



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

51 | 2007

19.12.2007

1 865 762 - 1 868 423

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten
Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les
rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	15	I.	Published Applications	15	I.	Demandes publiées	15
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.158(1)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	15	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 158 (1)), arranged by international patent classification and publication number	15	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158 (1)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	15
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	208	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158 (3)), arranged by international patent classification and publication number	208	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	208
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	353	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	353	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	353
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	357	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	357	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	357
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	360	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	360	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	360
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	383	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	383	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	383
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	410	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC	410	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107 (1) CBE	410
I.6	Frei	—	I.6	Reserved	—	I.6	Réservé	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	422	I.7	Date of filing of request for examination	422	I.7	Date de présentation de la requête en examen	422
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	439	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	439	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	439
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	439	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	439	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	439
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	440	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	440	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	440
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	445	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	445	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	445
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	445	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	445	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	445
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	445	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	445	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	445
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	445	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	445	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	445
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	445	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	445	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	445
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	445	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	445	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	445
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	445	I.11(1)	Licences	445	I.11(1)	Licences	445
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	446	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	446	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	446

I.12	Änderungen und Korrekturen	447	I.12	Alterations and Corrections	447	I.12	Modifications et corrections	447
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	447	I.12(1)	International Patent Classification	447	I.12(1)	Classification internationale des brevets	447
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
I.12(4)	Sprache der Einreichung	452	I.12(4)	Language of filing	452	I.12(4)	Langue de dépôt	452
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	452	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	452	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	452
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	453	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	453	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	453
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	485	I.12(7)	Title of the invention	485	I.12(7)	Titre de l'invention	485
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	494	I.12(8)	Applicant (name/address)	494	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	494
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	494	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	494	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	494
I.12(10)	Erfinder	503	I.12(10)	Inventor	503	I.12(10)	Inventeur	503
I.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	I.12(11)	Publication language	—	I.12(11)	Langue de publication	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	526	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	526	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	526
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	526	I.12(13)	International application number, International publication number	526	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	526
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	526	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	526	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	526
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—	I.12(16)	Separate publication of the European search report	—	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	527	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	527	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	527
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	527	I.12(19)	Date of filing of request for examination	527	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	527
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	528	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	528	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	528
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	528	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	528	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	528
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	528	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	528	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	528
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—

II.	Erteilte Patente	529	II.	Granted patents	529	II.	Brevets délivrés	529
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	529	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	529	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	529
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	654	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	654	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	654
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	658	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	658	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	658
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	668	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	668	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	668
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	669	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	669	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	669
II.6(1)	Einspruch	858	II.6(1)	Opposition	858	II.6(1)	Opposition	858
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	861	II.6(2)	No opposition filed	861	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	861
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	874	II.7(3)	Revocation of the European patent	874	II.7(3)	Révocation du brevet européen	874
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	874	II.7(4)	Rejection of the opposition	874	II.7(4)	Rejet de l'opposition	874
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	874	II.7(5)	Termination of opposition procedure	874	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	874
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
II.10	Frei	—	II.10	Reserved	—	II.10	Réservé	—
II.11	Frei	—	II.11	Reserved	—	II.11	Réservé	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	876	II.12	Alterations and Corrections	876	II.12	Modifications et corrections	876
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	876	II.12(1)	International Patent Classification	876	II.12(1)	Classification internationale des brevets	876
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	876	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	876	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	876
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	876	II.12(7)	Title of the invention	876	II.12(7)	Titre de l'invention	876
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	876	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	876	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	876
II.12(10)	Erfinder	877	II.12(10)	Inventor	877	II.12(10)	Inventeur	877
II.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	II.12(11)	Publication language	—	II.12(11)	Langue de publication	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	878	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	878	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	878
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	878	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	878	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	878
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	878	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	878	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	878
II.12(18)	Einspruch	878	II.12(18)	Opposition	878	II.12(18)	Opposition	878
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—

II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	881	III.	Further details re patent applications and granted patents	881	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	881
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	881	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	881	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	881
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 80	919	III.2	Public notification under Rule 80	919	III.2	Signification publique, conformément à la règle 80	919
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	920	III.3	Reprints after corrections	920	III.3	Réimpressions en raison de corrections	920

B Allgemeine Hinweise

Die jeweils links neben den bibliographischen Daten in Klammern stehenden Zahlen entsprechen den von WIPO in Standard - St. 9 empfohlenen ICIREPAT-Zahlen zur Kennzeichnung von Daten (INID-Codes).

Im Europäischen Patentblatt wird der INID-Code 51 stets zur Kennzeichnung der Erfindungsinformation der internationalen Patentklassifikation verwendet. Dieser Erfindungsinformation folgen in vielen Fällen Nicht-Erfindungsinformationen.

Im Europäischen Patentblatt werden neben den INID-Codes noch folgende Codes zur Kennzeichnung der Art der Schrift verwendet:

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben; decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

Anmeldungen, für die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren innerhalb der Nachfristen nach Regel 85a oder Regel 108(3) EPÜ bezahlt werden, werden in Abschnitt I.12 aufgeführt. Die Angaben finden sich dort im Unterabschnitt I.12(6) und, sofern in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt sind, in Unterabschnitt I.12(9).

Änderungen und Hinweise auf gelöschte Daten sowie Berichtigungen früherer Einträge in den Abschnitten I.1 - I.11 bzw. II.1 - II.9 des Europäischen Patentblatts sind in den Abschnitten I.12 bzw. II.12 sowie III.3 aufgeführt.

Abschnitt I.12(8), I.12(9), II.12(8) und II.12(9).

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers weniger als 5 Anmeldungen, so erscheint diese Änderung explizit unter Angabe jeder betroffenen Publikationsnummer im Teil A.

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers 5 oder mehr als 5 Anmeldungen, so werden die Anmelder nur einmal unter Angabe aller von dieser Änderung betroffenen Publikationsnummern im Teil B angeführt.

B General Remarks

The bracketed numbers to the left of the bibliographic data are the ICIREPAT Numbers for the identification of Data (INID codes) recommended by WIPO in Standard - St. 9.

In the European Patent Bulletin, the INID code 51 is used only to indicate the invention information of the International Patent Classification. This invention information may be followed by non-invention information.

The following codes are used in the European Patent Bulletin in addition to the INID codes to identify the kind of publication:

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification.

Section I.5 lists European patent applications by publication number and invention information, indicating the contracting and extension states for which designation or extension fees had been paid when the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC expired. If multiple applicants designate different contracting states in a single application, this is also indicated. Insofar as these indications do not cover all contracting states, the applicants are considered to have joint designation over the remaining states.

Applications for which designation or extension fees were paid within the periods of grace under Rule 85a or Rule 108(3) EPC are listed in Section I.12(6) or — where multiple applicants designate different contracting states in a single application — Section I.12(9).

Changes, references to deleted data and rectifications relating to previous entries published in Sections I.1 - I.11 and II.1 - II.9 of the European Patent Bulletin appear in Sections I.12, II.12 and III.3 respectively.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) and II.12(9).

Where a change of name or address or a transfer involving an applicant or patent proprietor relates to fewer than five applications, the change will be listed in Part A for each individual publication number affected.

Where five or more applications are involved, the applicant/ patent proprietor will be listed once in Part B together with all the publication numbers affected by the change.

B Remarques générales

Les numéros placés entre parenthèses à gauche des données bibliographiques sont les numéros de l'ICIREPAT pour l'identification des données (codes INID) recommandés par l'OMPI dans la norme St. 9.

Dans le Bulletin européen des brevets, le code INID 51 est utilisé seulement pour indiquer l'information d'invention de la Classification internationale des brevets. Cette information peut être suivie par une information autre que l'information d'invention.

Les codes suivants sont utilisés dans le Bulletin européen des brevets, outre les codes INID, pour identifier le type de publication:

A1 = publication de la demande de brevet européen avec rapport de recherche

A2 = publication de la demande de brevet européen sans rapport de recherche

A3 = publication séparée du rapport de recherche européenne ou de recherche internationale

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen.

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquiescer les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107(1) CBE. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

Les demandes pour lesquelles les taxes de désignation et/ou d'extension sont acquittées dans le délai supplémentaire visé à la règle 85bis ou à la règle 108(3) CBE sont mentionnées dans la section I.12, à la sous-section I.12(6) et, si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, à la sous-section I.12(9).

Les changements, les références aux données supprimées et les rectifications relatives aux avis précédemment publiés aux sections I.1 - I.11 et II.1 - II.9 du Bulletin européen des brevets sont indiqués respectivement aux sections I.12, II.12 et III.3.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) et II.12(9).

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit ayant trait à un demandeur/titulaire de brevet porte sur moins de 5 demandes, il en est fait état de façon explicite à la partie A, avec indication de chaque numéro de publication concerné.

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit afférents à un demandeur/titulaire de brevet porte sur 5 ou plus de 5 demandes, les demandeurs ne sont mentionnés qu'une seule fois, avec indication à la partie B de tous les numéros de publication concernés.

Im Abschnitt III.3 werden die Korrekturen der A- und B-Schriften entsprechend WIPO Standard ST. 50 mit eigenen Dokumentenart-Codes bezeichnet:

A8 für die korrigierte Titelseite einer A-Schrift
A9 für eine vollständige korrigierte A-Schrift
B8 für die korrigierte Titelseite einer B-Schrift
B9 für eine vollständige korrigierte B-Schrift

Corrections to A- and B-documents in Section III.3 are marked according to WIPO Standard ST. 50 with an individual Kind-of-Documents code, as follows:

A8 for the corrected title page of an A-document
A9 for the complete reprint of an A-document
B8 for the corrected title page of a B-document
B9 for the complete reprint of a B-document

Dans la section III.3 les corrections apportées aux documents A et B sont signalées par des codes de type de document qui leurs sont propres, selon la norme ST.50 de l'OMPI:

A8 pour la page de titre corrigée d'un document A
A9 pour la réimpression complète d'un document A
B8 pour la page de titre corrigée d'un document B
B9 pour la réimpression complète d'un document B

In diesem Abschnitt werden unter INID-Code (15) der "ergänzende Korrektur-Code" gefolgt vom Dokumentenart-Code der ursprünglichen (fehlerhaften) Schrift veröffentlicht.

Der ergänzende Korrektur-Code sagt aus, welche Publikationsmedien/Produkte von der jeweiligen Korrektur betroffen sind, z.B. weist "W" auf Korrekturen hin, die sämtliche Medien und Produkte betreffen. Die anschließende Ziffer gibt die Versionsnummer der Korrektur an.

Hervorzuheben ist ein spezieller ergänzender Korrektur-Code, "DL", der angewendet wird, falls irrtümlich in einem früheren Patentblatt eine Korrektur angekündigt worden war, deren Ankündigung nun zurückgenommen wird.

In this Section under INID Code (15) there is published the 'supplementary correction code', followed by the Kind-of-Documents code of the original (erroneous) document.

The supplementary correction code conveys which publication media and/or products are affected by the respective correction, e.g. 'W' indicates corrections which affect all types of media and products. The number which follows is the version number of the correction.

Of particular mention is a special supplementary correction code, 'DL', to be used where a correction has been mistakenly announced in an earlier Bulletin and the announcement is now withdrawn.

Dans cette section avec le code INID (15) le "code de correction supplémentaire" est publié, suivi du code de type de document du document initial (erroné).

Le code de correction supplémentaire indique les supports de publication/produits qui sont concernés par la correction en question, par exemple "W" fait référence à des corrections concernant l'ensemble des supports et des produits. Le chiffre qui suit indique le numéro de la version corrigée.

Il convient de signaler qu'un code de correction supplémentaire spécial "DL" est utilisé lorsqu'une correction a été annoncée par erreur dans un numéro précédent du Bulletin des brevets, correction dont l'annonce a été retirée.

C INID-Codes

Die "INID-Codes" werden auf den Titelseiten der Patentdokumente und in Amtsblättern zur Bezeichnung verschiedener bibliographischer Daten verwendet, die sich so ohne Kenntnis der Sprache und der maßgeblichen Rechtsvorschriften identifizieren lassen. "INID" steht für "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data" (international vereinbarte Zahlen zur Kennzeichnung von Daten). Die INID-Codes stehen in der Regel in Klammern neben den jeweiligen bibliographischen Daten. Die nachstehenden Definitionen der INID-Codes sind der WIPO-Norm ST. 9 (Fassung vom November 1998) entnommen:

(10) Kennzeichnung des Dokuments

- (11) Dokumentnummer
- (12) Bezeichnung der Dokumentart im Klartext
- (13) Dokumentart-Code gemäß WIPO-Norm ST. 16
- (15) Information zu Korrekturen
- (19) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 oder andere Bezeichnung des Amtes, das das Dokument veröffentlicht

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

- (21) Nummer der Anmeldung, z. B. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Anmeldetag der Anmeldung
- (23) Sonstige Daten einschließlich Tag der Einreichung der vollständigen Unterlagen im Anschluß an vorher eingereichte vorläufige Unterlagen und Tag der Ausstellung
- (24) Tag, ab dem die gewerblichen Schutzrechte rechtswirksam werden können
- (25) Sprache, in der die veröffentlichte Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde
- (26) Sprache, in der die Anmeldung veröffentlicht ist

(30) Prioritätsangaben

- (31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (33) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung des nationalen Patentamts bzw. der Organisation, das bzw. die die Nummer der nationalen bzw. der regionalen prioritätsbegründenden Anmeldung zugewiesen hat; für nach dem PCT eingereichte internationale Anmeldungen ist der Code "WO" zu verwenden.
- (34) Für prioritätsbegründende Anmeldungen nach regionalen oder internationalen Übereinkommen Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung mindestens eines dem Pariser Verband angeschlossenen Landes, für das die regionale oder internationale Anmeldung eingereicht wurde

C INID Codes

"INID" Codes are used on the front pages of patent documents and in official gazettes to identify various bibliographic data items without knowledge of the language used and the industrial property laws applied. "INID" is an acronym for "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data". The INID Codes are usually given in parenthesis adjacent to the appropriate bibliographic data item. The definitions of the INID Codes are given in WIPO Standard ST. 9 (as of November 1998) and are listed below:

(10) Document identification

- (11) Number of the document
- (12) Plain language designation of the kind of document
- (13) Kind of document code according to WIPO Standard ST. 16
- (15) Patent correction information
- (19) WIPO Standard ST. 3 code, or other identification, of the office publishing the document

(20) Domestic filing data

- (21) Number(s) assigned to the application(s), e. g. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) of filing application(s)
- (23) Other date(s), including date of filing complete specification following provisional specification and date of exhibition
- (24) Date from which industrial property rights may have effect
- (25) Language in which the published application was originally filed
- (26) Language in which the application is published

(30) Priority Data

- (31) Number(s) assigned to priority application(s)
- (32) Date(s) of filing of priority application(s)
- (33) WIPO Standard ST. 3 Code identifying the national patent office allotting the priority application number or the organization allotting the regional priority application number; for international applications filed under the PCT, the Code "WO" is to be used.
- (34) For priority filings under regional or international arrangements, the WIPO Standard ST. 3 Code identifying at least one country party to the Paris Union for which the regional or international application was made

C Codes INID

Les codes "INID" sont utilisés sur la première page des documents de brevets et dans les bulletins officiels pour identifier des données bibliographiques sans connaître la langue utilisée ni la législation applicable en matière de propriété industrielle. Le sigle "INID" signifie "Identification numérique internationalement agréée en matière de données bibliographiques". Les codes INID sont habituellement indiqués entre parenthèses avant les données bibliographiques correspondantes. La liste des définitions, qui figure dans la norme OMPI ST. 9 (situation de novembre 1998), est reproduite ci-après:

(10) Identification du document

- (11) Numéro du document
- (12) Désignation du type de document en clair
- (13) Code du type de document selon le code normalisé ST. 16 de l'OMPI
- (15) Informations sur la correction du brevet
- (19) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI ou autre identification de l'office qui publie le document

(20) Données concernant le dépôt national

- (21) Numéros(s) attribué(s) à la ou aux demandes, par exemple "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) de dépôt de la ou des demandes
- (23) Autre(s) date(s), y compris date de dépôt à l'occasion d'une exposition en date de dépôt de la description complète à la suite de la description provisoire
- (24) Date à partir de laquelle les droits de propriété industrielle peuvent produire leurs effets
- (25) Langue dans laquelle la demande publiée a été initialement déposée
- (26) Langue dans laquelle la demande est publiée

(30) Données relatives à la priorité

- (31) Numéro(s) attribué(s) à la ou aux demandes prioritaires
- (32) Date(s) de dépôt de la ou des demandes prioritaires
- (33) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant l'office national des brevets qui attribue le numéro de demande prioritaire ou l'organisation qui attribue le numéro de demande régionale prioritaire; pour les demandes internationales déposées en vertu du PCT, c'est le code "WO" qui doit être utilisé
- (34) Pour les dépôts prioritaires effectués selon des accords régionaux ou internationaux, code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant au moins un pays membre de l'Union de Paris pour lequel la demande régionale ou internationale a été déposée

(40) Daten zur Veröffentlichung

- (41) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (42) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (43) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (44) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (45) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (46) Tag, an dem nur die Ansprüche eines Dokuments durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden sind
- (47) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments

(50) Technische Angaben

- (51) Internationale Patentklassifikation
- (52) Nationale Klassifikation
- (54) Bezeichnung der Erfindung
- (56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt
- (57) Zusammenfassung oder Anspruch
- (58) Recherchiertes Sachgebiet

(60) Verweise auf andere rechtlich verwandte nationale Patentdokumente einschließlich unveröffentlichter Anmeldungen

- (61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Dokument ein Zusatz ist
- (62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Teilanmeldung ist
- (63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Fortsetzung ist
- (64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die "wiederveröffentlicht" wird
- (65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentdokuments zur selben Anmeldung

(40) Date(s) of making available to the public

- (41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (43) Date of publication by printing or similar process of an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (44) Date of publication by printing or similar process of an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (45) Date of publication by printing or similar process of a document on which grant has taken place on or before the said date
- (46) Date of publication by printing or similar process of the claim(s) only of a document
- (47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a document on which grant has taken place on or before the said date
- (48) Date of issuance of a corrected patent document

(50) Technical information

- (51) International Patent Classification
- (52) Domestic or national classification
- (54) Title of the invention
- (56) List of prior art documents, if separate from descriptive text
- (57) Abstract or claim
- (58) Field of search

(60) References to other legally related domestic patent documents including unpublished applications therefor

- (61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present document is an addition
- (62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present document has been divided out
- (63) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a continuation
- (64) Number of the earlier publication which is "reissued"
- (65) Number of a previously published patent document concerning the same application

(40) Date(s) de mise à la disposition du public

- (41) Date à laquelle un document *non examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (42) Date à laquelle un document *examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (43) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *non examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
- (44) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
- (45) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant
- (46) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, de la ou des revendications d'un document
- (47) Date à laquelle un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (48) Date de publication d'un document de brevet corrigé

(50) Informations techniques

- (51) Classification internationale des brevets
- (52) Classification interne ou nationale
- (54) Titre de l'invention
- (56) Liste des documents relatifs à l'état de la technique, s'ils sont distincts du texte descriptif
- (57) Abrégé ou revendication
- (58) Domaine de recherche

(60) Références à d'autres documents de brevets nationaux juridiquement apparentés, y compris des demandes non publiées

- (61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou le numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre auquel le présent document constitue une addition
- (62) Numéro et, si possible, la date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une partie divisionnaire
- (63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une continuation
- (64) Numéro de la publication antérieure qui est "republiée"
- (65) Numéro d'un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande

(66) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument ein Ersatz ist, das heißt, eine spätere Anmeldung, die eingereicht wurde, nachdem eine frühere Anmeldung zur selben Erfindung fallengelassen wurde.	(66) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a substitute, i.e., a later application filed after the abandonment of an earlier application for the same invention.	(66) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure que le présent document remplace, c'est-à-dire, demande ultérieure déposée après l'abandon d'une demande antérieure pour la même invention.
(70) Bezeichnung der an dem Dokument Beteiligten	(70) Identification of parties concerned with the document	(70) Identification des parties intéressées par le document
(71) Name des Anmelders	(71) Name(s) of applicant(s)	(71) Nom(s) du (ou des) déposant(s)
(72) Name des Erfinders, soweit bekannt	(72) Name(s) of inventor(s) if known to be such	(72) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) s'ils sont connus en tant que tels
(73) Name des Schutzrechtinhabers	(73) Name(s) of grantee(s)	(73) Nom(s) du (ou des) titulaire(s) du titre de protection
(74) Name des Vertreters oder Anwalts	(74) Name(s) of attorney(s) or agent(s)	(74) Nom(s) du (ou des) mandataire(s) ou de l'(ou des) agent(s)
(75) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder ist	(75) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s)	(75) Nom(s) du (ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s)
(76) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder und Schutzrechtinhaber ist	(76) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s) and grantee(s)	(76) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s) et titulaire(s) du titre de protection
(80) Kennzeichnung der Daten betreffend andere internationale Übereinkommen als die Pariser Verbandsübereinkunft	(80) Identification of data related to International Conventions other than the Paris Convention	(80) Identification des données relatives aux conventions internationales autres que la Convention de Paris
(81) Bestimmungsstaaten nach dem PCT	(81) Designated State(s) according to the PCT	(81) État(s) désigné(s) selon le PCT
(83) Angaben zur Hinterlegung von Mikroorganismen, z. B. nach dem Budapester Vertrag	(83) Information concerning the deposit of microorganisms, e. g. under the Budapest Treaty	(83) Renseignements concernant le dépôt de microorganismes, par exemple en vertu du Traité de Budapest.
(84) Benannte Vertragsstaaten nach regionalen Patentübereinkommen	(84) Designated Contracting States under regional patent conventions	(84) États contractants désignés selon des conventions régionales en matière de brevets
(85) Datum des Beginns der nationalen Phase gemäss Artikel 23(1) oder 40(1) PCT	(85) Date of commencement of the national phase pursuant to PCT Article 23(1) or 40(1)	(85) Date d'ouverture de la phase nationale selon les articles 23.1) ou 40.1) du PCT
(86) Anmeldedaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Anmeldedatum, internationale Anmeldenummer und eventuell Sprache, in der die öffentliche internationale Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde	(86) Filing data of the PCT international application, i.e. international filing date, international application number, and, optionally, the language in which the published international application was originally filed	(86) Données concernant le dépôt de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date du dépôt international, numéro de la demande internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale publiée a été initialement déposée
(87) Veröffentlichungsdaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Veröffentlichungsdatum, internationale Veröffentlichungsnummer und eventuell Sprache, in der die internationale Anmeldung veröffentlicht ist	(87) Publication data of the PCT international application, i.e. international publication date, international publication number, and, optionally, the language in which the international application is published	(87) Données concernant la publication de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date de publication internationale, numéro de publication internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale est publiée.
(88) Tag der Nachveröffentlichung des Recherchenberichts	(88) Date of deferred publication of the search report	(88) Date de publication différée du rapport de recherche

D Zusätzliche Angaben

Die in den einzelnen Abschnitten der Teile I. und II. des Patentblatts wiedergegebenen bibliographischen und Verfahrensstands-Daten sind zumeist durch INID-Codes gekennzeichnet. Einige Abschnitte enthalten zusätzliche Angaben, für die keine INID-Codes existieren.

Im folgenden sind daher zu allen Abschnitten, die solche Zusatzangaben enthalten, die entsprechenden Kennzeichnungen aufgelistet.

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

Eine internationale Anmeldung, bei der die Veröffentlichung nach Art. 21 PCT (WO-Nummer) an die Stelle der Veröffentlichung der Europäischen Patentanmeldung tritt (Art. 158 Abs. (1) EPÜ), und die in die europäische Phase eingetreten ist, wird durch einen Stern ("**") an der Veröffentlichungsnummer (INID-Code 11) gekennzeichnet.

Die Erstreckungsstaaten sind von den Benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

Abschnitt I.1(1)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(2)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(3)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(5)

Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.8(4)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

D Supplementary Details

The bibliographic and legal status data given in the sections of Parts I. and II. of the European Patent Bulletin are mostly indicated by INID codes. Some sections contain supplementary details for which there are no INID codes.

The following contains the corresponding descriptions of the aforementioned supplementary details.

I. Published European patent applications and international applications

An international application where publication under article 21 PCT (WO-number) takes the place of the publication of the European Patent Application (Art. 158 (1) EPC) and which has entered the European phase will be marked up with an asterisk ("**") near the publication number (INID-code 11).

The Extension States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

Section I.1(1)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(2)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(3)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(5)

Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report

Section I.2

Date on which the int. application was deemed to be withdrawn

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn

Section I.8(4)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

D Informations supplémentaires

Les données bibliographiques et les données relatives à la procédure, indiquées dans les différentes sections des Parties I et II du Bulletin européen des brevets, sont pour la plupart définies par un code INID. Certaines sections contiennent des informations supplémentaires, pour lesquelles aucun code INID n'existe.

Ci-dessous, pour toutes les sections, qui contiennent de telles informations supplémentaires, sont listées les définitions correspondantes.

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

Une demande internationale pour laquelle la publication selon l'article 21 du PCT (numéro WO) remplace la publication de la demande de brevet européen (Art. 158 (1) CBE) et qui est entrée dans la phase européenne est marquée par un astérisque ("**") près du numéro de la publication (Code-INID 11).

Les états d'extension sont séparés des Etats contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

Section I.1(1)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(2)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(3)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(5)

Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Section I.8(4)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Abschnitt I.8(5) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.8(5) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.8(5) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.9(1) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	Section I.9(1) Date of suspension in the case referred to in Rule 13	Section I.9(1) Date de la suspension dans le cas de la règle 13
Abschnitt I.9(2) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	Section I.9(2) Date of resumption in the case referred to in Rule 13	Section I.9(2) Date de la poursuite dans le cas de la règle 13
Abschnitt I.9(3) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	Section I.9(3) Date of interruption in the case referred to in Rule 90	Section I.9(3) Date de l'interruption dans le cas de la règle 90
Abschnitt I.9(4) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	Section I.9(4) Date of resumption in the case referred to in Rule 90	Section I.9(4) Date de la reprise dans le cas de la règle 90
Abschnitt I.10 Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.10 States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.10 États/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.11(1) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.11(1) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.11(1) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.11(2) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.11(2) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.11(2) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
I.12 Änderungen und Korrekturen	I.12 Alterations and Corrections	I.12 Modifications et corrections
Abschnitt I.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	Section I.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	Section I.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
Abschnitt I.12(2) Verfahrenssprache	Section I.12(2) Procedure language	Section I.12(2) Langue de procédure
Abschnitt I.12(17) Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts	Section I.12(17) Date of dispatch of a supplementary European search report	Section I.12(17) Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne
Abschnitt I.12(18) Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden	Section I.12(18) Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report	Section I.12(18) Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche
Abschnitt I.12(19) Tag des Eingangs des Prüfungsantrags	Section I.12(19) Date of receipt of request for examination	Section I.12(19) Date de réception de la requête en examen
Abschnitt I.12(20) Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.12(20) States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.12(20) États et date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.12(21) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	Section I.12(21) Date on which the European patent application was refused	Section I.12(21) Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
Abschnitt I.12(22) Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung	Section I.12(22) Date of receipt of withdrawal of European patent application	Section I.12(22) Date de réception du retrait du brevet européen
Abschnitt I.12(23) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	Section I.12(23) Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	Section I.12(23) Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée
Abschnitt I.12(24) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section I.12(24) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section I.12(24) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Abschnitt I.12(25)

Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Section I.12(25)

Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section I.12(25)

Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Abschnitt I.12(26)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Section I.12(26)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section I.12(26)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Abschnitt I.12(27)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Section I.12(27)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section I.12(27)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Abschnitt I.12(28)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Section I.12(28)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section I.12(28)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

Abschnitt I.12(29)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

Section I.12(29)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

Section I.12(29)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

Abschnitt I.12(30)

Lizenz — zweistellige laufende Nummer
Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer
Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl."
Lizenznehmer — Name und Adresse
Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht

Section I.12(30)

Licence — two-digit serial number
Sub-licence — four digit serial number
Exclusive licence — serial number followed by "excl."
Licencee — Name and address
Contracting States in respect of which the licence applies

Section I.12(30)

Licence — numéro d'ordre à deux chiffres
Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres
Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl."
Licencié — nom et adresse
États contractants pour lesquels la licence est valable

Abschnitt I.12(31)

Zweistellige laufende Nummer
Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht

Section I.12(31)

Two-digit serial number
Contracting States in respect of which the right applies

Section I.12(31)

Numéro d'ordre à deux chiffres
États contractants pour lesquels le droit est valable

Abschnitt I.12(32)

Variabler Text

Section I.12(32)

Free text

Section I.12(32)

Texte libre

II. Erteilte europäische Patente

Die Erstreckungsstaaten sind von den Benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

Abschnitt II.1(1)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(2)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Die hier aufgeführten Angaben beruhen auf Informationen der betreffenden Vertragsstaaten. Das Europäische Patentamt kann keine Gewähr dafür übernehmen, dass diese Angaben richtig und vollständig sind.

Abschnitt II.6(1)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Einlegung des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(1)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Mittelung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(2)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

II. Granted European Patents

The Extension States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

Section II.1(1)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(2)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

The data set out here are based on information from the Contracting States concerned. The European Patent Office cannot guarantee that these data are accurate and complete.

Section II.6(1)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of filing opposition
Opponent - name and address

Section II.7(1)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed
Opponent - name and address

Section II.7(2)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of decision on the inadmissibility of the opposition
Opponent - name and address

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

II. Brevets européens délivrés

Les états d'extension sont séparés des États contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

Section II.1(1)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(2)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Ces indications sont données sur la base de renseignements communiqués par les États contractants concernés. L'Office européen des brevets ne peut pas garantir qu'elles sont exactes et complètes.

Section II.6(1)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle l'opposition a été formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(1)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(2)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date de la décision déclarant l'opposition non recevable
Opposant - nom et adresse

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)

Section II.7(5)

Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Section II.9(3)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

II.12 Änderungen und Korrekturen**Abschnitt II.12(1)**

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.12(2)

Verfahrenssprache

Abschnitt II.12(17)

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Abschnitt II.12(18)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Einlegung des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.12(20)

Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)

Abschnitt II.12(21)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.12(22)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.12(23)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.12(24)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Mitteilung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.12(25)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.12(26)

Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt II.12(27)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.12(28)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.12(29)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Abschnitt II.12(30)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

Abschnitt II.12(31)

Variabler Text

Abschnitt III.2

Art und Datum des Schriftstücks
Name des Empfängers
Dem EPA bekannte letzte Anschrift des Empfängers
Stelle, bei der das Schriftstück eingesehen werden kann

Abschnitt III.3

Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

II.12 Alterations and Corrections**Section II.12(1)**

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.12(2)

Procedure language

Section II.12(17)

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

Section II.12(18)

Opposition serial number (two digit)/ Date of filing opposition
Opponent - name and address

Section II.12(20)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.12(21)

Date of revocation decision

Section II.12(22)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.12(23)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of decision on the inadmissibility of the opposition

Opponent - name and address

Section II.12(24)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed

Opponent - name and address

Section II.12(25)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.12(26)

Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section II.12(27)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section II.12(28)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section II.12(29)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section II.12(30)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

Section II.12(31)

Free text

Section III.2

Type and date of document
Name of the addressee
Last address of the addressee known to the EPO
The place where the document can be inspected

Section III.3

Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

II.12 Modifications et corrections**Section II.12(1)**

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.12(2)

Langue de procédure

Section II.12(17)

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Section II.12(18)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle l'opposition a été formée
Opposant - nom et adresse

Section II.12(20)

Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)

Section II.12(21)

Date de la décision de révocation

Section II.12(22)

Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition

Section II.12(23)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date de la décision déclarant l'opposition non recevable

Opposant - nom et adresse

Section II.12(24)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée

Opposant - nom et adresse

Section II.12(25)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.12(26)

Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section II.12(27)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Section II.12(28)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Section II.12(29)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

Section II.12(30)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

Section II.12(31)

Texte libre

Section III.2

Nature et date du document
Nom du destinataire
Dernière adresse du destinataire connue de l'OEB
Service auprès duquel il est possible de consulter le document

Section III.3

Informations supplémentaires sur la correction
Parties du document qui ont été corrigées

I.

I.

• **Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 158)**

• **Published European patent applications and international applications (Art. 158)**

• **Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 158)**

I.1(1)

• **Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.158(1)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**

• **International applications, which have entered the European phase (Art. 158(1)), arranged by international patent classification and publication number**

• **Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158(1)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

- (51) **A01D 43/063** (11) **1 865 762 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06726032.3 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/000500 06.03.2006
(87) WO 2006/095080 2006/37 14.09.2006
(30) 07.03.2005 FR 0502236
(54) • **VORRICHTUNG ZUM FÜLLEN EINES VERSCHLOSSENEN BEUTELS MIT VON EINEM DURCH EINE EINRICHTUNG ERZEUGTEN STROM MITGEFÜHRTEN ELEMENTEN**
• **DEVICE FOR FILLING A SEALED BAG WITH ELEMENTS CARRIED BY A FLOW GENERATED BY AN EQUIPMENT**
• **DISPOSITIF POUR LE REMPLISSAGE D'UN SAC ETANCHE PAR DES ELEMENTS VEHICULES PAR UN FLUX GENERE PAR UN EQUIPEMENT**
(71) Appert, Sylvain, 1, Place Honneger, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
(72) Appert, Sylvain, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
(74) Lebrette, Camille, SCHMITT CHRETIEN SCHIHIN 16, Rue de la Paix, 75002 Paris, FR

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01J 11/04 → (51) **B01D 19/00**

- (51) **A01K 1/015** (11) **1 865 763 A1***
(25) En (26) En
(21) 06721894.1 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2006/000187 03.04.2006
(87) WO 2006/105680 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 US 668176 P
(54) • **DUFTZUSAMMENSETZUNG**
• **FRAGRANCE COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE PARFUM**
(71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier-Genève, CH
(72) QUELLET, Christian, CH-2502 Biel, CH
BOUWMEESTERS, Johnny, CH-8618 Oetwil Am See, CH

- DELORENZI, Sibilla, CH-8037 Zürich, CH
MCGEE, Thomas, Nyack, New York 10960, US
(74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz AG Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

A01K 1/015 → (51) **E04C 3/29**

- (51) **A01K 5/02** (11) **1 865 764 A1***
B65H 1/00
(25) En (26) En
(21) 06749440.1 (22) 07.04.2006
(84) CH DE FR GB LI
(86) US 2006/012888 07.04.2006
(87) WO 2006/110484 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 US 669340 P
(54) • **SYSTEM ZUM ANTWORTEN AUF AUSFÜHRUNGSaufträge**
• **SYSTEM FOR RESPONDING TO FULFILLMENT ORDERS**
• **SYSTEME PERMETTANT DE REAGIR A DES INSTRUCTIONS D'EXECUTION**
(71) Pitney Bowes, Inc., 1, Elmcroft Road, Stamford, CT 06926, US
(72) STEMMLE, Denis, J., Stratford, Connecticut 06614, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

- (51) **A01K 29/00** (11) **1 865 765 A2***
(25) En (26) En
(21) 06749371.8 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/012722 06.04.2006
(87) WO 2006/108063 2006/41 12.10.2006
(88) 07.06.2007
(30) 06.04.2005 US 100333
(54) • **HUNDEKNOCHEN MIT FLEXIKLER STRUKTUR**
• **FLEXIBLE CONFIGURATION DOG BONE**
• **OS A CHIEN A CONFIGURATION VARIABLE**
(71) TFH Publications, Inc., One TFH Plaza, Third and Union Avenues, Neptune City, NJ 07753, US
(72) AXELROD, Glen S., Colts Neck, New Jersey 07722, US
HANDELSMAN, Simon, Newburyport, Massachusetts 01950, US
(74) Stachow, Ernst-Walther, Patentanwälte Lipfert, Stachow, & Partner Frankenforster Strasse 135-137, D-51427 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **A01K 31/16** (11) **1 865 766 A1***

- (25) NI (26) En
(21) 06716689.2 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2006/050056 16.03.2006
(87) WO 2006/118453 2006/45 09.11.2006
(30) 21.03.2005 NL 1028582
(54) • **LEGENEST FÜR GEFLÜGEL**
• **LAYING NEST FOR POULTY**
• **NID DE PONTE POUR POULES**
(71) A.H. Jansen Holding B.V., Renswoudsesstraatweg 12, 3772 MC Barneveld, NL
(72) RIJKSEN, Rijk, NL-8075 PH Elspeet, NL
(74) Langenhuijsen, Bastiaan Wilhelmus Herman, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

A01K 67/02 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **A01L 7/04** (11) **1 865 767 A1***
(25) De (26) De
(21) 05816543.2 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/002028 11.11.2005
(87) WO 2006/089497 2006/35 31.08.2006
(30) 24.02.2005 DE 202005003010 U
(54) • **HUFEISEN ZUR AUFNAHME VON VERASTBAREN STOLLEN**
• **HORSESHOE FOR ACCOMMODATING LOCKING CLEATS**
• **FER A CHEVAL DESTINE A RECEVOIR DES GRAMPONS VERROUILLABLES**
(71) Baruffolo, Sergio, Friehoffstr. 9, 44869 Bochum, DE
(72) Baruffolo, Sergio, 44869 Bochum, DE
(74) Schulte, Jens Michael, et al, Schulte & Schulte Patentanwälte Hauptstrasse 2, 45219 Essen, DE

A01M 7/00 → (51) **A01M 21/04**

A01M 19/00 → (51) **A01M 21/04**

- (51) **A01M 21/04** (11) **1 865 768 A1***
A01M 7/00 **A01M 19/00**
(25) En (26) En
(21) 06721263.9 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000368 20.03.2006
(87) WO 2006/099663 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 AU 2005901364
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ABGABE VON ÜBERHITZTER FLÜSSIGKEIT UND ÜBERHITZTEM GAS FÜR BIOZIDE BEHANDLUNG**
• **A DEVICE FOR AND METHOD OF DELIVERING SUPERHEATED LIQUID AND GAS FOR BIOCIDAL TREATMENT**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE ET GAZ SURCHAUFFES POUR TRAITEMENT BIOCIIDE**
(71) Burton, John, 59 Roberts Street, Osborne Park, WA 6017, AU
(72) Burton, John, Osborne Park, WA 6017, AU
(74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **A01N** (11) **1 865 769 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05852154.3 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/042679 23.11.2005
(87) WO 2006/060272 2006/23 08.06.2006
(30) 30.11.2004 US 631648 P
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR BESCHICHTUNG VON VERMEHRUNGSMATERIAL**
• **PROCESS AND COMPOSITION FOR COATING PROPAGATION MATERIAL**
• **PROCEDE ET COMPOSITION DESTINES A REVETIR UNE MATIERE DE PROPAGATION**
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) CHOW, Victor, Syngenta Crop Protection, Inc., Greensboro, North Carolina 27409, US
NELSON, Alan, Syngenta Crop Protection, Inc., Greensboro, North Carolina 27409, US
BEHLES, Jacqueline, Sugar Land, Texas 77478, US

(74) Arunasalam, Velautha-Cumaran, Syngenta Participations AG, P.O. Box, 4002 Basel, CH

A01N 25/00 → (51) **A01N 65/00**

A01N 25/02 → (51) **A61K 31/165**

(51) **A01N 33/24** (11) **1 865 770 A2***
A61K 31/13

(25) En (26) En
(21) 06749580.4 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/013185 07.04.2006
(87) WO 2006/110601 2006/42 19.10.2006
(88) 29.03.2007
(30) 07.04.2005 US 669025 P
16.09.2005 US 717596 P

(54) • **BEURTEILUNG DES GENETISCHEN RISIKOS BEI HERZVERSAGEN: AUSWIRKUNG DER GENETISCHEN VARIATION VON NOS3**
• **THE GENETIC RISK ASSESSMENT IN HEART FAILURE: IMPACT OF THE GENETIC VARIATION OF NOS3**
• **EVALUATION DU RISQUE GENETIQUE D'INSUFFISANCE CARDIAQUE: IMPACT DE LA VARIATION GENETIQUE DE NOS3**

(71) Nitromed, Inc., 125 Spring Street, Lexington, MA 02421-7801, US
University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education, 200 Gardner Steel Conference Center, Pittsburgh, PA 15260, US

(72) WORCEL, Manuel., Boston, Massachusetts 02115, US
SABOLINSKI, Michael, Franklin, Massachusetts 02038, US
TAM, Sang, W., Dover, Massachusetts 02030, US
MCNAMARA, Dennis, M., Venetia, Pennsylvania 15367, US

(74) Wright, Robert Gordon McRae, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **A01N 35/02** (11) **1 865 771 A1***
A01N 43/24 **A01N 37/38**
A01N 53/00 **A01N 51/00**
A01N 43/90 **A01N 43/56**
A01N 41/10

(25) En (26) En
(21) 06724080.4 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/003134 06.04.2006
(87) WO 2006/108553 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 EP 05007712

(54) • **VERFAHREN ZUR MULLUSK-KONTROLLE**
• **METHOD OF MOLLUSC CONTROL**
• **PROCEDE DE LUTTE CONTRE DES MOLLUSQUES**

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(72) WEISS, Martin, CH-4058 Basel, CH
BRANDL, Franz, CH-4058 Basel, CH

(74) Arunasalam, Velautha-Cumaran, et al, Syngenta Participations AG Intellectual Property P.O. Box, 4002 Basel, CH

(51) **A01N 37/02** (11) **1 865 772 A2***

(25) En (26) En
(21) 05854013.9 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/045214 14.12.2005
(87) WO 2006/065886 2006/25 22.06.2006
(88) 03.08.2006
(30) 14.12.2004 US 635840 P
28.04.2005 US 117271

(54) • **SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSSZUSAMMENSETZUNGEN UND DIESE VERWENDENDE VERFAHREN UND PRODUKTE**
• **PEST CONTROL COMPOSITIONS, AND METHODS AND PRODUCTS UTILIZING SAME**
• **COMPOSITIONS DE LUTTE CONTRE LES ANIMAUX NUISIBLES, ET METHODES ET PRODUITS UTILISANT CES COMPOSITIONS**

(71) Homs Llc., P.O.Boc 724, Clayton, NC 27528, US

(72) JONES, Allen, L., Jr., Clayton, North Carolina 27527, US

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, E-28036 Madrid, ES

A01N 37/18 → (51) **A61K 31/165**

A01N 37/38 → (51) **A01N 35/02**

A01N 41/10 → (51) **A01N 35/02**

(51) **A01N 43/04** (11) **1 865 773 A2***
A61K 31/715 **C07H 5/04**
C07H 5/06 **C08B 37/00**

(25) En (26) En
(21) 06728241.8 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IL 2006/000440 06.04.2006
(87) WO 2006/106519 2006/41 12.10.2006
(88) 11.01.2007
(30) 07.04.2005 US 100609

(54) • **HYDROPHILE DISPERSIONEN VON NANOPARTIKELN VON EINSCHLUSS-KOMPLEXEN AMORPHER VERBINDUNGEN**
• **HYDROPHILIC DISPERSIONS OF NANOPARTICLES OF INCLUSION COMPLEXES OF AMORPHOUS COMPOUNDS**
• **DISPERSIONS HYDROPHILES DE NANOPARTICULES DE COMPLEXES D'INCLUSION DE COMPOSES AMORPHES**

(71) Solubest Ltd., 18 Einstein Street, 74140 Ness-Ziona, IL

(72) GOLDSHTEIN, Rina, 90411 Har Hebron, IL
JAFFE, Irene, 81513 Yavne, IL
TULBOVITZ, Boris, 75781 Ashkelon, IL

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A01N 43/24 → (51) **A01N 35/02**

(51) **A01N 43/40** (11) **1 865 774 A1***

(25) En (26) En
(21) 06739520.2 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/010774 24.03.2006
(87) WO 2006/102588 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 US 664903 P
18.08.2005 US 709186 P
22.08.2005 US 710077 P
31.08.2005 US 712778 P
28.09.2005 US 721390 P
22.12.2005 US 753194 P

(54) • **BICYCLOHETEROARYLVERBINDUNGEN ALS P2X7-MODULATOREN UND IHRE VERWENDUNGEN**
• **BICYCLOHETEROARYL COMPOUNDS AS P2X7 MODULATORS AND USES THEREOF**

• **COMPOSES BICYCLOHETEROARYLE SERVANT DE MODULATEURS DE P2X7 ET UTILISATIONS DE CEUX-CI**

(71) Renovis, Inc., 2 Corporate Drive, South San Francisco, CA 94080, US

(72) KELLY, Michael, G., Thousand Oaks, California 93060, US
KINCAID, John, San Mateo, California 94404, US

(74) Teuten, Andrew John, Sagittarius Intellectual Property Consultants Ltd Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks. SL7 1AF, GB

A01N 43/42 → (51) **A01N 43/58**

A01N 43/54 → (51) **A01N 43/58**

A01N 43/56 → (51) **A01N 35/02**

A01N 43/56 → (51) **C07D 231/20**

(51) **A01N 43/58** (11) **1 865 775 A1***

A01N 43/60 **A01N 43/54**
A01N 43/42 **A61K 31/50**
A61K 31/495 **A61K 31/517**
A61K 31/47 **C07D 237/30**
C07D 239/72 **C07D 401/00**
C07D 403/00 **C07D 413/00**
C07D 417/00 **C07D 419/00**
C07D 217/00 **C07D 217/22**

(25) En (26) En
(21) 06749458.3 (22) 06.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/012915 06.04.2006
(87) WO 2006/108107 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 US 669030 P

(54) • **DIARYLAMINHALTIGE VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE IHRE VERWENDUNG ALS MODULATOREN NUKLEÄRER STEROIDHORMONREZEPTOREN**
• **DIARYLAMINE-CONTAINING COMPOUNDS AND COMPOSITIONS, AND THEIR USE AS MODULATORS OF STEROID HORMONE NUCLEAR RECEPTORS**
• **COMPOSES ET COMPOSITIONS CONTENANT DE LA DIARYLAMINE ET UTILISATION DE CES DERNIERS COMME MODULATEURS DES RECEPTEURS NUCLEAIRES DES HORMONES STEROIDES**

(71) IRM, LLC, P.O.Box HM 2899, Hamilton, HM LX, BM

(72) MICHELLYS, Pierre-Yves, San Marcos, California 92069, US
WEN, Ke, Shanghai 201101, CN

PETRASSI, Michael, H., Cardiff, California 92007, US
PEI, Wei, San Diego, California 92126, US

(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A01N 43/60 → (51) **A01N 43/58**

A01N 43/90 → (51) **A01N 35/02**

A01N 51/00 → (51) **A01N 35/02**

A01N 53/00 → (51) **A01N 35/02**

(51) **A01N 53/02** (11) **1 865 776 A1***

(25) En (26) En
(21) 06749191.0 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/012391 04.04.2006
- (87) WO 2006/107905 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 US 667948 P
- (54) • *STABILE PESTIZIDKONZENTRATE UND ENDBENUTZEREMULSIONEN*
• *STABLE PESTICIDE CONCENTRATES AND END-USE EMULSIONS*
• *CONCENTRÉS DE PESTICIDES STABLES ET ÉMULSIONS D'UTILISATION FINALE STABLES*
- (71) Valent Biosciences Corporation, 870 Technology Way, Liberty, Illinois 60048, US
- (72) WANG, Yueh, Arlington Heights, Illinois 60004, US
GECKER, Ian R., Las Vegas, Nevada 89135, US
LUCAS, John, Liberty, Illinois 60048, US
SHAH, Ashish, Mount Prospect, Illinois 60056, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A01N 55/02** (11) **1 865 777 A2***
A01N 55/04 **A61K 31/555**

(25) En (26) En
(21) 06749109.2 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/012185 31.03.2006
- (87) WO 2006/107806 2006/41 12.10.2006
- (88) 12.07.2007
- (30) 01.04.2005 US 96359
30.09.2005 US 239769
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERARBEITUNG VON STANNSOPORFIN*
• *STANNSOPORFIN COMPOSITIONS AND ADMINISTRATION*
• *COMPOSITIONS DE STANNSOPORFINE ET ADMINISTRATION*
- (71) Infacare Pharmaceutical Corporation, 600 West Germantown Pike, Suite 400, Plymouth Meeting, PA 19462, US
- (72) LANG, Philip, C., Toms River, New Jersey 08757, US
DRUMMOND, George, S., New York, New York 10023, US
- (74) Behm, Sonja Marianne, et al, Albihs GmbH Bayerstraße 83, 80335 München, DE

A01N 55/04 → (51) **A01N 55/02**

A01N 59/22 → (51) **A61K 31/74**

A01N 63/00 → (51) **A61K 39/295**

(51) **A01N 65/00** (11) **1 865 778 A2***
A01N 25/00

(25) En (26) En
(21) 06739286.0 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/010430 21.03.2006
- (87) WO 2006/102426 2006/39 28.09.2006
- (88) 03.05.2007
- (30) 21.03.2005 US 663977 P
22.03.2005 US 664515 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERMEIDUNG VON ÖDEM BEI DER BEHANDLUNG VON STOFFWECHSELSTÖRUNGEN, ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN UND HERZ-KREISLAUF-ERKRANKUNGEN*

- *METHODS FOR AVOIDING EDEMA IN THE TREATMENT OF METABOLIC, INFLAMMATORY, AND CARDIOVASCULAR DISORDERS*
- *METHODS EMPÊCHANT LA FORMATION D'ŒDEME DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES MÉTABOLIQUES, INFLAMMATOIRES ET CARDIO-VASCULAIRES*
- (71) METABOLEX, INC., 3876 Bay Center Place, Hayward, CA 94545, US
- (72) SANDERS, Martin E., Hillsborough, California 94010, US
KARPF, David B., Monte Sereno, California 95030, US
- (74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A01N 65/00** (11) **1 865 779 A2***
A01N 25/00

(25) En (26) En
(21) 06748577.1 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/010510 21.03.2006
- (87) WO 2006/102476 2006/39 28.09.2006
- (88) 26.04.2007
- (30) 21.03.2005 US 664225 P
31.08.2005 US 713526 P
10.11.2005 US 735432 P
22.12.2005 US 753436 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR LINDERUNG VON KACHEXIE*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR AMELIORATING CACHEXIA*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDES PERMETTANT D'AMELIORER LA CACHEXIE*
- (71) Vicus Therapeutics SPE 1, LLC, 55 Madison Avenue Suite 400, Morristown NJ 07960, US
- (72) YOUNG, Fredric, VICUS THERAPEUTICS SPE 1, LLC, Morristown, New Jersey 07960, US
MAKI, John, VICUS THERAPEUTICS SPE 1, LLC, Morristown, New Jersey 07960, US
BASCOMB, Newell, VICUS THERAPEUTICS SPE 1, LLC, Morristown, New Jersey 07960, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A21B 1/00** (11) **1 865 780 A1***

(25) En (26) En
(21) 05736199.0 (22) 11.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/012178 11.04.2005
- (87) WO 2006/104495 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 US 91990
- (54) • *MINIOFEN*
• *MINI-OVEN*
• *MINI-FOUR*
- (71) Electrolux Home Products, Inc., 20445 Emerald Parkway Southwest, Suite 250, P.O. Box 35920, Cleveland, Ohio 44135-0920, US
- (72) FISHER, Gary, Goodlettsville, TN 37072, US
- (74) Samzelius, Roger Mikael, AB Electrolux Group Intellectual Property, 105 45 Stockholm, SE

(51) **A21C 1/02** (11) **1 865 781 A1***
B01F 7/16 **B01F 15/06**
A21C 3/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 06726181.8 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2006/000739 04.04.2006
- (87) WO 2006/106225 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 FR 0503360
- (54) • *GERÄT FÜR DIE KONTINUIERLICHE MISCHUNG EINES NAHRUNGSMITTELTEIGS, DAS MIT ZWEI ARTEN VON DARÜBER ANGEORDNETEN MISCHWERKZEUGEN UND EINEM SEITLICHEN AUSTRITT VERSEHEN IST*
• *DEVICE FOR CONTINUOUSLY MIXING A FOOD DOUGH PROVIDED WITH TWO TYPES OF SUPERIMPOSED MIXING TOOLS AND A SIDE DISCHARGE*
• *DISPOSITIF DE MÉLANGE EN CONTINU D'UNE PÂTE ALIMENTAIRE COMPRENANT DEUX TYPES D'OUTILS DE MÉLANGE SUPERPOSES ET UNE ÉVACUATION LATÉRALE*
- (71) VMI, Zone Industrielle, Route de Nantes, 85600 Montaigu, FR
- (72) FISSON, Gérard, F-85600 Saint Hilaire de Loulay, FR
JAUNET, Laurent, F-85600 Saint Hilaire de Loulay, FR
RICARD, Pascal, F-85600 Treize Septiers, FR
- (74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

A21C 3/04 → (51) **A21C 1/02**

A21D 2/14 → (51) **A21D 2/18**

(51) **A21D 2/18** (11) **1 865 782 A2***
A21D 2/14

(25) En (26) En
(21) 06779730.8 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- BA HR YU
- (86) IB 2006/001633 17.03.2006
- (87) WO 2006/126094 2006/48 30.11.2006
- (88) 15.03.2007
- (30) 28.03.2005 US 665661 P
- (54) • *BROTZUSAMMENSETZUNGEN MIT ZUCKERRÜBENPEKTINEN*
• *BREAD COMPOSITIONS CONTAINING SUGAR BEET PECTINS*
• *COMPOSITIONS POUR LE PAIN CONTENANT DES PECTINES DE BETTERAVE A SUCRE*
- (71) CP KELCO ApS, Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved, DK
- (72) CHRISTENSEN, Jan, Aa, Staunstrup, DK-2700 Bronshøj, DK
- (74) Englev, Peter, et al, c/o Chas. Hude A/S 33, H.C. Andersens Boulevard, 1780 Copenhagen V, DK

A21D 2/26 → (51) **A23L 1/211**

A21D 13/04 → (51) **A21D 13/06**

(51) **A21D 13/06** (11) **1 865 783 A1***
A21D 13/04 **A23L 1/29**

(25) En (26) En
(21) 06749114.2 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/012192 03.04.2006
- (87) WO 2006/107809 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 SG 200502033
- (54) • *LEBENSMITTELPRODUKT*
• *FOOD PRODUCT*
• *PRODUIT ALIMENTAIRE*
- (71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US

- (72) KAO, Chai, Yen, Singapore 650138, SG
WONG, Nyok Joo, Singapore 530830, SG
LEOW, Boon, Keng, Singapore 460543, SG
KOH, May Wei, Singapore 160108, SG
OON, Soon Keat, Shanghai 201107, CN
TRKSAK, Ralph, Manville, New Jersey
08835, US
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630
München, DE

(51) **A22C 7/00** (11) **1 865 784 A1***
A22C 25/18

- (25) De (26) De
(21) 06742509.0 (22) 04.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/000987 04.02.2006
(87) WO 2006/105821 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 DE 102005016159
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINZEL-
NER PORTIONEN
• METHOD FOR PRODUCING INDIVIDUAL
PORTIONS
• PROCEDE DE PRODUCTION DE PORTIONS
INDIVIDUELLES
- (71) Nienstedt GmbH, Recklinghäuser Strasse 90-
92, 45721 Haltern, DE
- (72) GRONEBERG-NIENSTEDT, Petra, 45721
Haltern, DE
- (74) Borkowski, Jens, et al, Cohausz Dawidowicz
Hannig & Sozien Patent- und Rechtsan-
waltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237
Düsseldorf, DE

A22C 25/18 → (51) **A22C 7/00**

(51) **A23B 4/22** (11) **1 865 785 A2***
A23L 3/3463

- (25) En (26) En
(21) 06723661.2 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/002671 20.03.2006
(87) WO 2006/103018 2006/40 05.10.2006
(88) 07.12.2006
(30) 31.03.2005 US 96087
(54) • SYSTEM ZUR KONSERVIERUNG VON
NAHRUNGSMITTELN UND VERFAHREN
ZUR KONSERVIERUNG EINER NAH-
RUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG
• FOOD PRESERVATIVE SYSTEM AND
METHOD FOR PRESERVING A FOOD
COMPOSITION
• SYSTEME DE CONSERVATEURS ALIMEN-
TAIRES ET PROCEDE DE CONSERVATION
DE PREPARATIONS ALIMENTAIRES
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU
IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars,
London, Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (72) CIRIGLIANO, Michael Charles, Englewood
Cliffs New Jersey 07632, US
AQUINO, Leonardo Jose Sanchez, Engle-
wood Cliffs, New Jersey 07632, US
SHERMAN, Ashley Kate, Englewood Cliffs,
New Jersey 07632, US
- (74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., Unilever
N.V. Unilever Patent Group Olivier van
Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

A23C 9/00 → (51) **A23D 9/00**

A23C 11/00 → (51) **A23D 9/00**

A23C 11/02 → (51) **A23D 9/00**

A23C 11/06 → (51) **A23D 9/00**

A23C 11/08 → (51) **A23D 9/00**

- (51) **A23D 7/00** (11) **1 865 786 A2***
A23D 7/05 **A23D 9/05**
- (25) En (26) En
(21) 06706499.8 (22) 25.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/000800 25.01.2006
(87) WO 2006/087091 2006/34 24.08.2006
(88) 02.11.2006
(30) 17.02.2005 EP 05075384
17.02.2005 EP 05075391
17.02.2005 EP 05075392
17.02.2005 EP 05075393
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
STREICHBAREN DISPERSION
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF A
SPREADABLE DISPERSION
• PROCEDE DE PREPARATION D'UNE DIS-
PERSION A TARTINER
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU
IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars,
London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (72) BARENDSE, Sandra P., UNILEVER R & D
VLAARDINGEN, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
FLÖTER, Eckhard, UNILEVER R & D
VLAARDINGEN, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
HOGERVORST, Wim T., UNILEVER R & D
VLAARDINGEN, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
VAN HORSEN, Dirk S.H., UNILEVER R & D
VLAARDINGEN, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
HUIZINGA, Hindrik, UNILEVER R & D
VLAARDINGEN, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
VAN KEMPEN, G.M.P., UNILEVER R & D
VLAARDINGEN, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Joppe, Hermina Laura Petronella, Unilever
Patent Group, Olivier van Noortlaan 120
3133 AT Vlaardingen, NL

A23D 7/05 → (51) **A23D 7/00**

- (51) **A23D 9/00** (11) **1 865 787 A1***
A23L 1/30 **A23L 1/29**
A23C 9/00 **A23C 11/00**
A23C 11/02 **A23C 11/06**
A23C 11/08 **A23L 1/00**
A23L 1/19 **A23L 1/22**
A23L 1/234
- (25) En (26) En
(21) 06708696.7 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/060568 08.03.2006
(87) WO 2006/094999 2006/37 14.09.2006
(30) 08.03.2005 EP 05005064
(54) • EXTRUDIERTES FESTPRODUKT ZUR
VERWENDUNG IN NAHRUNGSMITTELN
• EXTRUCTED SOLID PRODUCT FOR USE IN
FOODSTUFFS
• PRODUIT SOLIDE EXPULSÉ UTILISÉ
DANS DES PRODUITS ALIMENTAIRES
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
CH
- (72) ERDMANN, Peter, CH-3006 Bern, CH

- PFALLER, Werner, CH-1350 Orbe, CH
MAURER, Giovanna, Armida, Ines, CH-1350
Orbe, CH
FANKHAUSER, Peter, CH-3510 Konolfingen,
CH

A23D 9/05 → (51) **A23D 7/00**

- (51) **A23G 1/00** (11) **1 865 788 A2***
A23G 1/20 **A23G 1/21**
A23G 7/02
- (25) En (26) En
(21) 06734995.1 (22) 13.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/005116 13.02.2006
(87) WO 2006/086781 2006/33 17.08.2006
(88) 04.10.2007
(30) 11.02.2005 US 652485 P
- (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR BILDUNG
VON ESSBAREN FORMSTÜCKEN
• METHODS AND APPARATUS FOR FORM-
ING SHAPED EDIBLE PIECES
• PROCEDES ET APPAREIL DE FORMATION
DE PIECES COMESTIBLES MOULEES
- (71) MARS, INCORPORATED, 6885 Elm Street,
McLean, Virginia 22101-3883, US
- (72) GRAHAM, George, Hackettstown, New Jer-
sey 07840, US
CAMPORINI, Alfred, Hackettstown, New
Jersey 07840, US
TOMASSO, Jennifer, Flanders, New Jersey
07836, US
SUTTLE, James, East Stroudsburg, Penn-
sylvania 18301, US
COLLINS, Thomas, Nazareth, Pennsylvania
18064, US
- (74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB

A23G 1/20 → (51) **A23G 1/00**

A23G 1/21 → (51) **A23G 1/00**

- (51) **A23G 3/00** (11) **1 865 789 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06726523.1 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2006/001114 24.03.2006
(87) WO 2006/100516 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 GB 0506108
(54) • ESSBARE GESCHÄUMTE ZUSAMMEN-
SETZUNG
• EDIBLE FOAMED COMPOSITION
• COMPOSITION DE MOUSSE COMESTIBLE
- (71) MARS, INCORPORATED, 6885 Elm Street,
McLean, VA 22101-3383, US
- (72) WILLIAMSSON, Kristina, K. Masterfoods,
Slough Berks SL1 4JX, GB
CHARALAMBOUS, Nicos, A. Masterfoods,
Slough Berks SL1 4JX, GB
- (74) Taylor, Gillian Claire, Reddie & Grose, 16
Theobalds Road London WC1X 8PL, GB

(51) **A23G 4/06** (11) **1 865 790 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06734140.4 (22) 01.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/003479 01.02.2006
(87) WO 2006/093609 2006/36 08.09.2006
(30) 25.02.2005 US 656172 P

- (54) • *ESSBARE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT GELIERENDEN SILIKATEN*
• *EDIBLE COMPOSITIONS CONTAINING GELLING SILICATES*
• *PRÉPARATIONS COMESTIBLES CONTENANT DES SILICATES GÉLIIFIANTS*
- (71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway Parsippany, NJ 07054, US
- (72) GEBRESELASSIE, Petros, Piscataway, New Jersey 08854, US
BOGHANI, Navroz, Flanders, New Jersey 07836, US
- (74) Goodwin, Mark, et al, Wilson Gunn Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

A23G 7/02 → (51) **A23G 1/00**

- (51) **A23G 9/00** (11) **1 865 791 A1***
(25) En (26) En
(21) 06707573.9 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002394 15.03.2006
(87) WO 2006/099987 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 EP 05102247
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BELÜFTETEN GEFRORENEN KONFEKTEN*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING AERATED FROZEN CONFECTIONS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DES FRIAN-DISES AÉRÉES CONGELÉES*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) WILLE, Hans-Juergen Erich, F-60000 St. Martin le Noeud, FR
SCHLEGEL, Myriam, F-60000 Fouquenes, FR
VIEIRA, Josélio, Batista, York YO31 8 LG, FR
- (74) Elleby, Gudrun, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé, 55, 1800 Vevey, CH

A23J 1/12 → (51) **A23L 1/211**

A23J 1/14 → (51) **A23L 1/211**

A23J 1/18 → (51) **A23L 1/211**

A23J 3/00 → (51) **A23L 1/211**

- (51) **A23K 1/00** (11) **1 865 792 A2***
(25) En (26) En
(21) 06738960.1 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/009983 20.03.2006
(87) WO 2006/102216 2006/39 28.09.2006
(88) 14.12.2006
(30) 21.03.2005 US 663825 P
- (54) • *MAISFASERSCHÄLPRODUKTE ALS NAHRUNGSMITTELZUSATZ ODER TIERFUTTER*
• *CORN FIBER HULLS AS A FOOD ADDITIVE OR ANIMAL FEED*
• *BALLES DE FIBRE DE MAIS UTILISEES EN TANT QU'ADDITIF ALIMENTAIRE OU ALIMENT POUR ANIMAUX*
- (71) Archer-Daniels-Midland Company, 4666 East Faries Parkway, Decatur, Illinois 62526, US
- (72) DOANE, Perry, H., Champaign, Illinois 61820, US
CECAVA, Michael, Decatur, Illinois 62526, US
BEERY, Kyle, E., Decatur, Indiana 46733, US
ABBAS, Charles, Decatur, Indiana 46733, US

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A23K 1/00 → (51) **A61K 35/74**

A23K 1/14 → (51) **A23L 1/211**

- (51) **A23K 1/18** (11) **1 865 793 A1***
(25) En (26) En
(21) 06716772.6 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2006/000101 17.03.2006
(87) WO 2006/098640 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 NO 20051457
- (54) • *ENTGIFTUNG VON SCHALENTIEREN*
• *DETOXIFICATION OF SHELLFISH*
• *DETOXICATION DES MOLLUSQUES ET CRUSTACES*
- (71) Fjord Technology AS, Fjellveien 1, 6770 Nordfjordeid, NO
- (72) KROKEN, Geir, N-1391 Vollen, NO
LØKEN, Jan, Per, N-6770 Nordfjordeid, NO
MYKLEBUST, Bjørn, N-6770 Nordfjordeid, NO
- (74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

A23K 1/18 → (51) **A61K 31/165**

A23K 1/18 → (51) **A61K 35/74**

A23L 1/00 → (51) **A23D 9/00**

A23L 1/00 → (51) **F24C 15/32**

A23L 1/03 → (51) **A61K 35/74**

A23L 1/19 → (51) **A23D 9/00**

- (51) **A23L 1/211** (11) **1 865 794 A1***
A21D 2/26 **A23L 1/305**
A23J 1/12 **A23J 1/14**
A23J 1/18 **A23K 1/14**
A23J 3/00

- (25) En (26) En
(21) 06706143.2 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR MK YU
- (86) DK 2006/050010 30.03.2006
(87) WO 2006/102907 2006/40 05.10.2006
(30) 01.04.2005 US 667046 P
01.04.2005 DK 200500454
- (54) • *FERMENTIERTES PROTEINPRODUKT*
• *FERMENTED PROTEIN PRODUCT*
• *PRODUITS DE PROTEINES FERMENTÉES*
- (71) Hamlet Protein A/S, Saturnvej 51 P.O. Box 130, 8700 Horsens, DK
- (72) HANSEN, Ole, Kaae, DK-8250 Egå, DK
- (74) Benthin, Stig, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK

A23L 1/22 → (51) **A23D 9/00**

A23L 1/234 → (51) **A23D 9/00**

A23L 1/272 → (51) **A23L 3/3526**

A23L 1/275 → (51) **C12P 23/00**

A23L 1/29 → (51) **A21D 13/06**

A23L 1/29 → (51) **A23D 9/00**

- (51) **A23L 1/30** (11) **1 865 795 A1***
(25) En (26) En
(21) 06749625.7 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/013261 06.04.2006
(87) WO 2006/110631 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 US 669620 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG ORAL VERABREICHTER PROBIOTISCHER BIFIDOBACTERIEN ZUM NUTZEN DER MENSCHLICHEN SCHÖNHEIT*
• *METHODS OF USE OF ORALLY ADMINISTERED PROBIOTIC BIFIDOBACTERIA FOR HUMAN BEAUTY BENEFITS*
• *METHODES D'UTILISATION DE BIFIDOBACTERIES PROBIOTIQUES ADMINISTREES PAR VOIE ORALE DANS UN BUT COSMETIQUE*
- (71) Alimentary Health Limited, Simla Villa, Passage West, County Cork, IE
The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) O'MAHONY, Liam, Diamuid, Mason, Ohio 45040, US
TREJO, Amy, Violet, Rathcomac, County Cork, IE
- (74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A23L 1/30 → (51) **A23D 9/00**

A23L 1/305 → (51) **A23L 1/211**

A23L 2/54 → (51) **B67D 1/00**

A23L 2/58 → (51) **A23L 3/3526**

A23L 3/28 → (51) **A61L 2/10**

A23L 3/3463 → (51) **A23B 4/22**

- (51) **A23L 3/3526** (11) **1 865 796 A1***
A23L 3/3544 **C12C 5/04**
C07D 207/32 **C07D 309/40**
A23L 1/272 **A23L 2/58**
- (25) En (26) En
(21) 06716697.5 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR MK YU
- (86) NL 2006/050064 28.03.2006
(87) WO 2006/104387 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 PCT/NL2005/000229
- (54) • *GEGENÜBER LICHTINDUZIERTE GESCHMACKSVERÄNDERUNGEN RESISTENTE GETRÄNKE UND LEBENSMITTEL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON SOWIE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERLEIHNUNG EINER SOLCHEN RESISTENZ*
• *BEVERAGES AND FOODSTUFFS RESISTANT TO LIGHT INDUCED FLAVOUR CHANGES, PROCESSES FOR MAKING THE SAME, AND COMPOSITIONS FOR IMPARTING SUCH RESISTANCE*
• *BOISSONS ET ALIMENTS RESISTANT AUX CHANGEMENTS DE SAVEUR INDUITS PAR LA LUMIERE, LEUR PROCESSUS DE FABRICATION ET COMPOSITIONS CONFÉRANT UNE TELLE RESISTANCE*

- (71) Heineken Supply Chain B.V., Burgemeester Smeetsweg 1, 2382 PH Zoeterwoude, NL
(72) HUGHES, Paul, Shane, West Lothian EH54 9EQ, GB
BLOKKER, Peter, NL-1705 LR Heerhugowaard, NL
BROUWER, Eric, Richard, NL-2401 JT Alphen Aan Den Rijn, NL
ALEWIJN, Martinus, NL-3931 RE Woudenberg, NL
VAN DER ARK, Richard, NL-7828 CP Emmen, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau P. O. Box 29720, NL-2502 LS Den Haag, NL

A23L 3/3544 → (51) **A23L 3/3526**

- (51) **A24C 5/47** (11) **1 865 797 A1***
(25) De (26) De
(21) 06707004.5 (22) 10.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/001403 10.02.2006
(87) WO 2006/087188 2006/34 24.08.2006
(30) 19.02.2005 DE 102005008337
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TRANSPORTIEREN STABFÖRMIGER ARTIKEL**
• **DEVICE AND METHOD FOR CONVEYING ROD-SHAPED ARTICLES**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRANSPORT D'ARTICLES EN FORME DE TIGES**
(71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
(72) HEIKENS, Ralf, 21465 Wentorf, DE
MEIER, Arnd, 21643 Beckdorf, DE
(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Postfach 73 04 66, D-22124 Hamburg, DE

A41D 31/02 → (51) **B32B 5/24**

- (51) **A41G 3/00** (11) **1 865 798 A1***
B29C 45/14 **B29C 70/76**
(25) En (26) En
(21) 06755834.6 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/000789 04.04.2006
(87) WO 2006/106412 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 IT RM20050158
(54) • **VERFAHREN ZUM ANORDNEN MEHRERER HAARVERLÄNGERUNGEN UND DAZUGEHÖRIGE HAARVERLÄNGERUNGSANORDNUNG**
• **METHOD FOR THE ASSEMBLYING OF A PLURALITY OF HAIR EXTENSIONS AND RELATED HAIR EXTENSION ASSEMBLY**
• **PROCEDE SERVANT A ASSEMBLER UNE PLURALITE DE PROLONGATION DE CHEVEUX ET ENSEMBLE ASSOCIE**
(71) Indorata Serviços e Gestão Lda, Rua dos Murcas, 88, 9000 Funchal Madeira, PT
(72) GOLD, David Anthony Great Lengths International S.r.l., 01306 Nepi VT, IT
(74) Leone, Mario, Studio Associato LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

- (51) **A42B 3/28** (11) **1 865 799 A2***
(25) En (26) En
(21) 06748611.8 (22) 24.03.2006
(84) DE FR GB IT
(86) US 2006/010654 24.03.2006
(87) WO 2006/102545 2006/39 28.09.2006
(88) 29.03.2007
(30) 24.03.2005 US 664900 P
(54) • **PERSONENSCHUTZSYSTEM**

- **PERSONAL PROTECTION SYSTEM**
• **SYSTEME DE PROTECTION PERSONNEL**
(71) STRYKER CORPORATION, 2825 Airview Boulevard, Kalamazoo, MI 49002, US
(72) BOYLE, Daniel, G., San Diego, California, US
VANDERWOUDE, Brian, J., Portage, Michigan 49024, US
PROULX, Marshall, K., Kalamazoo, Michigan 49008, US
HUYSER, Richard, F., Kalamazoo, Michigan 49006, US
HENNIGES, Bruce, D., Galesburg, Michigan 49053, US
SCLAFANI, Adam, C., Portage, Michigan 49024, US
STRATTON, Dennis, A., Plainwell, Michigan 49080, US
TAGUE, Christopher, M., Delton, Michigan 49046, US
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A43B 3/26** (11) **1 865 800 A2***
(25) It (26) En
(21) 06710943.9 (22) 20.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/050544 20.02.2006
(87) WO 2006/100612 2006/39 28.09.2006
(88) 15.02.2007
(30) 25.03.2005 IT TV20050044
(54) • **FUSSBEKLEIDUNG MIT VERSTELLBARER PASSUNG**
• **FIT ADJUSTABLE FOOTWEAR**
• **ARTICLE CHAUSSANT A AJUSTEMENT REGLABLE**
(71) Zanatta, Bruno, Via Fonfa 2/a, Int.1, 31027 Spresiano (TV), IT
(72) Zanatta, Bruno, 31027 Spresiano (TV), IT
Leone, Mario, et al, Studio Associato LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

- (51) **A43B 5/00** (11) **1 865 801 A1***
A43B 5/10 **A43B 13/18**
A43B 5/02 **A43B 13/14**
(25) En (26) En
(21) 06721267.0 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000374 21.03.2006
(87) WO 2006/105584 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 AU 2005901725
(54) • **FUSSBEKLEIDUNG**
• **FOOTWEAR**
• **CHAUSSURE**
(71) Goldberg, Jack, 4 Highgate Hill, Toorak, Victoria 3142, AU
(72) Goldberg, Jack, Toorak, Victoria 3142, AU
(74) Roberts, Michael Austin, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, GB-Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

- (51) **A43B 5/02** (11) **1 865 802 A1***
A43C 15/16 **A43B 13/26**
(25) En (26) En
(21) 06726425.9 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/000983 20.03.2006
(87) WO 2006/100447 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 GB 0505819
(54) • **FUSSBEKLEIDUNGSARTIKEL**

- **AN ARTICLE OF FOOTWEAR**
• **ARTICLE CHAUSSANT**
(71) Conneally, Christopher Paul, 147 Kinveachy Gardens Charlton, London SE7 8EQ, GB
(72) Conneally, Christopher Paul, 147 Kinveachy Gardens Charlton, London SE7 8EQ, GB

A43B 5/02 → (51) **A43B 5/00**

- (51) **A43B 5/06** (11) **1 865 803 A2***
A43B 13/14 **A43B 13/16**
(25) En (26) En
(21) 06739847.9 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/011321 28.03.2006
(87) WO 2006/124116 2006/47 23.11.2006
(88) 01.03.2007
(30) 01.04.2005 US 98022
(54) • **FUSSBEKLEIDUNGSARTIKEL MIT EINER GELENKIGEN SOHLENSTRUKTUR**
• **ARTICLE OF FOOTWEAR WITH AN ARTICULATED SOLE STRUCTURE**
• **CHAUSSURE POURVUE D'UNE STRUCTURE DE SEMELLE ARTICULEE**
(71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005-6453, US
(72) McDONALD, Steve C/O NIKE INC., Beaverton, Oregon 97005-6453, US
HATFIELD, Tobie, D. C/O NIKE INC., Beaverton, Oregon 97005-6453, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A43B 5/10 → (51) **A43B 5/00**

A43B 13/14 → (51) **A43B 5/00**

A43B 13/14 → (51) **A43B 5/06**

A43B 13/16 → (51) **A43B 5/06**

A43B 13/18 → (51) **A43B 5/00**

A43B 13/26 → (51) **A43B 5/02**

A43C 15/16 → (51) **A43B 5/02**

- (51) **A44B 18/00** (11) **1 865 804 A1***
A61F 13/62 **D04H 13/00**
(25) En (26) En
(21) 06749577.0 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/013181 07.04.2006
(87) WO 2006/110598 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 US 102456
(54) • **FORMUNG VON SCHLEIFENMATERIALIEN**
• **FORMING LOOP MATERIALS**
• **FORMATION DE MATIERES A BOUCLES**
(71) VELCRO INDUSTRIES B.V., Castorweg 22-24, Curacao, AN
(72) PROVOST, George A., Litchfield, New Hampshire 03052, US
BARKER, James R., Frankestown, New Hampshire 03043, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A44B 18/00 → (51) **B60N 2/56**

- (51) **A45C 1/04** (11) **1 865 805 A1***
F41C 33/02 **F41C 33/04**
(25) En (26) En
(21) 05813388.5 (22) 09.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001859 09.12.2005
(87) WO 2006/060869 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 AU 2004907037
(54) • **ABNEHMBARER BEUTEL**
• **DETACHABLE POUCH**
• **POCHETTE DETACHABLE**
(71) Ewins, Neil, 146 Bobbin Head Road, Turramurra, NSW 2074, AU
(72) Ewins, Neil, Turramurra, NSW 2074, AU
(74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB

(51) **A46B 11/00** (11) **1 865 806 A2***
A46B 11/04

- (25) En (26) En
(21) 06720832.2 (22) 17.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/005549 17.02.2006
(87) WO 2006/104588 2006/40 05.10.2006
(30) 28.03.2005 US 91046
(54) • **DURCHFLUSS-KOSMETIKAPPLIKATOR-VERPACKUNG**
• **FLOW-THROUGH COSMETIC APPLICATOR PACKAGE**
• **DISTRIBUTEUR-APPLIQUEUR A PRODUITS COSMETIQUES**
(71) ELC Management LLC, 767 Fifth Avenue, New York, NY 10153, US
(72) BOUIX, Herve, New York, NY 10022, US
THAYER, Jonathan, Nutley, NJ 07110, US
(74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A46B 11/04 → (51) **A46B 11/00**

A47B 17/04 → (51) **A47B 97/00**

- (51) **A47B 81/06** (11) **1 865 807 A1***
(25) En (26) En
(21) 06709645.3 (22) 06.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/000399 06.02.2006
(87) WO 2006/085058 2006/33 17.08.2006
(30) 09.02.2005 GB 0502603
13.07.2005 GB 0514383
(54) • **FERNSEH- ODER VIDEOMONITORE UND SCHRÄNKE DAFÜR**
• **TELEVISION OR VIDEO MONITORS AND CABINETS THEREFOR**
• **MONITEURS DE TÉLÉVISION OU VIDÉO ET ENCEINTES IDIONES**
(71) Picture House Cabinets Limited, Cherry Lodge, Oakcroft Road, West Byfleet Surrey KT14 6JH, GB
(72) FREE, David, J., West Byfleet, Surrey KT14 6JH, GB
(74) Humphrey-Evans, Edward John, Humphrey-Evans Intellectual Property Services Limited 1 Hawkes Close, Wokingham, Berkshire RG41 2SZ, GB

(51) **A47B 88/04** (11) **1 865 808 A1***

- (25) De (26) De
(21) 06708774.2 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/060747 15.03.2006
(87) WO 2006/106029 2006/41 12.10.2006

- (30) 07.04.2005 DE 202005005489 U
(54) • **TELESKOPFÜHRUNG FÜR EIN IN EINEM MÖBELKORPUS VERSCHIEBBAR ANGEORDNETES MÖBELTEIL**
• **TELESCOPIC GUIDE FOR A FURNITURE PART THAT CAN BE DISPLACED IN THE BODY OF A PIECE OF FURNITURE**
• **GLISSIERE TELESCOPIQUE DESTINEE A UN ELEMENT DE MEUBLE DISPOSE DE FAÇON MOBILE DANS UN CORPS DE MEUBLE**
(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstrasse 12-16, 32278 Kirchlingern, DE
(72) LAMPE, Jörg, 32657 Lemgo, DE
WILLE, Marcus, 30625 Hannover, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

A47B 96/20 → (51) **A47B 97/00**

- (51) **A47B 97/00** (11) **1 865 809 A1***
A47B 96/20 **A47B 17/04**
(25) De (26) De
(21) 06723641.4 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/002649 23.03.2006
(87) WO 2006/105871 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 DE 102005017701
(54) • **MÖBEL MIT AUFBEWAHRUNGSRAUM IN SEINER SEITENWAND**
• **PIECE OF FURNITURE COMPRISING A STORAGE CHAMBER IN THE SIDEWALL THEREOF**
• **MEUBLE DOTE D'UN COMPARTIMENT DE RANGEMENT DANS SA PAROI LATÉRALE**
(71) Moll Funktionsmöbel GmbH, Rechbergstrasse 7, 73344 Gruibingen, DE
(72) MOLL, Martin, 73087 Bad Boll, DE
LOOSER, Hans, 73117 Wangen, DE
(74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **A47C 1/031** (11) **1 865 810 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05811374.7 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003648 02.12.2005
(87) WO 2006/106380 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 IT MI20050116 U
(54) • **SYNCHRONISATIONSMCHANISMUS FÜR STÜHLE ODER SESSSEL**
• **SYNCHRONISATION MECHANISM FOR CHAIRS OR ARMCHAIRS**
• **MÉCANISME DE SYNCHRONISATION POUR CHAISES ET FAUTEUILS**
(71) Donati S.p.A., Via Paderno, 19, 25050 Rodengo Saiano BS, IT
(72) DONATI, Armando, I-25050 Rodengo Saiano, IT
(74) Marietti, Andrea, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **A47C 1/032** (11) **1 865 811 A1***

- (25) De (26) De
(21) 06723494.8 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/002450 17.03.2006
(87) WO 2006/103000 2006/40 05.10.2006
(30) 26.03.2005 DE 202005004880 U
(54) • **STUHL INSBESONDERE BÜROSTUHL**
• **SEAT IN PARTICULAR OFFICE CHAIR**
• **SIEGE NOTAMMENT POUR LE BUREAU**

- (71) Sander, Armin, Flössaustrasse 86D, 90763 Fürth, DE
(72) SCHMIDT, Christopher, 90419 Nürnberg, DE
(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorf Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

A47C 9/02 → (51) **A61G 15/00**

- (51) **A47C 27/08** (11) **1 865 812 A1***
(25) En (26) En
(21) 06727328.4 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/000603 17.03.2006
(87) WO 2006/100558 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 US 663826 P
(54) • **STÜTZVORRICHTUNG MIT GELSCHICHT**
• **SUPPORT APPARATUS WITH GEL LAYER**
• **DISPOSITIF DE SUPPORT A COUCHE DE GEL**
(71) Technogel Italia S.R.L., Via Bassanese Inferiore, 32, 36050 Pozzoleone, IT
(72) LOSIO, Massimo, I-31011 Asolo, IT
(74) Vannini, Mario, et al, Maroscia & Associati S.r.l. Contrà S. Caterina, 29, 36100 Vicenza, IT

A47C 27/08 → (51) **A47F 7/00**

A47D 13/02 → (51) **B60N 2/28**

- (51) **A47D 15/00** (11) **1 865 813 A1***
(25) En (26) En
(21) 06716782.5 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR YU
(86) NO 2006/000113 28.03.2006
(87) WO 2006/104391 2006/40 05.10.2006
(30) 01.04.2005 NO 20051629
(54) • **BEFESTIGUNGSBÜGEL**
• **FASTENING BRACKET**
• **SUPPORT DE FIXATION**
(71) Stokke AS, Hahjem, 6260 Skodje, NO
(72) ULSTEIN, Herleif, N-6260 Skodje, NO
(74) Rohde, Vibeke Warberg, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, DK-1316 Copenhagen K, DK

(51) **A47F 7/00** (11) **1 865 814 A2***
A47C 27/08 **A61F 7/02**

- (25) En (26) En
(21) 06758192.6 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/010805 24.03.2006
(87) WO 2006/102598 2006/39 28.09.2006
(88) 08.03.2007
(30) 25.03.2005 US 665241 P
25.03.2005 US 665141 P
(54) • **WÄRMEREGULIERUNGSVORRICHTUNG**
• **THERMOREGULATION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE THERMOREGULATION**
(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
(72) KING, Rachel, H., Lawrenceburg, Indiana 47025, US
YERMANENI, Mayur, Shrewsbury, MA 01545, US
BRANSON, Gregory, W., Batesville, Indiana 47006, US
O'NEAL, Todd, Fairfield, Ohio 45014, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

A47H 5/14 → (51) **E06B 9/262****A47J 31/00** → (51) **A47J 31/40**(51) **A47J 31/40** (11) **1 865 815 A1***
A47J 31/00(25) En (26) En
(21) 06707528.3 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TRAL BA HR MK YU
(86) EP 2006/002268 13.03.2006
(87) WO 2006/102980 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 EP 05102447(54) • **UNABHÄNGIGER GETRÄNKEAUTOMAT**
• **STANDALONE DRINK DISPENSING**
MACHINE
• **MACHINE DISTRIBUTRICE DE BOISSONS**
AUTONOME

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) YOAKIM, Alfred, CH-1806 St. Legier-la Chiesaz, CH

OZANNE, Matthieu, CH-1846 Chessel, CH

(74) Ducreux, Marie, et al, Nestlé S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A47J 37/08** (11) **1 865 816 A1***(25) De (26) De
(21) 06708190.1 (22) 10.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) EP 2006/050848 10.02.2006
(87) WO 2006/103138 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 DE 102005014713(54) • **SENSORVORRICHTUNG MIT EINER**
DATENVERARBEITUNGSEINHEIT ZUM
BESTIMMEN EINES BRÄUNUNGSGRADS
• **SENSOR DEVICE COMPRISING A DATA**
PROCESSING UNIT FOR DETERMINING
THE DEGREE OF BROWNING
• **DISPOSITIF DE DETECTION COMPRE-**
NANT UNE UNITE DE TRAITEMENT DE
DONNEES SERVANT A DETERMINER UN
DEGRE DE BRUNISSEMENT

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE

(72) KLEMP, Eric, 83301 Traunreut, DE
KRIEG, Gunther, 76227 Karlsruhe, DE
SCHEWZOW, Erich, 75323 Wildbad, DE
SCHNELL, Wolfgang, 83308 Trostberg, DE
ZERASCHI, Monika, 83301 Traunreut, DE(51) **A47J 43/044** (11) **1 865 817 A2***
A47J 43/07 **B01F 13/04**(25) En (26) En
(21) 06749452.6 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TRAL BA HR MK YU
(86) US 2006/012907 07.04.2006
(87) WO 2006/110493 2006/42 19.10.2006
(88) 07.09.2007
(30) 08.04.2005 US 102136(54) • **MISCHGERÄT UND DAMIT ZUSAMMEN-**
HÄNGENDES BOWL-ÜBERWACHUNGS-
SYSTEM
• **MIXING MACHINE AND ASSOCIATED**
BOWL GUARD SYSTEM
• **MACHINE A MELANGER ET SYSTEME**
GARDE-BOL ASSOCIE

(71) Premark FEG L.L.C., 1300 North Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US

(72) BLACKBURN, Neal, H., Springfield, Ohio 45502, US
SCHNIPKE, Janice, J., Springfield, Ohio 45520, US
BADER, Brian, E., Springfield, Ohio 45504, US
HUANG, Joseph, C., Dayton, Ohio 45415, US
HARTLEY, Howard, A., Jr., Brookville, Ohio 45309, US
SCHLIEPER, William, C., Tipp City, Ohio 45371, US

(74) Vetter, Ewald Otto, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, D-86016 Augsburg, DE

A47J 43/07 → (51) **A47J 43/044**(51) **A47J 43/10** (11) **1 865 818 A1***(25) En (26) En
(21) 06739595.4 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/010894 23.03.2006

(87) WO 2006/102617 2006/39 28.09.2006

(30) 24.03.2005 US 88604

(54) • **EMULSIONSRÜHRER**
• **EMULSION WHISK**
• **FOUET POUR EMULSION**

(71) Sokoloff, Jared, 4931 Fulton Avenue, Sherman Oaks, CA 91403, US

(72) Sokoloff, Jared, Sherman Oaks, CA 91403, US

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A47L 5/30 → (51) **A47L 7/02**(51) **A47L 7/02** (11) **1 865 819 A1***
A47L 5/30 **A47L 9/04**
A47L 11/33(25) En (26) En
(21) 05733119.1 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR(86) GB 2005/001381 08.04.2005
(87) WO 2006/106278 2006/41 12.10.2006
(54) • **OBERFLÄCHENREINIGUNGSVORRICHTUNG**
• **SURFACE CLEANING APPARATUS**
• **APPAREIL DE NETTOYAGE DE SURFACE**

(71) Grey Technology Limited, Lodge Gate, Church Lane, Whittington, Worcester WR5 2RQ, GB

(72) GREY, Nicholas, Gerald, Crowley Worcester-shire WR7 4BH, GB

(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, Claines Worcester WR3 7RY, GB

A47L 9/04 → (51) **A47L 7/02**(51) **A47L 9/24** (11) **1 865 820 A2***(25) En (26) En
(21) 06735927.3 (22) 24.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TRAL BA HR MK YU
(86) US 2006/006464 24.02.2006
(87) WO 2006/093806 2006/36 08.09.2006(30) 25.02.2005 US 65701
(54) • **DÄMPFER MIT WICKELKABEL UND**
SCHLAUCH
• **STEAMER WITH WRAPPED CORD AND**
HOSE• **VAPORISATEUR A CORDON D'ALIMENTATION ET TUYAU D'ALIMENTATION ENROULEES**

(71) Euro-Pro Operating, LLC, 1210 Washington Street, West Newton, MA 02465, US

(72) ROSENZWEIG, Mark, Chestnut Hill, Massachusetts 02467, US

ROBERTSON, Terry, Auburn, Alabama 36830, US

(74) REESE, Chad, Auburn, Alabama 36830, US

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

A47L 11/33 → (51) **A47L 7/02**(51) **A47L 11/34** (11) **1 865 821 A2***(25) En (26) En
(21) 06735498.5 (22) 21.02.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) US 2006/005866 21.02.2006
(87) WO 2006/091509 2006/35 31.08.2006
(88) 21.12.2006

(30) 22.02.2005 US 655167 P

(54) • **HOCHDRUCKEXTRAKTOR**
• **HIGH PRESSURE EXTRACTOR**
• **EXTRACTEUR HAUTE PRESSION**

(71) Royal Appliance Mfg. Co., 7005 Cochran Road, Glenwillow, OH 44139, US

(72) KLOEPEL, Gregg, M, Sheffield, OH 44054, US

ILKO, Mark, Cleveland, OH 44111, US

AMBERIK, Andrew, A., Streetsboro, OH 44241, US

HORST, Allan, L., Dalton, OH 44618, US

MATUSZ, Glenn, Cuyahoga Falls, OH 44223, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A47L 13/59** (11) **1 865 822 A1***
A47L 13/60(25) En (26) En
(21) 05729993.5 (22) 04.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR(86) EP 2005/003519 04.04.2005
(87) WO 2006/105803 2006/41 12.10.2006(54) • **AUSWRINGVORRICHTUNG FÜR EINE**
FLACHMOPPABDECKUNG
• **SQUEEZING OUT DEVICE FOR A FLAT**
MOP COVER
• **DISPOSITIF D'ESSORAGE POUR COUVRE-**
SERPILLIERE PLAT

(71) ECOLAB, INC., 370 Wabasha Street N., St. Paul, MN 55102-1390, US

(72) KRESSE, Franz, 40723 Hilden, DE

MENZEL, Matthias, 40764 Langenfeld, DE

POSSMANN, Mario, 40764 Langenfeld, DE

(74) von Rohr, Hans Wilhelm, et al, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

A47L 13/60 → (51) **A47L 13/59****A47L 15/00** → (51) **A61L 2/18****A47L 15/44** → (51) **G01N 33/18**(51) **A61B 1/303** (11) **1 865 823 A2***(25) En (26) En
(21) 06749170.4 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TRAL BA HR MK YU
(86) US 2006/012322 03.04.2006
(87) WO 2006/107878 2006/41 12.10.2006

- (88) 19.07.2007
(30) 01.04.2005 US 667505 P
10.11.2005 US 735576 P
- (54) • *BELEUCHTUNGSANORDNUNG ZUR VERWENDUNG MIT EINEM VAGINALSPEKULUM*
• *ILLUMINATION ASSEMBLY FOR USE WITH VAGINAL SPECULUM APPARATUS*
• *ENSEMBLE D'ECLAIRAGE CONÇU POUR ETRE UTILISE AVEC UN SPECULUM VAGINAL*
- (71) WELCH ALLYN, INC., 4341 State Street Road, Skaneateles Falls New York 13153, US
(72) MCMAHON, Michael, T., Syracuse, New York 13215, US
KRAUTER, Allan, I., Skaneateles, New York 13152, US
VIVENZIO, Robert, L., Auburn, New York 13021, US
SADDLEMIRE, Dale, C., Cortland, New York 13045, US
DANNA, Dominick, Syracuse, New York 13215, US
SLAWSON, Steven, R., Camillus, New York 13031, US
GOLDFAIN, Ervin, R., Syracuse, New York 13215, US
BRIGGS, Daniel, C., Memphis, New York 13112, US
SPANFELNER, Scott, G., Camillus, New York 13031, US
SALVATI, Jon, R., Skaneateles, New York 13152, US
- (74) Heyer, Volker, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Schwanthalerstraße 106, 80339 München, DE
-
- (51) **A61B 1/303** (11) **1 865 824 A2***
(25) En (26) En
(21) 06769794.6 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/012116 03.04.2006
(87) WO 2006/121530 2006/46 16.11.2006
(88) 19.07.2007
(30) 01.04.2005 US 667505 P
10.11.2005 US 735576 P
- (54) • *VAGINALSPEKULUMVORRICHTUNG*
• *VAGINAL SPECULUM APPARATUS*
• *SPECULUM VAGINAL*
- (71) WELCH ALLYN, INC., 4341 State Street Road, Skaneateles Falls, NY 13153, US
(72) MCMAHON, Michael T., Syracuse, NY 13215, US
KRAUTER, Allan I., Skaneateles, New York 13152, US
VIVENZIO, Robert L., Auburn, NY 13021, US
SADDLEMIRE, Dale C., Cortland, NY 13045, US
DANNA, Dominick, Syracuse, NY 13215, US
BURNETT, Stephen W., Locke, NY 13092, US
BRIGGS, Daniel C., Memphis, New York 13112, US
SPANFELNER, Scott, G., Camillus, NY 13031, US
SALVATI, Jon R., Skaneateles, NY 13152, US
- (74) Heyer, Volker, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Schwanthalerstraße 106, 80339 München, DE
-
- (51) **A61B 1/32** (11) **1 865 825 A2***
(25) En (26) En
(21) 06749169.6 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/012320 03.04.2006
(87) WO 2006/107877 2006/41 12.10.2006
(30) 01.04.2005 US 667505 P
10.11.2005 US 735576 P
- (54) • *VAGINALSPEKULUM*
• *VAGINAL SPECULUM*
• *SPECULUM VAGINAL*
- (71) WELCH ALLYN, INC., 4341 State Street Road, Skaneateles Falls, NY 13153, US
(72) MCMAHON, Michael, T., Syracuse, NY 13215, US
KRAUTER, Allan, I., Skaneateles, NY 13152, US
SADDLEMIRE, Dale, C., Auburn, NY 13021, US
VIVENZIO, Robert, L., Cortland, NY 13045, US
DANNA, Dominick, Syracuse, NY 13215, US
GOLDFAIN, Ervin, R., Syracuse, NY 13215, US
- (74) Heyer, Volker, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Schwanthalerstraße 106, 80339 München, DE
-
- (51) **A61B 3/10** (11) **1 865 826 A2***
(25) En (26) En
(21) 06711339.9 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) IL 2006/000362 21.03.2006
(87) WO 2006/100677 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 IL 16755905
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MODULIERUNG DER PUPILLENGRÖSSE*
• *DEVICE AND METHOD FOR PUPIL SIZE MODULATION*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE MODULATION DE LA TAILLE DE LA PUPILLE*
- (71) A.T.I. - Advanced Medical Technologies Ltd., 14 Habanim Street, 45268 Hod Hasharon, IL
(72) LIVNE, Abraham, 44261 Kfar Saba, IL
RON, Ilan, 44454 Kfar Saba, IL
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
-
- (51) **A61B 3/103** (11) **1 865 827 A1***
A61F 9/01 **G02C 7/04**
(25) De (26) De
(21) 06707640.6 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002692 23.03.2006
(87) WO 2006/100086 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 DE 102005013558
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERHÖHUNG DER TIEFENSCHÄRFE EINES OPTISCHEN SYSTEMS*
• *METHOD AND DEVICE FOR INCREASING AN OPTICAL SYSTEM FOCAL DEPTH*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR AUGMENTER LA PROFONDEUR DE CHAMP D'UN SYSTEME OPTIQUE*
- (71) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE
(72) SCHRÖDER, Eckhard, 90542 Eckental, DE
WOTTKE, Matthias, 90559 Burgthann, DE
VON BÜNAU, Rudolf, 07749 Jena, DE
(74) DTS München, St.-Anna-Strasse 15, 80538 München, DE
-
- (51) **A61B 3/113** (11) **1 865 828 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06726231.1 (22) 10.03.2006
- AL BA HR MK YU
(86) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050207 10.03.2006
(87) WO 2006/106248 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 FR 0550902
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES ROTATIONSZENTRUMS DES AUGES*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE EYE'S ROTATION CENTER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETERMINATION DU CENTRE DE ROTATION D'UN OEIL*
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique, 147, rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
(72) BONNIN, Thierry, F-94227 Charenton-le-pont, FR
DECRETON, Bruno, F-94227 Charenton-le-pont, FR
MARIN, Gildas, F-94227 Charenton-le-pont, FR
PETIGNAUD, Cécile, F-94227 Charenton-le-pont, FR
- (74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92160 Antony, FR
-
- A61B 3/113** → (51) **A61B 3/12**
- (51) **A61B 3/12** (11) **1 865 829 A2***
A61B 3/113
(25) En (26) En
(21) 06723850.1 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002883 30.03.2006
(87) WO 2006/105903 2006/41 12.10.2006
(88) 25.01.2007
(30) 06.04.2005 US 668785 P
24.03.2006 US 389351
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MESSEN DER BEWEGUNG EINES PROBANDEN UNTER VERWENDUNG EINER REIHE VON TEILBILDERN AUS EINEM ABBILDUNGSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING MOTION OF A SUBJECT USING A SERIES OF PARTIAL IMAGES FROM AN IMAGING SYSTEM*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE DE DEPLACEMENT D'UN SUJET AU MOYEN D'UNE SERIE D'IMAGES PARTIELLES D'UN SYSTEME D'IMAGERIE*
- (71) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE
(72) EVERETT, Matthew, J., Livermore, CA 94550, US
FLACHENECKER, Claus, Hayward, CA 94541, US
HACKER, Martin, Pleasanton, CA 94588, US
MEYER, Scott, A., Livermore, CA 94550, US
O'HARA, Keith, E., Pleasanton, CA 94566, US
WILLIAMS, Rick, A., Orinda, CA 94563, US
- (74) Beck, Bernard, Carl Zeiss Jena GmbH Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 865 830 A1***
(25) En (26) En
(21) 06710883.7 (22) 13.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/050454 13.02.2006
(87) WO 2006/090298 2006/35 31.08.2006
(30) 23.02.2005 EP 05101348

- (54) • *DARSTELLUNG EINES INTERESSIERENDEN OBJEKTS*
• *IMAGING AN OBJECT OF INTEREST*
• *IMAGERIE D'UN OBJET D'INTERET*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV
- (72) WEISS, Steffen, 52066 Aachen, DE
SCHÄFFTER, Tobias, 52066 Aachen, DE
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 865 831 A1***
(25) De (26) De
(21) 06723967.3 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003009 03.04.2006
(87) WO 2006/105922 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 DE 102005015466
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG, AUZWEICHNUNG UND ÜBERTRAGUNG VON BIOLOGISCHEN DATEN*
• *DEVICE FOR MEASURING, RECORDING AND TRANSMITTING BIOLOGICAL DATA*
• *DISPOSITIF SERVANT A MESURER, ENREGISTRER, ET TRANSMETTRE DES DONNEES BIOLOGIQUES*
- (71) Klaus, Engel, Golbergstr. 8, 63073 Offenbach am Main, DE
Rösch, Andreas, Paul-Ehrlich-Str. 8, 60596 Frankfurt am Main, DE
- (72) Klaus, Engel, 63073 Offenbach am Main, DE
Rösch, Andreas, 60596 Frankfurt am Main, DE
- (74) Köllner, Malte, Köllner & Partner Patentanwälte Vogelweidstrasse 8, 60596 Frankfurt am Main, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 865 832 A2***
(25) En (26) En
(21) 06748608.4 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010643 22.03.2006
(87) WO 2006/102538 2006/39 28.09.2006
(88) 09.11.2006
(30) 22.03.2005 US 664661 P
03.05.2005 US 121799
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EIN ERWEITERTES, TRAGBARES PERSÖNLICHES DATENNETZ*
• *METHOD AND SYSTEM FOR EXTENDED WEARABLE PERSONAL AREA DATA NETWORK*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR RESEAU DE DONNEES PERSONNEL PORTABLE ETENDU*
- (71) Aware Technologies, Inc., 338 Conant Road, Weston MA 02493, US
- (72) DEVAUL, Richard, W., Aware Technologies, Inc., Weston, MA 02493, US
BARKALOW, Daniel, Aware Technologies, Inc., Weston, MA 02493, US
CARLTON-FOSS, John, Aware Technologies, Inc., Weston, MA 02493, US
ELLEDGE, Christopher, Aware Technologies, Inc., Weston, MA 02493, US
- (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 865 833 A1***
(25) En (26) En
(21) 06748910.4 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011600 29.03.2006
(87) WO 2006/105269 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 US 665955 P
07.11.2005 US 734083 P
- (54) • *STANDORTDETEKTIONSSYSTEM FÜR EINE PATIENTENTRANSPORTVORRICHTUNG*
• *LOCATION DETECTION SYSTEM FOR A PATIENT HANDLING DEVICE*
• *SYSTEME DE DETECTION D'EMPLACEMENT POUR UN DISPOSITIF DE MANIPULATION DE PATIENT*
- (71) Stryker Canadian Management Inc., 230 Boulevard Nilus-Leclerc C.P. 128 L'islet, Québec QC G0R 2C0, CA
- (72) BECKER, David, Terrance, Kalamazoo, Michigan 49001, US
MACDONALD, Bruce, L., Portage, Michigan 49024, US
MROZ, Joseph, E., Hastings, Michigan 49058, US
HAYES, Michael, Joseph, Kalamazoo, Michigan 49009, US
HOPPER, Christopher, John, Kalamazoo, Michigan 49009, US
MAYORAS, Richard, C., Jr., Kalamazoo, Michigan 49009, US
STRYKER, Martin, W., Kalamazoo, Michigan 49004, US
SHANKAR, Vivek, Kalamazoo, Michigan 49001, US
DIONNE, Jean-paul, Levis, Quebec G6V 7A6, CA
- (74) Coyle, Philip Aidan, et al, F. R. KELLY & CO. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 865 834 A1***
(25) En (26) En
(21) 06749561.4 (22) 07.04.2006
(84) DE FR GB PL
- (86) US 2006/013144 07.04.2006
(87) WO 2006/110573 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 US 669044 P
- (54) • *AUSLÖSERAKTIVIERTE LANZETTE*
• *TRIGGER ACTIVATED LANCET*
• *LANCETTE ACTIVEE PAR DECLENCHEUR*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
- (72) KIM, John, Durham, North Carolina 27713, US
PERET, James, E., Boylston, Massachusetts 01505, US
- (74) Selting, Günther, Von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
-
- (51) **A61B 5/02** (11) **1 865 835 A2***
A61B 5/05
(25) En (26) En
(21) 06749314.8 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/012611 04.04.2006
(87) WO 2006/121537 2006/46 16.11.2006
(30) 05.04.2005 US 668082 P
16.03.2006 US 377903
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUFSTASTEN VON HERZSIGNALEN*
• *SYSTEM AND METHODS FOR GATING HEART SIGNALS*
-
- (51) **A61B 5/0285** (11) **1 865 837 A1***
A61M 25/10
(25) En (26) En
(21) 06716608.2 (22) 08.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/000065 08.02.2006
(87) WO 2006/088355 2006/34 24.08.2006
(30) 17.02.2005 NL 1028320
- (54) • *MESSELEMENT UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES BLUTFLUSSES IM MAGEN-DARM-TRAKT UND ZUR REGISTRIERUNG DER DARMPERISTALTIK*
• *MEASURING MEMBER AND DEVICE FOR DETERMINING THE BLOOD FLOW OF THE GASTROINTESTINAL TRACT, AS WELL AS FOR REGISTRATING THE INTESTINAL PERISTALSIS*
• *ORGANE ET INSTRUMENT DE MESURE POUR DETERMINER L'ECOULEMENT SANGUIN DU TRACTUS GASTRO-INTESTINAL, ET POUR ENREGISTRER LE PERISTALTISME INTESTINAL*
- (71) Beute, Jan, Hofmark 137, 1355 HK Almere, NL
- (72) Beute, Jan, 1355 HK Almere, NL
- (74) Lips, Hendrik Jan George, HAAGSCH OCTROOIBUREAU Breitnerlaan 146, 2596 HG Den Haag, NL
-
- A61B 5/03** → (51) **A61C 3/00**
-
- A61B 5/04** → (51) **A61B 18/04**
-
- (51) **A61B 5/0496** (11) **1 865 838 A1***
(25) En (26) En
(21) 06728506.4 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2006/000185 23.03.2006
- (67) **SYSTEME ET PROCEDES DE DECLENCHEMENT DE SIGNAUX CARDIAQUES**
(71) Thiagarajan, Arvind, H-24/6, Vaigai Street, Besant Nagar, Chennai 600090, IN
Teo, Tat-Jin, 1003 Edmonds Court, Sunnyvale, CA 94087, US
Coffman, Damon J., 1502 SW Upper Hall Street, Portland, OR 97201, US
- (72) Thiagarajan, Arvind, Besant Nagar, Chennai 600090, IN
Teo, Tat-Jin, Sunnyvale, CA 94087, US
Coffman, Damon J., Portland, OR 97201, US
- (74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB
-
- (51) **A61B 5/026** (11) **1 865 836 A1***
(25) En (26) En
(21) 06705009.6 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/000338 15.03.2006
(87) WO 2006/096915 2006/38 21.09.2006
(30) 15.03.2005 AU 2005901253
- (54) • *AUTOMATISCHES STRÖMUNGSVERFOLGUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*
• *AUTOMATIC FLOW TRACKING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE AUTOMATIQUES DE SUIVI DE FLUX*
- (71) Uscom Limited, Suite 1, Level 7 2-10 Loftus Street, Sydney, NSW 2000, AU
- (72) STRAND, Robert, Riverwood, NSW 2210, AU
- (74) Cheyne, John Robert Alexander M., HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (87) WO 2006/106548 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 IT F120050057
(54) • *GLAUKOM-SCREENINGSYSTEM UND GERÄT*
• *GLAUCOMA SCREENING SYSTEM AND APPARATUS*
• *SYSTEME ET APPAREIL DE DEPISTAGE DU GLAUCOME*
(71) Costruzioni Strumenti Oftalmici C.S.O. S.r.l., Via degli Stagnacci, 12/E Badia a Settimo, 50010 Scandicci (Firenze), IT
(72) BAGLINI Claudio, 56010 Migliarino Pisano (Pisa), IT
(74) Bardini, Marco Luigi, Società Italiana Brevetti S.p.A. 25 Corso dei Tintori, 50122 Firenze FI, IT

A61B 5/05 → (51) **A61B 5/02**

- (51) **A61B 5/055** (11) **1 865 839 A2***
(25) En (26) En
(21) 06739214.2 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/010334 21.03.2006
(87) WO 2006/102377 2006/39 28.09.2006
(88) 09.11.2006
(30) 21.03.2005 US 664046 P
(54) • *FUNKTIONALISIERTE MAGNETISCHE NANOTEILCHEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *FUNCTIONALIZED MAGNETIC NANOPARTICLES AND METHODS OF USE THEREOF*
• *NANOPARTICULES MAGNETIQUES FONCTIONNALISEES ET LEURS METHODES D'UTILISATION*
(71) The Regents of the University of California-San Francisco, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) AKHTARI, Massoud, Pasadena, California 91103, US
ENGEL, Jerome, Los Angeles, California 90077, US
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61B 5/055** (11) **1 865 840 A2***
(25) En (26) En
(21) 06740479.8 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/012469 04.04.2006
(87) WO 2006/107950 2006/41 12.10.2006
(88) 14.06.2007
(30) 05.04.2005 US 668304 P
29.07.2005 US 703597 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG FRÜHER REAKTIONEN AUF BEHANDLUNGEN*
• *METHOD FOR MONITORING EARLY TREATMENT RESPONSE*
• *PROCEDE POUR SURVEILLER UNE REPONSE PRECOCE A UN TRAITEMENT*
(71) Receptomon LLC, 1498 Midway Lane, Glenview IL 60026, US
(72) NORFRAY, Joseph, F., Glenview, Illinois 60026, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **A61B 5/103** (11) **1 865 841 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05824629.9 (22) 06.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/003042 06.12.2005
(87) WO 2006/061501 2006/24 15.06.2006
(30) 06.12.2004 FR 0412943
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE VON BEWEGUNGEN EINES KÖRPERS*
• *DEVICE FOR INDICATING MOVEMENTS IN A BODY*
• *DISPOSITIF INDICATEUR DE MOUVEMENTS D'UN CORPS*
(71) Martin, Daniel, 209, Avenue Foch, 78670 Villenes sur Seine, FR
(72) Martin, Daniel, 78670 Villenes sur Seine, FR
(74) Lemoyne, Didier, UniPat Conseil, 5, rue Joseph Granier, 75007 Paris, FR

- (51) **A61B 5/107** (11) **1 865 842 A2***
A61B 18/14
(25) En (26) En
(21) 06740466.5 (22) 04.04.2006
(84) DE FR GB IE
(86) US 2006/012442 04.04.2006
(87) WO 2006/107930 2006/41 12.10.2006
(88) 18.01.2007
(30) 04.04.2005 US 667968 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM POSITIONIEREN EINER THERAPEUTISCHEN VORRICHTUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR POSITIONING OF A THERAPEUTIC DEVICE*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR POSITIONNER UN DISPOSITIF THERAPEUTIQUE*
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) OSTROVSKY, Isaac, Wellesley, MA 02481, US
FAIRNENY, Ty, Brighton, MA 02135, US
SHUKHAT, Victor, Canton, MA 02021, US
INTOCCIA, Alfred, Amherst, NY 03031, US
MCINTYRE, Jon, T., Newton, MA 02465, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **A61B 5/12** (11) **1 865 843 A2***
(25) En (26) En
(21) 06738478.4 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/009418 16.03.2006
(87) WO 2006/101935 2006/39 28.09.2006
(88) 29.03.2007
(30) 16.03.2005 US 662256 P
(54) • *TESTBATTERIESYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER HÖRFUNKTION*
• *TEST BATTERY SYSTEM AND METHOD FOR ASSESSMENT OF AUDITORY FUNCTION*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE BATTERIE DE TESTS POUR L'EVALUATION D'UNE FONCTION AUDITIVE*
(71) Sonicom, Inc., 8105 Cedar Street, Omaha, NE 98124, US
(72) KEEFE, Douglas, H., Omaha, Nebraska 68124, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61B 5/15** (11) **1 865 844 A2***
(25) En (26) En
(21) 06723155.5 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/001857 01.03.2006

- (87) WO 2006/092281 2006/36 08.09.2006
(88) 02.11.2006
(30) 02.03.2005 US 70502
(54) • *DYNAMISCHER TESTSTREIFEN MIT INTEGRIERTER LANZETTE UND STERILITÄTSABDECKUNG*
• *DYNAMIC INTEGRATED LANCING TEST STRIP WITH STERILITY COVER*
• *BANDELETTE REACTIVE DYNAMIQUE A LANLETTE INTEGREE AVEC CACHE DE STERILITE*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) ROE, Steven, N., San Mateo, CA 94403, US

- (51) **A61B 5/15** (11) **1 865 845 A1***
A61B 5/151
(25) En (26) En
(21) 06736926.4 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/007681 03.03.2006
(87) WO 2006/096539 2006/37 14.09.2006
(30) 04.03.2005 US 658964 P
(54) • *LANZETTEN-FREISETZUNGSMECHANISMUS*
• *LANCET-RELEASE MECHANISM*
• *MECANISME DE LIBERATION DE LANLETTE*
(71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) ZHONG, Weiping, Granger, Indiana 46530, US
RUAN, Tieming, Granger, Indiana 46530, US
LOK, Derek, Granger, Indiana 46530, US
(74) Burkert, Frank, Bayer HealthCare AG LP-PL, Q18, 51368 Leverkusen, DE

A61B 5/15 → (51) **B29C 45/34**

- (51) **A61B 5/151** (11) **1 865 846 A2***
(25) De (26) De
(21) 06723174.6 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/001922 02.03.2006
(87) WO 2006/092309 2006/36 08.09.2006
(88) 21.12.2006
(30) 03.03.2005 DE 102005009652
15.12.2005 EP 05027429
(54) • *STECHSYSTEM ZUR ENTNAHME EINER KÖRPERFLÜSSIGKEIT*
• *PIERCING SYSTEM FOR REMOVING A BODILY FLUID*
• *SYSTEME DE PIQURE DESTINE AU PRELEVEMENT D'UN LIQUIDE ORGANIQUE*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) DECK, Frank, 67150 Niederkirchen, DE
QUARDER, Ortrud, 69115 Heidelberg, DE
WEISS, Thomas, 68307 Mannheim, DE
HÖRAUF, Christian, 68723 Oftersheim, DE
KISTNER, Michael, 67071 Ludwigshafen, DE
KONYA, Ahmet, 68307 Mannheim, DE
HARTTIG, Herbert, 67434 Neustadt, DE

BAADER, Felix, CH-3063 Ittingen, CH
LIST, Hans, 64754 Hesseneck-Kailbach, DE
EBERT, Karl-Peter, 64407 Fränkisch-Crum-
bach, DE
(74) Pfeifer, Hans-Peter, et al, Durm & Partner
Patentanwälte Beiertheimer Allee 19, 76137
Karlsruhe, DE

(51) **A61B 5/151** (11) **1 865 847 A1***
(25) En (26) En
(21) 06736923.1 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/007678 03.03.2006
(87) WO 2006/096537 2006/37 14.09.2006
(30) 04.03.2005 US 658844 P
(54) • LANZETTENAUSLÖSUNGSMEECHANISMUS
• LANCET-RELEASE MECHANISM
• MECANISME D'ACTIONNEMENT DE LAN-
CETTE
(71) Bayer HealthCare LLC, 1884 Miles Avenue,
P.O. Box 40, Elkhart, Indiana 46514-0040,
US
(72) ZHONG, Weiping, Granger, Indiana 46530,
US
RUAN, Tieming, Sparks, MD 21152, US
CHANG, Kevin, Granger, Indiana 46530, US
(74) Burkert, Frank, Bayer HealthCare AG LP-PL,
Q18, 51368 Leverkusen, DE

(51) **A61B 5/151** (11) **1 865 848 A1***
(25) En (26) En
(21) 06737116.1 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/007899 03.03.2006
(87) WO 2006/096630 2006/37 14.09.2006
(30) 04.03.2005 US 658650 P
(54) • LANZETTENAUSLÖSUNGSMEECHANISMUS
• LANCET-RELEASE MECHANISM
• MECANISME DE DECLINCHMENT D'UNE
LANCETTE
(71) Bayer HealthCare LLC, 1884 Miles Avenue,
P.O. Box 40, Elkhart, Indiana 46514-0040,
US
(72) ZHONG, Weiping, Granger, IN 46530, US
WISE, Ernest, R., Middlebury, IN 46540, US
(74) Burkert, Frank, Bayer HealthCare AG LP-PL,
Q18, 51368 Leverkusen, DE

(51) **A61B 5/151** (11) **1 865 849 A2***
(25) En (26) En
(21) 06749560.6 (22) 07.04.2006
(84) DE FR GB PL
(86) US 2006/013142 07.04.2006
(87) WO 2006/110571 2006/42 19.10.2006
(88) 30.11.2006
(30) 07.04.2005 US 669249 P
(54) • LANZETTENVORRICHTUNG MIT DRUCK-
BETÄTIGUNG
• PUSH ACTIVATION LANCET DEVICE
• DISPOSITIF A LANCETTE A ACTIVATION
PAR POUSSÉE
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US
(72) SCHIFF, David, R., Highland Park, NJ 08904,
US
BYAR, Peter, Willingboro, NJ 08046, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte Von Kreisler-
Seltling-Werner Deichmannhaus am Dom
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61B 5/151 → (51) **A61B 5/15**

(51) **A61B 6/00** (11) **1 865 850 A1***
(25) En (26) En

(21) 06711110.4 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/050818 16.03.2006
(87) WO 2006/103580 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 EP 05102456
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BEOBACHTUNG EINES KATHETERS IN
EINEM GEFÄSSSYSTEM
• METHOD AND APPARATUS FOR THE
OBSERVATION OF A CATHETER IN A
VESSEL SYSTEM
• METHODE ET APPAREIL POUR OBSER-
VER UN CATHETER DANS UN SYSTEME
VASCULAIRE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HOMAN, Robert, J., F., NL-5656 AA Eind-
hoven, NL
BABIC, Drazenko, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **A61B 6/00** (11) **1 865 851 A1***
A61N 5/10 **A61N 5/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06743598.2 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FR 2006/000654 24.03.2006
(87) WO 2006/106202 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 FR 0503282
12.04.2005 US 670282 P
(54) • VORRICHTUNG ZUR SELBSTKONTROLL-
IERTEN ATMUNG EINER PERSON UND
ZUR UNTERSTÜTZUNG DER ÜBERWA-
CHUNG EINER STRAHLENTHERAPIE-
ODER ABBILDUNGSEINHEIT
• DEVICE FOR SELF-CONTROLLED
BREATHING BY A PERSON FOR ASSIST-
ING MONITORING OF A RADIATION
THERAPY OR IMAGING UNIT
• DISPOSITIF D'AUTOCONTRÔLÉ DE SA
RESPIRATION PAR UN INDIVIDU EN VUE
DE L'ASSISTANCE AU PILOTAGE D'UNE
UNITÉ DE RADIOTHERAPIE OU D'IMAGE-
RIE
(71) Le Corre, Patrick, 12 Rue Clément Ader, F-
31600 Muret, US
(72) Le Corre, Patrick, F-31600 Muret, US
(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95,
rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

A61B 6/00 → (51) **H04B 10/22**

A61B 6/00 → (51) **H04N 7/18**

(51) **A61B 6/03** (11) **1 865 852 A1***
(25) En (26) En
(21) 06710884.5 (22) 13.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/050455 13.02.2006
(87) WO 2006/090299 2006/35 31.08.2006
(30) 24.02.2005 EP 05101412
(54) • ADAPTIVE ÜBERLAPPUNG VON KARDIA-
LEN GEWICHTUNGSVEKTOREN BEI HERZ-
CT
• ADAPTIVE OVERLAPPING OF CARDIAC
WEIGHTING VECTORS IN CARDIAC CT
• CHEVAUCHEMENT ADAPTATIF DE VEC-
TEURS DE PONDERATION CARDIAQUE
POUR TOMODENSITOMETRIE CAR-
DIAQUE

(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV
(72) KÖHLER, Thomas, 52066 Aachen, DE
PROKSA, Roland, 52066 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **A61B 6/03** (11) **1 865 853 A2***
(25) En (26) En
(21) 06710945.4 (22) 20.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/050546 20.02.2006
(87) WO 2006/090323 2006/35 31.08.2006
(88) 09.11.2006
(30) 24.02.2005 EP 05101411
(54) • COMPUTERTOMOGRAPHIEVORRICHTUNG
MIT MEHREREN RÖNTGENSTRAHLUNGS-
QUELLEN
• COMPUTER TOMOGRAPHY APPARATUS
WITH MULTIPLE X-RAY RADIATION
SOURCES
• APPAREIL DE TOMOGRAPHIE INFORMA-
TIQUE, TECHNIQUE D'EXAMEN D'OBJETS
D'INTERET, SUPPORT LISIBLE SUR
ORDINATEUR ET PROGRAMME

(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(72) BONTUS, Claas C/o Philips Intellectual
Property &, 52066 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **A61B 7/02** (11) **1 865 854 A1***
(25) En (26) En
(21) 06740562.1 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/012669 05.04.2006
(87) WO 2006/108041 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 US 100051
(54) • KOMBINIERTES LUFTZUFUHR-/LUFTREI-
NIGUNGSSYSTEM
• COMBINED AIR-SUPPLYING/AIR-PURIFY-
ING SYSTEM
• SYSTEME COMBINE D'ALIMENTATION
D'AIR/PURIFICATION D'AIR

(71) Scott Technologies Inc., One Town Center
Road, Boca Raton FL 01443, US
(72) PHIFER, Jerry, Allen, Peachland, North
Carolina 28133, US
PARSON, William, Eugene, Indian Trail,
North Carolina 28079, US
MORGAN, III, Judge, W., Oakboro, North
Carolina 28129, US
WILLIAMS, Robert, Daniel, Monroe, North
Carolina 28112, US
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett &
Perkins Halton House 20/23 Holborn, Lon-
don EC1N 2JD, GB

A61B 8/00 → (51) **G01S 7/52**

A61B 8/08 → (51) **G01S 15/89**

- (51) **A61B 17/072** (11) **1 865 855 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06726311.1 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/050305 06.04.2006
(87) WO 2006/106269 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 FR 0503463
(54) • *SYSTEM ZUM SETZEN VON MITTELN ALS
VERSTÄRKUNG EINER NAHT*
• *SYSTEM FOR SETTING MEANS FORMING
REINFORCEMENT OF A SUTURE*
• *SYSTEME DE MISE EN PLACE DE
MOYENS FORMANT RENFORT D'UNE
SUTURE*
(71) SOFRADIM PRODUCTION, 116, avenue du
Formans, 01600 Trévoux, FR
(72) SGRO, Jean-Claude, 21000 Dijon, FR
(74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

A61B 17/17 (11) **1 865 856 A2***
A61B 17/72 **A61B 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 06705429.6 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CH 2006/000195 05.04.2006
(87) WO 2006/105685 2006/41 12.10.2006
(88) 08.03.2007
(30) 06.04.2005 CH 1952005
(54) • *REFERENZSTIFT*
• *REFERENCE PIN*
• *BROCHE DE REFERENCE*
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436
Oberdorf, CH
(72) SCHLIENGER, André, CH-4142 München-
stein, CH
BUETTNER, Markus, CH-4702 Oensingen,
CH
SENN, Peter, CH-4437 Waldenburg, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuz-
bühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61B 17/22 (11) **1 865 857 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05851685.7 (22) 12.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/041411 12.11.2005
(87) WO 2006/110186 2006/42 19.10.2006
(88) 21.06.2007
(30) 07.04.2005 US 101224
(54) • *KREUZ-DAMPF-THROMBEKTOMIE-
KATHETER MIT FLEXIBLEM UND EXPAN-
DIERBAREM KÄFIG*
• *CROSS STEAM THROMBECTOMY CATHE-
TER WITH FLEXIBLE AND EXPANDABLE
CAGE*
• *CATHETER DE THROMBECTOMIE A JETS
CROISES POURVUS D'UNE CAGE FLE-
XIBLE ET EXTENSIBLE*
(71) POSSIS MEDICAL INC., 9055 Evergreen
Boulevard NW, Minneapolis, MN 55433-
8003, US
(72) JANSE, Daniel, T., Minneapolis, Minnesota
55408, US
THOR, Eric, J., Arden Hills, Minnesota
55112, US
BONNETTE, Michael, J., Lino Lakes, Minne-
sota 55038, US

- (74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman
Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

A61B 17/30 → (51) **A61M 25/04**

- (51) **A61B 17/32** (11) **1 865 858 A2***
(25) En (26) En
(21) 05826638.8 (22) 12.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/041412 12.11.2005
(87) WO 2006/107343 2006/41 12.10.2006
(88) 08.11.2007
(30) 01.04.2005 US 96592
(54) • *SCHNELL AUSWECHSELBARE FLÜSSIG-
KEITSSTRAHL-THROMBEKTOMIEVOR-
RICHTUNG UND VERFAHREN*
• *RAPID EXCHANGE FLUID JET THROM-
BECTOMY DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE THROM-
BECTOMIE A JETS DE FLUIDE A ECHANGE
RAPIDE*
(71) POSSIS MEDICAL INC., 9055 Evergreen
Boulevard NW, Minneapolis, MN 55433-
8003, US
(72) LE, Hieu, V., Minneapolis, Minnesota 55408,
US
SCHROM, Michael, P., Wyoming Township,
Minnesota 55092, US
BONNETTE, Michael, J., Brooklyn Park,
Minnesota 55443, US
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman
Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

A61B 17/32 (11) **1 865 859 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06749752.9 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/013470 07.04.2006
(87) WO 2006/110742 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 US 669276 P
(54) • *LANZETTENVORRICHTUNG*
• *LANCET DEVICE*
• *ENSEMBLE LANCETTE*
(71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(72) KARBOWNICZEK, Jacek, Grzegorz, PL-00-
830 Warsaw, PL
RUTYNOWSKI, Włodzinierz, PL-02-942
Warsaw, PL
(74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von
Kreisler-Selting-Werner, Deichmannhaus am
Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61B 17/34 → (51) **A61M 25/04****A61B 17/42** → (51) **A61M 25/04****A61B 17/56** (11) **1 865 860 A2***
A61B 17/58

- (25) En (26) En
(21) 06749747.9 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/013465 07.04.2006
(87) WO 2006/110738 2006/42 19.10.2006
(88) 21.12.2006
(30) 06.04.2006 US 399729
07.04.2005 US 669498 P
(54) • *AKTIVES KOMPRESSIONSSCHRAUBEN-
SYSTEM UND VERFAHREN ZU SEINER
VERWENDUNG*

- *ACTIVE COMPRESSION SCREW SYSTEM
AND METHOD FOR USING THE SAME*
• *SYSTEME DE VIS DE COMPRESSION
ACTIVE ET SON PROCEDE D'UTILISATION*
(71) Alphaspine, Inc., 5922 Cattleman Lane, Suite
201, Sarasota, FL 34232, US
(72) SWEENEY, Thomas, M., II, Sarasota, Florida
34232, US
HAWKES, David, T, Pleasant Grove, Utah
84062, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, et al, W.P.
THOMPSON & CO. 55 Drury Lane, London
WC2B 5SQ, GB

A61B 17/58 → (51) **A61B 17/56****A61B 17/68** (11) **1 865 861 A1***
F16B 2/04 **F16B 2/14**

- (25) De (26) De
(21) 06743200.5 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/060217 23.02.2006
(87) WO 2006/089929 2006/35 31.08.2006
(30) 24.02.2005 DE 102005009492
(54) • *BEFESTIGUNGSELEMENT*
• *FIXING ELEMENT*
• *ELEMENT DE FIXATION*
(71) Lob, Günter, Ehrwalderstrasse 82, 81377
München, DE
(72) Lob, Günter, 81377 München, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-
Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

A61B 17/70 (11) **1 865 862 A1***
A61B 17/86

- (25) De (26) De
(21) 06724014.3 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/003059 04.04.2006
(87) WO 2006/105935 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 EP 05007292
(54) • *PEDIKELSCHRAUBE*
• *PEDICLE SCREW*
• *VIS PÉDICULAIRE*
(71) Zimmer GmbH, Sulzer Allee 8, 8404 Win-
terthur, CH
(72) CASUTT, Simon, CH-9200 Gossau, CH
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

A61B 17/70 (11) **1 865 863 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06726310.3 (22) 06.04.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) FR 2006/050304 06.04.2006
(87) WO 2006/106268 2006/41 12.10.2006
(88) 01.02.2007
(30) 07.04.2005 FR 0503462
(54) • *INTERVERTEBRALES IMPLANTAT FÜR
DAS LUMBROSACRALGELENK*
• *INTERVERTEBRAL IMPLANT FOR LUM-
BROSACRAL JOINT*
• *IMPLANT INTERVERTEBRAL POUR L'AR-
TICULATION LOMBO-SACREE.*
(71) Abbott Spine, 23 Parvis des Chartrons Cité
Mondiale, 33080 Bordeaux, FR
(72) PASQUET, Denis, 33360 Quinsac, FR
(74) Dronne, Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie
158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex
07, FR

A61B 17/70 (11) **1 865 864 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06743671.7 (22) 10.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/000791 10.04.2006
- (87) WO 2006/106246 2006/41 12.10.2006
- (88) 25.01.2007
- (30) 08.04.2005 FR 0503524
- (54) • *EIN DREHGELENK BILDENDES CHIRURGISCHES ZWISCHENWIRBELIMPLANTAT*
• *SURGICAL INTERVERTEBRAL IMPLANT FORMING A SWIVEL JOINT*
• *IMPLANT CHIRURGICAL INTERVERTEBRAL FORMANT ROTULE*
- (71) Attia, David, 27, allée Juliette Astier, 26200 Montélimar, FR
- (72) DROULOUT, Thomas, F-78400 Chatou, FR
PETIT, Dominique, F-62180 Verton, FR
- (74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **A61B 17/72** (11) **1 865 865 A1***
- (25) Sv (26) En
- (21) 06733285.8 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000429 10.04.2006
- (87) WO 2006/107264 2006/41 12.10.2006
- (30) 08.04.2005 SE 0500774
- (54) • *CHIRURGISCHER FIXIERSTIFT*
• *SURGICAL FIXATION PIN*
• *BROCHE DE FIXATION CHIRURGICALE*
- (71) Ullman, Michael, Panderosa 5, 439 33 Onsala, SE
Ekholm, Carl, Stora Enens Väg 7, 439 31 Onsala, SE
- (72) Ullman, Michael, 439 33 Onsala, SE
Ekholm, Carl, 439 31 Onsala, SE
- (74) Cederbom, Hans Erik August, et al, Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

A61B 17/72 → (51) **A61B 17/17**

- (51) **A61B 17/80** (11) **1 865 866 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06707058.1 (22) 17.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/001473 17.02.2006
- (87) WO 2006/089695 2006/35 31.08.2006
- (30) 22.02.2005 EP 05003773
- (54) • *PLATTE UND SCHRAUBEN ZUR BEHANDLUNG VON KNOCHENFRAKTUREN*
• *PLATE AND SCREWS FOR TREATMENT OF BONE FRACTURES*
• *VIS ET PLAQUE POUR LE TRAITEMENT DES FRACTURES OSSEUSES*
- (71) KYON, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH
- (72) TEPIC, Slobodan, CH-8006 Zurich, CH
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 17/88** (11) **1 865 867 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06735731.9 (22) 22.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/006190 22.02.2006
- (87) WO 2006/093736 2006/36 08.09.2006
- (88) 05.04.2007
- (30) 25.02.2005 US 67438

- (54) • *RESORBIERBARE EINDÄMMUNGSVORRICHTUNG SOWIE HERSTELLUNGS- UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *RESORBABLE CONTAINMENT DEVICE AND PROCESS FOR MAKING AND USING SAME*
• *DISPOSITIF DE CONFINEMENT RESORBABLE, ET SON PROCÉDE DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) KERR, Sean H., Oreland, Pennsylvania 19075, US
WEIKEL, Stuart, Drexel Hill, Pennsylvania 19026, US
DWYER, James W., West Chester, Pennsylvania 19380, US
- (74) Rosenich, Paul, et al, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

- (51) **A61B 18/02** (11) **1 865 868 A2***
- A61B 18/18**
- (25) En (26) En
- (21) 06748590.4 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010571 24.03.2006
- (87) WO 2006/104837 2006/40 05.10.2006
- (88) 08.03.2007
- (30) 29.03.2005 US 93179
- (54) • *KATHETER FÜR EINE ERWEITERTE BEHANDLUNGSZONE*
• *EXTENDED TREATMENT ZONE CATHETER*
• *CATHETER A ZONE DE TRAITEMENT ETENDUE*
- (71) Cryocath Technologies inc., 16771 Chemin Sainte-Marie, Kirkland, Quebec H9H 5H3, CA
- (72) CARROLL, Sean, Rancho Cucamonga, CA 91739, US
SANTOIANI, Domenic, Kirkland, Quebec H9H 5B2, CA
ABBOUD, Marwan, Pierrefonds, Quebec H9K 1M7, CA
- (74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **A61B 18/04** (11) **1 865 869 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06738634.2 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/009598 15.03.2006
- (87) WO 2006/102018 2006/39 28.09.2006
- (30) 16.03.2005 US 80479
- (54) • *INTEGRIERTES METALLISIERTES KERAMISCHES HEIZELEMENTE ZUM SCHNEIDEN VON GEWEBE UND ALS VERSCHLUSSVORRICHTUNG*
• *INTEGRATED METALIZED CERAMIC HEATING ELEMENT FOR USE IN A TISSUE CUTTING AND SEALING DEVICE*
• *ELEMENT CHAUFFANT CERAMIQUE METALLISE INTEGRE UTILISABLE DANS UN DISPOSITIF DE COUPE ET DE SCEL-LAGE DE TISSU*
- (71) Starion Instruments Corporation, 775 Palomar Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
- (72) MCGAFFIGAN, Thomas, H., Saratoga, CA 95070, US
- (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Isartorplatz 5, 80331 München, DE

- (51) **A61B 18/04** (11) **1 865 870 A2***
- A61B 5/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06748830.4 (22) 28.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/011341 28.03.2006
- (87) WO 2006/105121 2006/40 05.10.2006
- (30) 28.03.2005 US 666766 P
- (54) • *INTRALUMINALE ELEKTRISCHE GEWEBECHARAKTERISIERUNG UND ABGESTIMMTE HF-ENERGIE ZUR SELEKTIVEN BEHANDLUNG VON ATHEROM UND ANDEREN ZIELGEWEBEN*
• *INTRALUMINAL ELECTRICAL TISSUE CHARACTERIZATION AND TUNED RF ENERGY FOR SELECTIVE TREATMENT OF ATHEROMA AND OTHER TARGET TISSUES*
• *CARACTERISATION DE TISSU ELECTRIQUE INTRALUMINAL ET ENERGIE RF ACCORDEE DESTINEE AU TRAITEMENT SELECTIF D'ATHEROME ET D'AUTRES TISSUS CIBLES*
- (71) Minnow Medical, LLC, P.O. Box 910326, San Diego CA 92191, US
- (72) STONE, Corbett, W., San Diego, CA 92191, US
HOEY, Michael, F., San Diego, CA 92191, US
STEINKE, Tom, A., San Diego, CA 92191, US
MICHEL, Raphael, M., San Diego, CA 92191, US
BLANCK, Arthur, G., San Diego, CA 92191, US
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 865 871 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06707777.6 (22) 20.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/050329 20.01.2006
- (87) WO 2006/103126 2006/40 05.10.2006
- (30) 01.04.2005 FR 0503182
- (54) • *INTRAORALER DENTALER BILDGEBENDER SENSOR UND DIESEN UMFASSENDES RADIOLOGISCHES SYSTEM*
• *INTRAORAL DENTAL IMAGING SENSOR AND RADIOLOGICAL SYSTEM COMPRISING SAME*
• *CAPTEUR D'IMAGE DENTAIRE INTRAORAL ET SYSTEME RADIOLOGIQUE UTILISANT CE CAPTEUR*
- (71) E2V Semiconductors, Avenue de Rochepleine, 38521 Saint Egreve, FR
- (72) AYRAUD, Michel, F-38340 Voreppe, FR
- (74) Guérin, Michel, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cédex, FR

A61B 18/14 → (51) **A61B 5/107**

A61B 18/14 → (51) **A61M 25/01**

- (51) **A61B 18/18** (11) **1 865 872 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06736259.0 (22) 28.02.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/006900 28.02.2006
- (87) WO 2006/093895 2006/36 08.09.2006
- (88) 29.03.2007
- (30) 28.02.2005 US 657003 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KONFIGURIEREN EINER ABLATIONSQUELLE EINES KATHETERS*
• *METHODS AND APPARATUS FOR CONFIGURING AN ABLATION SOURCE OF A CATHETER*

- *PROCEDES ET APPAREILS PERMETTANT DE CONFIGURER UNE SOURCE D'ABLATION D'UN CATHETER*
- (71) C.R. BARD, INC., 730 Central Avenue, Murray Hill New Jersey 07974, US
- (72) MACADAM, David, Millbury, Massachusetts 01527, US
- COLLINS, Timothy, W. Newbury, Massachusetts 01985, US
- (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

A61B 18/18 → (51) **A61B 18/02**

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 865 873 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06748578.9 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/010511 21.03.2006
- (87) WO 2006/102477 2006/39 28.09.2006
- (88) 25.10.2007
- (30) 22.03.2005 US 664312 P
- (54) • *NETZIMPLANTAT*
• *MESH IMPLANT*
• *IMPLANT A MAILLES*
- (71) Tyco Healthcare Group, LP, 195 McDermott Road, North Haven, CT 06473, US
- (72) KONDONIS, Thalia, Gerrards Cross SL9 7LJ, GB
- COUTTS, Tim, Cheshire SK8 7PA, GB
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/17**

A61B 19/00 → (51) **A61L 2/18**

A61B 19/00 → (51) **A61N 5/10**

- (51) **A61B 19/08** (11) **1 865 874 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06743584.2 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/000586 16.03.2006
- (87) WO 2006/097635 2006/38 21.09.2006
- (30) 18.03.2005 FR 0502692
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE ARTHROSKOPIE*
• *METHOD AND DEVICE FOR ARTHROSCOPY*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'ARTHROSCOPIE*
- (71) VYGON, 5 rue Adeline, F-95440 Ecouen, FR
- (72) LESTOQUOY, Patrick, F-59551 Attiches, FR
- ALGRAIN, Isabelle, F-95380 Puiseux en France, FR
- (74) Le Forestier, Eric, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **A61C 3/00** (11) **1 865 875 A2***
- A61C 19/04** **A61C 5/02**
- A61B 5/03**

- (25) En (26) En
- (21) 06740369.1 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012255 31.03.2006
- (87) WO 2006/105476 2006/40 05.10.2006
- (88) 23.11.2006
- (30) 31.03.2005 US 666631 P
- (30) 07.04.2005 US 669003 P

- (54) • *ULTRASCHALL-PERIODONTVORRICHTUNG, -SYSTEM UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
- *ULTRASONIC PERIODONTAL DEVICE, SYSTEM AND METHOD OF USING*
 - *DISPOSITIF PARODONTAL A ULTRASON, SYSTEME ET PROCEDE D'UTILISATION ASSOCIES*
- (71) PERIO-IMAGING INC., 46 Deepdale Drive, Great Neck, NY 11021, US
- (72) ARIFF, Greg, Herndon, VA 20170, US
- BERMAN, Barry, Great Neck, NY 11021, US
- CASE, Jennifer, Alexandria, VA 22306, US
- GWALTNEY, Jason, Springfield, VA 22151, US
- HALLER, Christian, Alexandria, VA 22310, US
- HARDIN, Patrick, Alexandria, VA 22308, US
- LANE, Fred, Washington, DC 20007, US
- LOPER, Cameron, Alexandria, VA 22302, US
- LUDDY, Charles, Alexandria, VA 22301, US
- SWANNER, Craig, Alexandria, VA 22314, US
- SMITH, Lynessa, Alexandria, VA 22310, US
- SMITHANIK, Jeffrey, Calgary, Alberta T3K 4A5, CA
- STEINBERG, Andrew, Falls Church, VA 22046, US
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, Mathys & Squire 120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB

A61C 5/02 → (51) **A61C 3/00**

- (51) **A61C 5/04** (11) **1 865 876 A1***
- A61C 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05749023.7 (22) 08.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/001025 08.04.2005
- (87) WO 2006/107122 2006/41 12.10.2006
- (54) • *LED MIT BREITEM WELLENLÄNGENBEREICH UND DIESE VERWENDENDE LICHTAUSHÄRTEINHEIT*
• *LED HAVING WIDE WAVELENGTH-RANGE AND LIGHT CURING UNIT USING THE SAME*
• *DEL PRÉSENTANT UNE GAMME DE LONGUEUR D'ONDES LARGE ET UNITÉ DE PHOTODURCISSEMENT L'UTILISANT*
- (71) INVISITECH CO., LTD., 4F Nassa Bldg., 581, Sinsa-Dong, Gangnam-Gu, Seoul 135-892, KR
- (72) KIM, Tae-Weon, Yongsan-Gu, Seoul 140-031, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

A61C 7/02 → (51) **A61C 7/28**

- (51) **A61C 7/08** (11) **1 865 877 A2***
- A61C 13/01** **A61C 9/00**
- A63B 71/08** **B29C 51/02**
- B29C 51/10** **A61C 13/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06735073.6 (22) 15.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/005230 15.02.2006
- (87) WO 2006/088898 2006/34 24.08.2006
- (88) 07.12.2006
- (30) 16.02.2005 US 653560 P
- (54) • *KUNSTSTOFFFOLIEN ZUM THERMOFORMEN DENTALER PRODUKTE*
• *PLASTIC SHEETS FOR THERMOFORMING DENTAL PRODUCTS*

- *THERMOFORMAGE DE PLASTIQUE DU TYPE II*
- (71) DENTSPLY INTERNATIONAL, INC., 570 West College Avenue P.O. Box 872, York Pennsylvania 17405, US
- (72) ANDERSON, Mike, Palmetto, Florida 34221, US
- BOZMAN, John, F., Bradenton, Florida 34209, US
- (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **A61C 7/14** (11) **1 865 878 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06738977.5 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010014 17.03.2006
- (87) WO 2006/107575 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 US 98716
- (54) • *ORTHODONTISCHES INDIREKTES BONDING-GERÄT MIT OKKLUSALPOSITIONIERUNGSSANSCHLAGSELEMENTEN*
• *ORTHODONTIC INDIRECT BONDING APPARATUS WITH OCCLUSAL POSITIONING STOP MEMBERS*
• *APPAREIL ORTHODONTIQUE DE COL-LAGE INDIRECT AVEC ELEMENTS D'ARRRET DE POSITIONNEMENT D'OBTURATION*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) CINADER, David K., Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- MAH, James K., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S. A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

- (51) **A61C 7/28** (11) **1 865 879 A1***
- A61C 7/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06726243.6 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050220 13.03.2006
- (87) WO 2006/097657 2006/38 21.09.2006
- (30) 14.03.2005 FR 0550651
- (54) • *ORTHODONTISCHE KORREKTURVORRICHTUNG*
• *ORTHODONTIC CORRECTION APPLIANCE*
• *DISPOSITIF DE CORRECTION ORTHODONTIQUE*
- (71) Clor, Charles, 3 Chemin Bachmatten, 68150 Ostheim, FR
- (72) Clor, Charles, 68150 Ostheim, FR
- (74) Derambure, Christian, DERAMBURE Conseil 14 Avenue d'Eylau, 75116 Paris, FR

A61C 9/00 → (51) **A61C 7/08**

- (51) **A61C 13/00** (11) **1 865 880 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 06707135.7 (22) 21.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/001567 21.02.2006
- (87) WO 2006/089717 2006/35 31.08.2006
- (88) 30.11.2006
- (30) 25.02.2005 DE 102005009210
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALLISCHEN DENTALRESTAURATIONSELEMENTEN*

- *METHOD FOR PRODUCING METALLIC DENTAL RESTORATION ELEMENTS*
 - *PROCEDE POUR PRODUIRE DES ELEMENTS DE RESTAURATION DENTAIRE METALLIQUES*
- (71) Sokalla, Wolfgang, Prof.-mendel Str. 71, 52511 Geilenkirchen, DE
 (72) Sokalla, Wolfgang, 52511 Geilenkirchen, DE
 (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

A61C 13/00 → (51) **A61C 7/08**

A61C 13/01 → (51) **A61C 7/08**

- (51) **A61C 13/265** (11) **1 865 881 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06721897.4 (22) 04.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CH 2006/000192 04.04.2006
 (87) WO 2006/105684 2006/41 12.10.2006
 (30) 08.04.2005 EP 05405284
 (54) • *EXTRAKORONALES GESCHIEBE SOWIE VERFAHREN ZUM HERSTELLEN DESSELBEN*
 • *EXTRACORONAL ATTACHMENT AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
 • *FIXATION EXTRACORONAIRE ET PROCEDE DE FABRICATION*

- (71) Cendres & Metaux SA, Bözingenstrasse 122, 2504 Biel, CH
 (72) AUDERSET, Adrian, 2560 Nidau, CH
 STUDER, Jean-Fred, CH-2516 Lamboing, CH
 STRAZZA, Mathias, CH-2560 Nidau, CH
 (74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31 Postfach 5135, 3001 Bern, CH

A61C 19/00 → (51) **A61C 5/04**

A61C 19/04 → (51) **A61C 3/00**

A61F 2/04 → (51) **A61F 2/06**

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 865 882 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06740576.1 (22) 04.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/012725 04.04.2006
 (87) WO 2006/108065 2006/41 12.10.2006
 (88) 28.06.2007
 (30) 05.04.2005 US 668707 P
 (54) • *ABBAUBARE IMPLANTIERBARE MEDIZIN-PRODUKTE*
 • *DEGRADABLE IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES*
 • *DISPOSITIFS MEDICAUX IMPLANTABLES DEGRADABLES*

- (71) Elixir Medical Corporation, 870 Hermosa Drive, Sunnyvale, CA 94085, US
 (72) YAN, John, Los Gatos, California 95030, US
 SIRHAN, Motasim, Sunnyvale, California 94087, US
 BHAT, Vinayak, D., Cupertino, California 95014, US
 CRYER, Brett, Sunnyvale, California 90487, US
 (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 865 883 A1***
A61F 2/04 **A61F 5/00**
 (25) En (26) En
 (21) 06749556.4 (22) 06.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/013129 06.04.2006
 (87) WO 2006/110565 2006/42 19.10.2006
 (30) 08.04.2005 DE 102005016103
 27.07.2005 US 702826 P
 (54) • *DUODENUM-STENT UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
 • *DUODENUM STENT AND ASSOCIATED METHOD*
 • *STENT POUR DUODENUM ET PROCEDE ASSOCIE*

- (71) Alveolus Inc., 9013 Perimeter Woods Drive Suite A, Charlotte, NC 28216, US
 (72) NISSL, Thomas, 21423 Winsen/luhe, DE
 (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61F 2/06 → (51) **C22C 27/00**

- (51) **A61F 2/10** (11) **1 865 884 A1***
C12N 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 06738193.9 (22) 15.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/009107 15.03.2006
 (87) WO 2006/101834 2006/39 28.09.2006
 (30) 17.03.2005 US 662831 P
 (54) • *HAUTSUBSTITUTE MIT VERBESSERTER REINHEIT*
 • *SKIN SUBSTITUTES WITH IMPROVED PURITY*
 • *SUBSTITUTS DE LA PEAU A PURETE AMELIOREE*

- (71) Stratatech Corporation, Suite 169, 505 South Rosa Road, Madison, WI 53719-1262, US
 (72) ALLEN-HOFFMANN, Lynn, Madison, Wisconsin 53711, US
 IVARIE, Cathy, Ann-Rasmussen, Marshall, Wisconsin 53559, US
 CENTANNI, John, M., Madison, Wisconsin 53711, US
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 865 885 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06791356.6 (22) 06.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DE 2006/001557 06.09.2006
 (87) WO 2007/028368 2007/11 15.03.2007
 (30) 09.09.2005 DE 102005042849
 (54) • *IMPLANTATIONSWERKZEUG FÜR INTRAOKULARLINSEN*
 • *IMPLANTATION TOOL FOR INTRAOCULAR LENSES*
 • *OUTIL D'IMPLANTATION DE LENTILLES INTRA-OCULAIRES*

- (71) Wollenhaupt, Peter, Buschkamp 3, 59379 Selm-Cappenbaerg, DE
 Kammann, Jochen, Rotgerweg 17, 44229 Dortmund, DE
 Merten, Gerhard, Am Knick 8b, 44534 Lünen, DE
 (72) Wollenhaupt, Peter, 59379 Selm-Cappenbaerg, DE

Kammann, Jochen, 44229 Dortmund, DE
 Merten, Gerhard, 44534 Lünen, DE

A61F 2/16 → (51) **B01D 63/00**

A61F 2/16 → (51) **G02C 7/02**

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 865 886 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06726146.1 (22) 24.03.2006
 (84) DE IT
 (86) FR 2006/000660 24.03.2006
 (87) WO 2006/106205 2006/41 12.10.2006
 (88) 28.12.2006
 (30) 05.04.2005 FR 0503374
 (54) • *IN EINEM BLUTSTROMKANAL ZU IMPLANTIERENDE AUSRÜSTUNG UND VERWANDTE RÖHRENFÖRMIGE ENDO-PROTHESE*

- *KIT DESIGNED TO BE IMPLANTED IN A BLOODSTREAM DUCT, AND RELATED TUBULAR ENDOPROSTHESIS*
 • *NECESSAIRE DESTINE A ETRE IMPLANTE DANS UN CONDUIT DE CIRCULATION DU SANG, ET ENDOPROTHESE TUBULAIRE ASSOCIEE*

- (71) Laboratoires Perouse, Route du Manoir, 60173 Ivry Le Temple, FR
 (72) STYRC, Mikolaj, Witold, L-8190 Kopstal, LU
 PEROUSE, Eric, F-75016 Paris, FR
 (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, F-75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 865 887 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06748728.0 (22) 27.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/011085 27.03.2006
 (87) WO 2006/105008 2006/40 05.10.2006
 (30) 25.03.2005 US 89939
 25.03.2005 US 89940
 25.03.2005 US 89949
 21.10.2005 US 255529
 21.10.2005 US 255663
 27.03.2006 US 389819

- (54) • *VORRICHTUNG, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR UMFORMUNG EINES HERZ-KLAPPENRINGS*
 • *DEVICE, SYSTEMS, AND METHODS FOR RESHAPING A HEART VALVE ANNULUS*
 • *DISPOSITIF, SYSTEMES ET PROCEDES POUR RETABLIR LA FORME D'UN ANNEAU DE VALVULE CARDIAQUE*

- (71) Ample Medical, Inc., 1155 Chess Drive, Suite 104, Foster City, CA 94404, US
 (72) SCOTT, David, J., Moss Beach, California 94038, US
 MACHOLD, Timothy, R., Redwood City, California 94065, US
 RAHDERT, David, A., San Francisco, California 94116, US
 CHANG, Robert, T., San Leandro, California 94577, US
 THOLFSEN, David, R., Belmont, California 94002, US
 (74) Dee, Ian Mark, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 865 888 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06748729.8 (22) 27.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/011086 27.03.2006

(87) WO 2006/105009 2006/40 05.10.2006
 (30) 25.03.2005 US 89939
 25.03.2005 US 89940
 25.03.2005 US 89949
 21.10.2005 US 255529
 21.10.2005 US 255663
 27.03.2006 US 389819

(54) • *VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR UMFORMUNG EINES HERZKLAPPENRINGS*
 • *DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS FOR RESHAPING A HEART VALVE ANNULUS*
 • *DISPOSITIF, SYSTEMES ET PROCÉDES POUR RETABLIR LA FORME D'UN ANNEAU DE VALVULE CARDIAQUE*

(71) Ample Medical, Inc., 1155 Chess Drive, Suite 104, Foster City, CA 94404, US

(72) RAHDERT, David, A., San Francisco, California 94116, US
 MACHOLD, Timothy, R., Moss Beach, California 94038, US
 CHANG, Robert, T., Belmont, California 94002, US
 MACOVIK, John, A., La Jolla, California 92037, US

(74) Dee, Ian Mark, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61F 2/24** (11) **1 865 889 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06749397.3 (22) 05.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/012785 05.04.2006
 (87) WO 2006/108090 2006/41 12.10.2006
 (88) 08.03.2007
 (30) 06.04.2005 US 99706
 11.01.2006 US 329672

(54) • *VERBINDUNGSBAND UND DRUCKABSORBIERENDER RAHMEN FÜR EINE HOCHFLEXIBLE HERZKLAPPE*
 • *CONNECTING BAND AND STRESS ABSORBING FRAME FOR HIGHLY FLEXIBLE HEART VALVE*
 • *BANDE DE LIAISON ET CADRE ABSORBANT LES CONTRAINTES POUR VALVE CARDIAQUE HAUTEMENT FLEXIBLE*

(71) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US

(72) MARQUEZ, Salvador, Foothill Ranch, California 92610, US

(74) Baker, Colin John, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61F 2/28 → (51) **A61F 2/44**

(51) **A61F 2/44** (11) **1 865 890 A1***
A61F 2/28 **G06N 5/00**
G06N 7/04
 (25) En (26) En
 (21) 06721339.7 (22) 06.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2006/000457 06.04.2006
 (87) WO 2006/105603 2006/41 12.10.2006
 (30) 06.04.2005 AU 2005901682

(54) • *BANDSCHEIBENPROTHESE*
 • *VERTEBRAL DISC PROSTHESIS*
 • *PROTHESE DE DISQUE VERTEBRAL*

(71) McCombe, Peter Francis, 3 Bellavista Close, Mt Gravatt East QLD 4122, AU
 Sears, William R., Griffith Hack Level 10/167 Eagle Street, Brisbane QLD, AU

(72) McCombe, Peter Francis, Mt Gravatt East QLD 4122, AU

Sears, William R., Brisbane QLD, AU

(74) Ward, David Ian, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, GB-Birmingham B1 1TT, GB

(51) **A61F 2/44** (11) **1 865 891 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06739304.1 (22) 22.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/010454 22.03.2006
 (87) WO 2006/102443 2006/39 28.09.2006
 (88) 10.05.2007
 (30) 22.03.2005 US 664441 P
 22.09.2005 US 719427 P
 20.12.2005 US 752277 P

(54) • *MINIMAL INVASIVE WIRBELSÄULENWIEDERHERSTELLUNGSSYSTEME, VORRICHTUNGEN, VERFAHREN UND KITS*
 • *MINIMALLY INVASIVE SPINE RESTORATION SYSTEMS, DEVICES, METHODS AND KITS*
 • *SYSTEMES, DISPOSITIFS, PROCÉDES ET KITS DE RESTAURATION DE COLONNE VERTEBRALE MINIMALEMENT INVASIVE*

(71) ARCHUS ORTHOPEDICS INC., 8624 154th Avenue NE, Redmond, WA 98052, US

(72) KUIPER, Mark, K., Seattle, WA 98118, US
 JONES, Lawrence, R., Conifer, CO 80433, US
 FINAZZO, Anthony, V., Lake Forest Park, Washington 98155, US
 SUH, Sean, Sung-Ho, Kirkland, WA 98034, US
 OHRT, John, Arthur, Redmond, WA 98052, US
 BROMAN, Richard, J., Kirkland, WA 98034, US
 ABIDIN, Cin, Issaquah, WA 98029, US
 FUNK, Michael, J., North Bend, Washington 98045, US
 YUAN, Hansen, Fayetteville, NY 13066, US
 BERG, Phillip, Federal Way, Washington 98003, US
 REILEY, Mark, A., Piedmont, CA 94611, US
 STONE, Martha, K., Lake Forrest Park, 98155, US
 STINSON, David, Woodinville, WA 98072, US
 QUEST, Matthew, Bothell, WA 98011, US

(74) Dee, Ian Mark, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61F 2/44 → (51) **A61F 2/46**

(51) **A61F 2/46** (11) **1 865 892 A2***
A61F 2/44
 (25) En (26) En
 (21) 06739924.6 (22) 29.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/011454 29.03.2006
 (87) WO 2006/105190 2006/40 05.10.2006
 (88) 24.05.2007
 (30) 29.03.2005 US 665836 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM IMPLANTIEREN EINES HYDROGELERSATZES FÜR EINEN NUCLEUS PULPOSUS*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR IMPLANTING A HYDROGEL PROSTHESIS FOR A NUCLEUS PULPOSUS*
 • *PROCÉDE ET APPAREIL SERVANT A IMPLANTER UNE PROTHESE D'HYDROGEL POUR NOYAU GELATINEUX*

(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH

(72) VRESILOVIC, Edward, Ardmore, PA 19003, US
 KEANE, Michael, F., North Wales, PA 19454, US
 SCHAER, Thomas, P. Meadowset Farm and Apiary, Landenberg, PA 19350, US
 ARTHUR, Amy, Philadelphia, PA 19103, US
 SINGHATAT, Wamis, Malvern, PA 19355, US

(74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

(51) **A61F 2/84** (11) **1 865 893 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06738036.0 (22) 10.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/008927 10.03.2006
 (87) WO 2006/099311 2006/38 21.09.2006
 (30) 14.03.2005 US 661424 P

(54) • *BALLONKATHETER ZUR VERWENDUNG MIT EXPANDIERBAREN STENTS*
 • *BALLOON CATHETER FOR USE WITH EXPANDABLE STENTS*
 • *CATHETER A BALLONNET POUR UTILISATION AVEC DES STENTS EXTENSIBLES*

(71) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US

(72) GURM, Hitinder, S., Ann Arbor, MI 48104, US
 YADAV, Jay, Hunting Valley, OH 44022, US
 CHEN, Ji-Feng, Lakewood, OH 44107, US

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A61F 5/00 → (51) **A61F 2/06**

A61F 6/04 → (51) **A61K 9/08**

(51) **A61F 7/00** (11) **1 865 894 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06737447.0 (22) 09.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/008276 09.03.2006
 (87) WO 2006/101743 2006/39 28.09.2006
 (88) 04.10.2007
 (30) 17.03.2005 US 82260

(54) • *INFUSIONSFLÜSSIGKEITS-WÄRMEAUSTAUSCHER UND KARTUSCHE*
 • *INFUSION FLUID HEAT EXCHANGER AND CARTRIDGE*
 • *ECHANGEUR THERMIQUE A FLUIDE D'INFUSION ET CARTOUCHE CORRESPONDANTE*

(71) Smisson-Cartledge Biomedical LLC, 840 Pine Street, Suite 800, Macon, Georgia 31201, US

(72) SMISSON, Hugh, F., III, Macon, Georgia 31210, US
 CARTLEDGE, Richard, G., Hollywood, Florida 33021, US
 IACONIS, John, M., Monroeville, Pennsylvania 15146, US
 JERRELL, Jeffrey, W., Greenfield, Wisconsin 53228, US
 CHRISTENSEN, John, M., Hamilton, Ohio 45011, US
 KOLTZ, Michael, L., Ormond Beach, Florida 32174, US
 YORK, Frederick, J., Longwood, Florida 32779, US
 RAINIER, Bradford, J., DeLand, Florida 32720, US

(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

A61F 7/02 → (51) **A47F 7/00**

(51) **A61F 7/12** (11) **1 865 895 A2***
(25) En (26) En
(21) 06739570.7 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/010857 24.03.2006
(87) WO 2007/008260 2007/03 18.01.2007
(88) 19.04.2007
(30) 25.03.2005 US 665241 P
25.03.2005 US 665141 P
(54) • **MATRATZE MIT VERTIKALEN LUFTZELLEN MIT THERMOREGULIERUNG**
• **MATTRESS HAVING VERTICAL AIR CELLS WITH THERMOREGULATION**
• **MATELAS EQUIPE DE CELLULES D'AIR VERTICALES A THERMOREGULATION**
(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
(72) KING, Rachel, H., Lawrenceburg, Indiana 47025, US
YERMANENI, Mayur, Shrewsbury, MA 01545, US
BRANSON, Gregory, W., Batesville, Indiana 47006, US
O'NEAL, Todd, Fairfield, Ohio 45014, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

A61F 9/01 → (51) **A61B 3/103**

(51) **A61F 13/00** (11) **1 865 896 A1***
(25) En (26) En
(21) 06738155.8 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/009065 14.03.2006
(87) WO 2006/099390 2006/38 21.09.2006
(30) 14.03.2005 US 661031 P
(54) • **VERSTÄRKUNG DER MAKROLID-PENETRATION DURCH MENSCHLICHE HAUT**
• **ENHANCEMENT OF MACROLIDE PENETRATION THROUGH HUMAN SKIN**
• **AMELIORATION DE LA PENETRATION DE MACROLIDES DANS LA PEAU HUMAINE**
(71) MacroChem Corporation, 110 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421-3134, US
(72) CHAN, Thomas, Hopkinton, Massachusetts 01748, US
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **A61F 13/00** (11) **1 865 897 A1***
(25) En (26) En
(21) 06739621.8 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/010939 23.03.2006
(87) WO 2006/104941 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 95145
(54) • **TRANSDERMALES PFLASTER MIT ZIERBILD**
• **TRANSDERMAL PATCH BEARING A DECORATIVE IMAGE**
• **TIMBRE TRANSDERMIQUE PORTANT UNE IMAGE DECORATIVE**
(71) Silguero, Kandy, 15152 Palis Dr., Harlingen, Texas 78552, US

(72) SILGUERO, Rose, Robstown, Texas 78380, US
RAMON, Brenda, Robstown, Texas 78380, US
SILGUERO, Kandy, Harlingen, Texas 78552, US
(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

(51) **A61F 13/02** (11) **1 865 898 A1***
A61F 15/00

(25) En (26) En
(21) 06727803.6 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/051001 03.04.2006
(87) WO 2006/106468 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 IT T020050217
(54) • **LEICHTER SCHNELL ZU ÖFFNENDE VERPACKUNG FÜR EIN PFLASTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **FACILITATED FAST-OPENING PACKAGING OF PLASTER AND METHOD OF MANUFACTURING.**
• **CONDITIONNEMENT DE PANSEMENT A OUVERTURE RAPIDE FACILITEE ET PROCEDE DE FABRICATION**
(71) Dotta, Angelo, Via Alamandini, 10, I-40136 Bologna, IT
(72) Dotta, Angelo, I-40136 Bologna, IT
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

A61F 13/02 → (51) **B32B 5/24**

(51) **A61F 13/15** (11) **1 865 899 A1***
(25) En (26) En
(21) 06719126.2 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/002162 20.01.2006
(87) WO 2006/083591 2006/32 10.08.2006
(30) 31.01.2005 US 47096
(54) • **DISPLAYGERÄT FÜR BABYPFLEGEARTIKEL UND ANZEIGEVERFAHREN DAFÜR**
• **DISPLAY APPARATUS FOR AND METHOD OF DISPLAYING BABY CARE ARTICLES**
• **PRESENTOIR ET PROCEDE POUR LA PRESENTATION D'ARTICLES DE SOINS POUR BEBES**
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) BRANDT, Thorsten, CH-1231 Geneva, CH
(74) Borbach, Markus, Procter & Gamble Service GmbH, Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **1 865 900 A1***

(25) En (26) En
(21) 06740540.7 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012630 30.03.2006
(87) WO 2006/108029 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 US 99791
(54) • **SAUGFÄHIGE EINWEGARTIKEL MIT MEHREREN AUSWECHSELBAREN SAUGFÄHIGEN KERNKOMPONENTEN**
• **DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLES HAVING MULTIPLE REPLACEABLE ABSORBENT CORE COMPONENTS**

• **ARTICLES ABSORBANTS JETABLES COMPRENANT DE MULTIPLES COMPOSANTS DE NOYAU ABSORBANTS REMPLAÇABLES**

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) LAVON, Gary, Dean, Liberty Township, Ohio 45011, US
(74) McGregor, Judit Ester, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **1 865 901 A1***

(25) En (26) En
(21) 06740541.5 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012631 30.03.2006
(87) WO 2006/108030 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 US 668198 P
(54) • **EINWEGKLEIDUNGSSTÜCK**
• **DISPOSABLE GARMENT**
• **VETEMENT JETABLE**
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) HEKI, Yukio 3-1-8-3-605 Koyo-cho Naka, Kobe Hyogo 658-0032, JP
SASAKI, Hideaki, Nishinomiya Hyogo 663-8153, JP
UENO, Hiroyuki, Hyogo 651-1147, JP
(74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Straße 40-50, D-65824 Schwalbach, DE

A61F 13/15 → (51) **B32B 3/14**(51) **A61F 13/42** (11) **1 865 902 A1***

(25) En (26) En
(21) 06740672.8 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012935 04.04.2006
(87) WO 2006/110502 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 US 100653
(54) • **SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT BENÄSUNGSEREIGNISZÄHLER**
• **ABSORBENT ARTICLE HAVING A WETNESS EVENT COUNTER**
• **ARTICLE ABSORBANT AYANT UN COMPTEUR DE NOMBRE D'HUMIDIFICATIONS**
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) ROE, Donald, Carroll, West Chester, Ohio 45069, US
HAYDEN, Michael, Patrick, Mason, Ohio 45040, US
KLOFTA, Thomas, James, Cincinnati, Ohio 45249, US
(74) Heide, Ute, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Straße 40-50, 65824 Schwalbach, DE

(51) **A61F 13/42** (11) **1 865 903 A1***

(25) En (26) En
(21) 06749283.5 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012569 04.04.2006
(87) WO 2006/108002 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 US 98362

- (54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT GRAPHIK MIT GRAPHISCHER TROCKENHEITSANZEIGE
• ABSORBENT ARTICLE HAVING DRYNESS INDICATING GRAPHIC
• ARTICLE ABSORBANT DOTE D'UN ELEMENT GRAPHIQUE INDICATEUR D'ETAT SEC

- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) ROE, Donald, Carroll, West Chester, Ohio 45069, US
KLOFTA, Thomas, James, Cincinnati, Ohio 45249, US
CIESKO, Mark, John, Cincinnati, Ohio 45241, US
FEIST, Barry, Robert, Madeira, Ohio 45243, US
AMES-OOTEN, Kathleen, Quinlan, Cincinnati, Ohio 45215, US
DELHOUME, Mathilde, Clarisse, CH-1290 Versoix, CH
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

- (51) **A61F 13/42** (11) **1 865 904 A1***
(25) En (26) En
(21) 06749367.6 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012716 06.04.2006
(87) WO 2006/110428 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 US 100653
(54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT BENÄS-SUNGSEREIGNISZÄHLER
• ABSORBENT ARTICLE HAVING A WETNESS EVENT COUNTER
• OBJET ABSORBANT AYANT UN COMPTEUR D'EVENEMENT D'HUMIDITE
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) ROE, Donald, Carroll, West Chester, Ohio 45069, US
MCKIERNAN, Robin, Lynn, Mason, Ohio 45040, US
(74) Heide, Ute, Procter & Gamble European Service GmbH Sulzbacher Straße 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 13/475 → (51) **A61F 13/494**

- (51) **A61F 13/494** (11) **1 865 905 A1***
A61F 13/475
(25) En (26) En
(21) 06723317.1 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/002166 09.03.2006
(87) WO 2006/102974 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 PCT/IB2005/000845
(54) • GEGENSTAND, WIE Z.B. SAUGFÄHIGER EINWEGARTIKEL, DER IM GEBRAUCH EINE KONKAVE TASSENFORMIGE FORM BEHÄLT
• ARTICLE, SUCH AS DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE, MAINTAINING A CONCAVE CUP-LIKE SHAPE DURING USE
• ARTICLE, TEL QU'UN ARTICLE ABSORBANT JETABLE CONSERVANT UNE FORME DE BANDE CONCAVE LORS DE L'UTILISATION DE L'ARTICLE
(71) Concepts For Success, Dr.-Lieser-Strasse 2, 53881 Euskirchen Stotzheim, DE
(72) SCHMITZ, Christoph, 53881 Euskirchen Stotzheim, DE

- (74) Plischke, Manfred, Ahornweg 18, 61449 Steinbach Ts., DE

A61F 13/58 → (51) **B32B 3/14****A61F 13/62** → (51) **A44B 18/00****A61F 15/00** → (51) **A61F 13/02**

- (51) **A61G 15/00** (11) **1 865 906 A1***
A47C 9/02
(25) En (26) En
(21) 06726424.2 (22) 20.03.2006
(86) GB 2006/000982 20.03.2006
(87) WO 2006/097757 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 GB 0505566
(54) • TRAGBARER GEBURTSHILFESTUHL
• PORTABLE OBSTETRICS CHAIR
• CHAISE OBSTETRIQUE PORTABLE
(71) Topping, Kathleen, 6 Manvers Grove, Radcliffe-on-Trent, Nottingham NG 12 2FT, GB
(72) Topping, Kathleen, Nottingham NG 12 2FT, GB
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

- (51) **A61H 1/00** (11) **1 865 907 A1***
A61H 23/02
(25) En (26) En
(21) 06716630.6 (22) 22.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2006/000093 22.02.2006
(87) WO 2006/091082 2006/35 31.08.2006
(30) 22.02.2005 NL 1028374
(54) • KÖRPERSTIMULATIONSGERÄT MIT OSZILLIERENDER FUSSPLATTE
• BODY STIMULATING APPARATUS WITH OSCILLATING FOOTPLATE
• APPAREIL DE STIMULATION CORPORELLE A REPOSE-PIED OSCILLANT
(71) Schippers, Edwin, Vennenstraat 17, 3910 Neerpelt, BE
Van Den Hoogen, Johanna Hendrica Maria, Langenveldweg 16, 3910 Neerpelt, BE
Koene, Franciscus Leonardes, Langenveldweg 16, 3910 Neerpelt, BE
Schippers, Rowdy Arjan, Achelsendijk 30, 3910 Neerpelt, BE
(72) Schippers, Edwin, 3910 Neerpelt, BE
Van Den Hoogen, Johanna Hendrica Maria, 3910 Neerpelt, BE
Koene, Franciscus Leonardes, 3910 Neerpelt, BE
Schippers, Rowdy Arjan, 3910 Neerpelt, BE
(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

- (51) **A61H 1/02** (11) **1 865 908 A1***
(25) De (26) De
(21) 06723836.0 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/002867 29.03.2006
(87) WO 2006/103063 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 DE 102005014786
03.05.2005 DE 102005020667
(54) • STRECKGERÄT FÜR HEILGYMNASTIK
• STRETCHING DEVICE FOR PHYSIOTHERAPY
• APPAREIL EXTENSEUR POUR PHYSIOTHERAPIE
(71) Gundolf, Ferdinand, Alois-Kemter-Strasse 1, 6330 Kufstein, AT
(72) Gundolf, Ferdinand, 6330 Kufstein, AT

- (74) Popp, Eugen, et al. Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

A61H 23/02 → (51) **A61H 1/00****A61H 31/00** → (51) **A61N 1/39**

- (51) **A61J 1/00** (11) **1 865 909 A1***
(25) En (26) En
(21) 06749198.5 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012404 31.03.2006
(87) WO 2006/110386 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 US 100648
31.08.2005 US 216520
(54) • ZUSAMMENSETZUNG MIT PARTIKELFÖRMIGEM ZINKMATERIAL MIT HOHER RELATIVER ZINKLABILITÄT
• COMPOSITION COMPRISING PARTICULATE ZINC MATERIAL WITH A HIGH RELATIVE ZINC LABILITY
• COMPOSITION COMPRENANT UN MATERIAU PARTICULAIRE A BASE DE ZINC PRESENTANT UNE LABILITE DE ZINC RELATIVE ELEVEE
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) SCHWARTZ, James, Robert, West Chester, Ohio 45069, US
JOHNSON, Eric, Scott, Hamilton, Ohio 45011, US
KING, Bonnie, Theresa, Alexandria, Kentucky 41001, US
MARGRAF, Carl, Hinz, III, Cincinnati, Ohio 45226, US
TORMOS, Gregory, V., Loveland, Ohio 45140, US
WARNKE, David Thomas, Cincinnati, Ohio 45202, US
CHANG, Deborah, Wang, Mason, Ohio 45040, US
DUNLOP, David, Scott, Mason, Ohio 45040, US
LABITZKE, Kevin M., Fairfield, Ohio 45014, US
MURAWSKI, Sandra, Lou, Fairfield, Ohio 45014, US
GORE, William, Jeffrey, Montgomery, Ohio 45242, US
VERBRUGGE, Theodore, Jay, Reilly, Ohio 45056, US
(74) Kohol, Sonia, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park, Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB
- (51) **A61K 6/00** (11) **1 865 910 A1***
(25) De (26) De
(21) 06701092.6 (22) 26.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/000668 26.01.2006
(87) WO 2006/087078 2006/34 24.08.2006
(30) 17.02.2005 US 653732 P
(54) • SHAMPOOZUSAMMENSETZUNGEN AUF BASIS KATIONISCHER TENSIDE
• SHAMPOO-COMPOSITIONS MADE FROM CATIONIC SURFACTANTS
• COMPOSITIONS DE SHAMPOOING A BASE DE TENSIOACTIFS CATIONIQUES
(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) SCHULZE ZUR WIESCHE, Erik, 20251 Hamburg, DE
FÖRSTER, Thomas, 40591 Düsseldorf, DE

- ALBRECHTSEN, Sabine, 25337 Elmshorn, DE
SUN, James, Ziming, Fountain Valley, CA 92708, US
- (51) **A61K 6/00** (11) **1 865 911 A1***
(25) En (26) En
(21) 06721625.9 (22) 06.04.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) BR 2006/000066 06.04.2006
(87) WO 2006/105630 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 BR PI0501241
(54) • *KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *A COSMETIC COMPOSITION, A PHARMACEUTICAL COMPOSITION AND A PROCESS FOR PREPARING SAID COMPOSITIONS*
• *PRÉPARATION COSMÉTIQUE, PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE ET PROCÉDÉ D'ÉLABORATION DESDITES PRÉPARATIONS*
- (71) Natura Cosméticos S.A., Rua Amador Bueno 491, Santo Amaro, 04752-900 Sao Paulo, SP, BR
(72) FUSCELLI PYTEL, Rodrigo, 07750-000-Cajamar, SP, BR
VILLA NOVA SILVA, Luciana, 05688-00 São Paulo, SP, BR
BRAZ, Thiago, 03470-080 Vila Formosa, SP, BR
SILVA SENA, Flavia da, 07750-000 Cajamar, SP, BR
(74) Senior, Janet, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
- (51) **A61K 6/00** (11) **1 865 912 A1***
(25) En (26) En
(21) 06749197.7 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012403 31.03.2006
(87) WO 2006/110385 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 US 100648
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT ZINKHALTIGEM SCHICHTMATERIAL MIT HOHER RELATIVER ZINKLABILITÄT*
• *COMPOSITION COMPRISING ZINC-CONTAINING LAYERED MATERIAL WITH A HIGH RELATIVE ZINC LABILITY*
• *COMPOSITION COMPRENANT UN MATERIAU STRATIFIE CONTENANT DU ZINC PRESENTANT UNE LABILITE DE ZINC RELATIVE ELEVEE*
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) SCHWARTZ, James, Robert, West Chester, Ohio 45069, US
JOHNSON, Eric, Scott, Hamilton, Ohio 45011, US
KING, Bonnie, Theresa, Alexandria, ky 41001, US
MARGRAF, Carl, Hinz, III, Cincinnati, Ohio 45226, US
TORMOS, Gregory, V., Loveland, Ohio 45140, US
WARNKE, David, Thomas, Cincinnati, Ohio 45202, US
CHANG, Deborah, Wang, Mason, Ohio 45040, US
DUNLOP, David, Scott, Mason, Ohio 45040, US
LABITZKE, Kevin, M., Fa irfield, Ohio 45014, US
MURAWSKI, Sandra, Lou, Fairfield, Ohio 45014, US
- GORE, William, Jeffrey, Montgomery, Ohio 45242, US
(74) Kohol, Sonia, Technical Centres Limited Procter & Gamble Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, GB-Egham, Surrey TW20 9NW, GB
- (51) **A61K 8/00** (11) **1 865 913 A1***
C07H 15/20
(25) En (26) En
(21) 06737937.0 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/008807 10.03.2006
(87) WO 2006/099245 2006/38 21.09.2006
(30) 11.03.2005 US 660749 P
(54) • *NAD-BINDEnde SIRT-HEMMER*
• *SIRT INHIBITORS THAT BIND TO NAD*
• *INHIBITEURS DE SIRT QUI SE LIENT À NAD*
- (71) Elixir Pharmaceuticals, Inc., 12 Emily Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) NAVIA, Manuel A., Lexington, Massachusetts 02421, US
SAUNDERS, Jeffrey O., Acton, Massachusetts 01720, US
(74) Ruffles, Graham Keith, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
- A61K 8/00** → (51) **C09B 67/08**
- A61K 8/02** → (51) **B32B 5/24**
- A61K 8/18** → (51) **A61K 9/68**
- A61K 8/19** → (51) **A61Q 19/08**
- (51) **A61K 8/29** (11) **1 865 914 A1***
(25) En (26) En
(21) 06727176.7 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/050080 06.04.2006
(87) WO 2006/106366 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 GB 0506930
10.09.2005 GB 0518504
(54) • *VERBESSERTE OXIDATIVE HAARFÄRBE-MITTEL UND VERWANDTE TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *IMPROVED OXIDATIVE HAIR DYES AND RELATED TOPICAL COMPOSITIONS*
• *COLORANTS CAPILLAIRES OXYDANTS AMELIORES ET COMPOSITIONS TOPIQUES RELATIVES*
- (71) The Boots Company PLC, Nottingham NG2 3AA, GB
(72) FORBES, Neil, Robert, Nottingham Nottinghamshire NG2 3AA, GB
GALLEY, Edward, Nottingham Nottinghamshire NG2 3AA, GB
SHEARD, Christine, Nottingham Nottinghamshire NG2 3AA, GB
(74) Jones, Stephen Anthony, et al, Adamson-Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB
- A61K 8/34** → (51) **A61K 8/35**
- (51) **A61K 8/35** (11) **1 865 915 A1***
A61K 8/34 **A61Q 19/00**
(25) En (26) En
(21) 06726494.5 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001077 23.03.2006
(87) WO 2006/100496 2006/39 28.09.2006
- (30) 23.03.2005 GB 0505909
(54) • *ANTIMIKROBIELLE MITTEL*
• *ANTIMICROBIAL AGENTS*
• *AGENTS ANTIMICROBIENS*
- (71) Syntopix limited, Institute of Pharmaceutical Innovation, University of Bradford, Bradford BD7 1DP, GB
(72) EADY, Elizabeth Anne, West Yorkshire LS29 9QS, GB
COVE, Jonathan Howard, West Yorkshire LS29 9QZ, GB
FITZGERALD, Daniel James, Leeds LS18 5LD, GB
SEVILLE, Scott, West Yorkshire BD7 4HD, GB
(74) Brewster, Andrea Ruth, et al, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB
- A61K 8/36** → (51) **A61Q 1/04**
- (51) **A61K 8/60** (11) **1 865 916 A2***
(25) De (26) De
(21) 05801470.5 (22) 01.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055677 01.11.2005
(87) WO 2006/018454 2006/08 23.02.2006
(88) 11.05.2006
(30) 16.03.2005 DE 102005012554
(54) • *KOSMETISCHE ZUBEREITUNG MIT HYALURONSÄURE UND SAPONINEN ZUR BEHANDLUNG VON HAUTALTERUNGSSCHLEUNUNGEN*
• *COSMETIC PREPARATION COMPRISING HYALURONIC ACID AND SAPONINS FOR TREATMENT OF SKIN AGING PHENOMENA*
• *COMPOSITION COSMETIQUE COMPRENANT LE L'ACIDE HYALURONIQUE ET DE SAPONINES POUR LA TRAITEMENT DE LA VIEILLISSEMENT DE LA PEAU*
- (71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
(72) BÜRGER, Anette, 22301 Hamburg, DE
GALLINAT, Stefan, 22880 Wedel, DE
FÄNGER, Sabine, 21147 Hamburg, DE
FILBRY, Alexander, 22459 Hamburg, DE
MUMMERT, Christopher, 29553 Bienbüttel, DE
- A61K 8/64** → (51) **A61K 8/73**
- A61K 8/64** → (51) **A61Q 19/08**
- (51) **A61K 8/73** (11) **1 865 917 A2***
A61K 8/81 **A61K 8/64**
A61K 31/722 **A61K 31/78**
A61Q 19/00
(25) En (26) En
(21) 06739308.2 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/010458 21.03.2006
(87) WO 2006/102447 2006/39 28.09.2006
(88) 22.03.2007
(30) 21.03.2005 US 84982
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HAUT- UND SCHLEIMHAUTATROPHIE MIT SPANNENDEN POLYMEREN*
• *METHODS OF TREATING SKIN AND MUCOSAL TISSUE ATROPHY USING COMPOSITIONS INCLUDING TENSIONING POLYMERS*

- *METHODES DE TRAITEMENT D'UNE ATROPHIE DES TISSUS CUTANES ET MUQUEUX A L'AIDE DE COMPOSITIONS RENFERMANT DES POLYMERES DE TENSION*
- (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US
- (72) STONE, Violetta Iotsova, Robbinsville, New Jersey 08690, US
SEIBERG, Miri, Princeton, New Jersey 08540, US
LUIZZI, Joseph, Newton, Pennsylvania 18940, US
FERNANDEZ, Candelario A., West Hollywood, California 90069, US
KAMINSKI, Claudia, Milford, New Jersey 08848, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB

(51) **A61K 8/81** (11) **1 865 918 A1***
A61Q 19/08 **A61Q 19/00**
A61Q 19/10

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06725138.9 (22) 17.03.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) EP 2006/060843 17.03.2006
(87) WO 2006/097529 2006/38 21.09.2006
(30) 17.03.2005 FR 0550692
(54) • *KOSMETISCHE VERWENDUNG EINES BESTIMMTEN COPOLYMERS ALS HAUT-SPANNER IN EINER KOSMETISCHEN ZUSAMMENSETZUNG*
• *COSMETIC USE OF A PARTICULAR COPOLYMER AS SKIN TENSOR IN A COSMETIC COMPOSITION*
• *UTILISATION COSMETIQUE D'UN COPOLYMER PARTICULIER EN TANT QU'AGENT TENSEUR DE LA PEAU DANS UNE COMPOSITION COSMETIQUE*
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) CASSIN, Guillaume, F-91140 Villebon Sur Yvette, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/73**

(51) **A61K 8/89** (11) **1 865 919 A1***
C08J 3/03

- (25) En (26) En
(21) 06748503.7 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/010185 21.03.2006
(87) WO 2006/110271 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 US 669969 P
(54) • *WASSER-IN-SILIKON-EMULSIONEN MIT ELASTOMEREN*
• *WATER IN SILICONE EMULSIONS CONTAINING ELASTOMERS*
• *EMULSIONS EAU DANS SILICONE CONTENANT DES ELASTOMERES*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686, US
(72) COUREL, Benedicte, B-1410 Waterloo, BE
STEINBACH, Katrin, B-1400 Nivelles, BE
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

A61K 8/97 → (51) **A61K 9/68**

(51) **A61K 9/00** (11) **1 865 920 A1***
(25) En (26) En
(21) 06721782.8 (22) 04.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2006/000529 04.04.2006
(87) WO 2006/105661 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 US 667986 P
(54) • *VERHÜTUNG UND BEHANDLUNG VON STRAHLENBEDINGTER DERMATITIS*
• *PREVENTION AND TREATMENT OF RADIATION DERMATITIS*
• *PRÉVENTION ET TRAITEMENT D'UNE RADIODERMITE*
- (71) BIOARTIFICIAL GEL TECHNOLOGIES INC., 400 de Maisonneuve West, Suite 1156, Montreal, Québec H3A 1L4, CA
(72) FAURE, Marie-Pierre, Ville St-laurent, Quebec H4L 2S3, CA
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **1 865 921 A1***
A61K 9/20 **C07D 417/12**
A61K 31/18 **A61K 31/426**

- (25) De (26) De
(21) 06723580.4 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/002566 21.03.2006
(87) WO 2006/103011 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 DE 102005014248
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNG VON N-[5-(AMINOSULFONYL)-4-METHYL-1,3-THIAZOL-2-YL]-N-METHYL-2-[4-(2-PYRIDINYL)PHENYL]ACETAMID*
• *PHARMACEUTICAL PREPARATION OF N-[5-(AMINOSULFONYL)-4-METHYL-1,3-THIAZOL-2-YL]-N-METHYL-2-[4-(2-PYRIDINYL)PHENYL]ACETAMIDE*
• *PREPARATION PHARMACEUTIQUE DE N-[5-(AMINOSULFONYL)-4-METHYL-1,3-THIAZOL-2-YL]-N-METHYL-2-[4-(2-PYRIDINYL)PHENYL]ACETAMIDE*
- (71) AiCuris GmbH & Co. KG, Friedrich-Ebert-Strasse 475, 42117 Wuppertal, DE
(72) LAICH, Tobias, 51069 Köln, DE
LIEBELT, Katrin, 79106 Freiburg, DE
(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/16**

A61K 9/06 → (51) **A61K 38/20**

(51) **A61K 9/08** (11) **1 865 922 A2***
A61F 6/04

- (25) En (26) En
(21) 06709938.2 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(86) GB 2006/000714 01.03.2006
(87) WO 2006/092585 2006/36 08.09.2006
(88) 14.12.2006
(30) 04.03.2005 GB 0504547
(54) • *KÖRPERGLEITMITTEL MIT POLYETHYLENOLXID*
• *PERSONAL LUBRICANT CONTAINING POLYETHYLENE OXIDE*
• *LUBRIFIANT PERSONNEL CONTENANT DU POLYETHYLENE OXIDE*
- (71) Delsol Products Limited, 7 Trebeck Street, London W1J 7LU, GB
(72) POTTER, William, D., Cambridge Cambridgeshire CB2 5FD, GB

- (74) Harrison, Ivor Stanley, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61K 9/10 → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 9/12** (11) **1 865 923 A2***
(25) En (26) En
(21) 06795520.3 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/002583 10.03.2006
(87) WO 2007/007198 2007/03 18.01.2007
(88) 03.05.2007
(30) 11.03.2005 US 78948
(54) • *IMMUNOMODULIERENDES KIT MIT RETINOIDEN SOWIE ZUSAMMENSETZUNGEN DAFÜR UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *RETINOID IMMUNOMODULATING KIT AND COMPOSITION AND USES THEREOF*
• *KIT ET COMPOSITION IMMUNODULATEURS DE RETINOIDE ET UTILISATIONS AFFERENTES*
- (71) Foamix Ltd., Weizmann Science Park, 76124 Rehovot, IL
Friedman, Doron, 33 Alon Street, 99797 Karme-Yosef, IL
Tamarkin, Dov, 537 Har Hila Street, 71908 Maccabim, IL
Eini, Meir, 2 Hashaked Street, 74104 Ness Ziona, IL
(72) Foamix Ltd., 76124 Rehovot, IL
Friedman, Doron, 99797 Karme-Yosef, IL
Tamarkin, Dov, 71908 Maccabim, IL
Eini, Meir, 74104 Ness Ziona, IL
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

A61K 9/127 → (51) **C12N 15/63**

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/51**

(51) **A61K 9/16** (11) **1 865 924 A2***
A61K 9/00

- (25) En (26) En
(21) 06724133.1 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003194 31.03.2006
(87) WO 2006/103112 2006/40 05.10.2006
(88) 21.12.2006
(30) 31.03.2005 DK 200500452
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON PROSTATAERKRANKUNGEN AUF DER GRUNDLAGE EINER ÖRTLICHEN ZUFÜHRUNG VON WIRKSTOFFEN*
• *METHOD FOR TREATING PROSTATE DISEASES BASED ON LOCAL DELIVERY OF ACTIVE SUBSTANCES*
• *METHODE DE TRAITEMENT DE MALADIES PROSTATIQUES PAR ADMINISTRATION LOCALE DE SUBSTANCES ACTIVES*
- (71) Lidds Ab., Kullagatan 8-10, 252 20 Helsingborg, SE
(72) LENNERNÄS, Hans, S-756 52 Uppsala, SE
LENNERNÄS, Bo, S-451 44 Uddevalla, SE
HUGOSSON, Jonas, S-434 96 Kungsbacka, SE
AXEN, Niklas, S-740 21 Järlåsa, SE
(74) Johansen, Marianne, Albihs A/S, H.C. Andersens Boulevard 49, 1553 Copenhagen V, DK

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 9/20** (11) **1 865 925 A1***
A61K 47/34 **A61P 5/26**

A61P 5/30 A61P 19/10	A61P 5/34	A61K 9/22 → (51) A61K 31/155	(87) WO 2006/067514 2006/26 29.06.2006 (30) 24.12.2004 GB 0428226 (54) • MEHRSCHEICHTIGE DOSIERSYSTEME • MULTILAYERED DOSING SYSTEMS • SYSTEMES DE DOSAGE MULTICOUCHE
(25) En (21) 06721354.6 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 07.04.2006	A61K 9/32 → (51) A61K 31/155	(71) Advance IP Technologies Limited, Finsgate, 5-7 Cranwood Street, London EC1V 9EE, GB
(86) AU 2006/000472 07.04.2006 (87) WO 2006/105615 2006/41 12.10.2006 (30) 08.04.2005 AU 2005901758 (54) • BUKKALES ABGABESYSTEM • BUCCAL DELIVERY SYSTEM • PROCEDE D ADMINISTRATION ORALE		(51) A61K 9/51 (11) 1 865 928 A1* A61K 9/14 A61K 47/02 A61P 19/08 A61P 9/10 A61K 31/663	(72) DREW, Bruce Michael, Great Dunmow, Essex CM6 1DT, GB (74) PATEL, Shilpan, Andheri (West), Mumbai 400 053, IN FRIEDMAN, Guy, Tel Aviv 62917, IL
(71) Ozpharma PTY Ltd., Level 1 434 Nepean Highway, Frankston, VIC 3199, AU (72) HEWITT, Ernest, Alan, Windsor Downs, NSW 2756, AU STENLAKE, Richard, James, Double Bay, NSW 2028, AU (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR		(25) En (21) 06748432.9 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
		AL BA HR MK YU	
(51) A61K 9/20 (11) 1 865 926 A2* C07H 19/067 A61K 9/10		(86) US 2006/009791 17.03.2006 (87) WO 2006/102117 2006/39 28.09.2006 (30) 17.03.2005 US 662693 P (54) • BIPHOSPHONATZUSAMMENSETZUNGEN IN NANOPARTIKELFORM • NANOPARTICULATE BIPHOSPHONATE COMPOSITIONS • COMPOSITIONS DE BIPHOSPHANATE NANOPARTICULAIRES	(51) A61K 9/70 (11) 1 865 931 A1* A61K 31/21
(25) En (21) 06723676.0 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 23.03.2006	(71) Elan Pharma International Limited, Monksland, Athlone Westmeath, IE (72) LIVERSIDGE, Gary, West Chester, Pennsylvania 19380, US JENKINS, Scott, Downingtown, Pennsylvania 19335, US (74) Pohlman, Sandra M., df-mp, Dörries Frank-Molnia Pohlman, Postfach 22 16 61, 80506 München, DE	(25) En (21) 06725214.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/002693 23.03.2006 (87) WO 2006/100087 2006/39 28.09.2006 (88) 15.02.2007 (30) 24.03.2005 US 664733 P (54) • SOLIDE ORALE DOSIERFORM VON VALOPICITABIN (VAL-MCYD) UND HERSTELLUNGSVERFAHREN • SOLID ORAL DOSAGE FORM OF VALOPICITABINE (VAL-MCYD) AND METHOD OF PREPARING IT • FORME ORALE DE DOSAGE SOLIDE COMPRENANT DE LA VALAPICITABINE (VAL-MCYD) ET METHODE POUR LA PREPARER		(51) A61K 9/68 (11) 1 865 929 A2* A61K 8/18 A61K 8/97 A61K 36/00 A61K 31/35 A61K 31/40	(71) Bouty S.P.A., Via Vanvitelli 4, 20129 Milano, IT (72) STEFANELLI, Paola, I-20135 Milano, IT COMUZIO, Sergio, I-24049 Verdello, IT (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT (84) AT (72) JORES, Katja, CH-4102 Binningen, CH MEYER, Andreas, 79395 Neuenburg, DE (74) Gruber, Markus, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, CH-4002 Basel, CH		(25) En (21) 06739932.9 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
		AL BA HR MK YU	
(51) A61K 9/20 (11) 1 865 927 A1* A61K 31/35 A61K 9/16		(86) US 2006/011465 28.03.2006 (87) WO 2006/105196 2006/40 05.10.2006 (88) 15.03.2007 (30) 28.03.2005 US 666255 P 22.02.2006 US 776122 P (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN AUF DIINDOLYL-METHAN-BASIS UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR ZUR FÖRDERUNG DER GESUNDHEIT DER MUNDSCHEIMHAUT UND KNOCHEN • DIINDOLYLMETHANE-BASED COMPOSITIONS AND METHODS OF USE THEREOF FOR PROMOTING ORAL MUCOSAL AND BONE HEALTH • COMPOSITIONS A BASE DE DIINDOLYL-METHANE ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION POUR FAVORISER LA SANTE DE LA MUQUEUSE BUCCALE ET LA SANTE DES OS	(51) A61K 9/70 (11) 1 865 932 A1* (25) Fr (21) 06726013.3 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(25) En (21) 06728425.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 17.03.2006	(71) Bioresponse, L.L.C., 568 Rembrandt Road, Boulder, CO 80302, US (72) ZELIGS, Michael, A., Boulder, Colorado 80302, US (74) Hermann, Bettina Celia, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE	(71) Millet Innovation, ZA Champgrand BP 64, 26270 Lorient sur Drome, FR (72) MILLET, Jean-Claude, F-26800 Etoile sur Rhône, FR MARTIN, Jean-Luc, F-26270 Lorient sur Drôme, FR (74) Marchand, André, et al, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR
		AL BA HR MK YU	
(86) IS 2006/000006 17.03.2006 (87) WO 2006/097946 2006/38 21.09.2006 (30) 17.03.2005 IS 7748 (54) • TOPIRAMAT-TABLETTENFORMULIERUNG • TOPIRAMATE TABLET FORMULATION • PREPARATION DE TOPIRAMATE SOUS FORME DE COMPRIME		(51) A61K 9/70 (11) 1 865 929 A2* A61K 8/18 A61K 8/97 A61K 36/00 A61K 31/35 A61K 31/40	(51) A61K 9/70 (11) 1 865 933 A1* A61K 31/165 A61P 29/00
(71) Actavis Group HF, Reykjavikurvegi 76-78, 220 Hafnarfirdi, IS (72) JOHANNSON, Fjalur, IS-103 Reykjavik, IS (74) Arnason Faktor, Intellectual Property Group Gudridarstigi 2-4, 113 Reykjavik, IS		(25) En (21) 05825254.5 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (21) 06749146.4 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
		AL BA HR MK YU	
(51) A61K 9/20 → (51) A61K 9/00		(86) US 2006/012271 30.03.2006 (87) WO 2006/105481 2006/40 05.10.2006 (30) 30.03.2005 US 666880 P (54) • CAPSAICIN-PFLASTER MIT GERINGER KONZENTRATION UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON NEUROPATHISCHEM SCHMERZ • LOW-CONCENTRATION CAPSAICIN PATCH AND METHODS FOR TREATING NEUROPATHIC PAIN	

- *TIMBRE TRANSDERMIQUE A FAIBLE CONCENTRATION DE CAPSAICINE ET PROCEDES DE TRAITEMENT DES DOULEURS NEUROPATHIQUES*
- (71) Neurogesx, Inc., 981-F Industrial Road, San Carlos, CA 94070-4117, US
- (72) BLEY, Keith, R., Mountain View, CA 94043, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 9/70 → (51) **A61K 38/10**

A61K 9/70 → (51) **B32B 5/24**

- (51) **A61K 9/72** (11) **1 865 934 A1***
A61K 38/00 **A61K 38/28**
A61K 47/08 **A61K 47/18**
A61M 15/00
- (25) En (26) En
(21) 06730967.4 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/307019 28.03.2006
(87) WO 2006/107009 2006/41 12.10.2006
(30) 30.03.2005 JP 2005098749
- (54) • *AUSWURFFLÜSSIGKEIT, AUSWURFVERFAHREN, VERFAHREN ZUR HERSELLUNG VON TRÖPFCHEN AUS FLÜSSIGKEIT, KARTUSCHE UND AUSWURFVORRICHTUNG*
• *EJECTION LIQUID, EJECTION METHOD, METHOD OF MAKING DROPLETS FROM LIQUID, CARTRIDGE AND EJECTION DEVICE*
• *LIQUIDE D'ÉJECTION, MÉTHODE D'ÉJECTION, MÉTHODE POUR PRODUIRE DES GOUTTELETTES À PARTIR DE LIQUIDE, CARTOUCHE ET APPAREIL D'ÉJECTION*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) SUGITA, Masaru c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
MASADA, Yohei c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
KANEKO, Hideki c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **A61K 31/00** (11) **1 865 935 A1***
A61K 31/663 **A61P 15/00**
- (25) En (26) En
(21) 06711191.4 (22) 16.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2006/000209 16.02.2006
(87) WO 2006/087722 2006/34 24.08.2006
(30) 17.02.2005 US 653526 P
- (54) • *BIPHOSPHONATE ZUR BEHANDLUNG VON ENDOMETRIOSE*
• *BISPHOSPHONATES FOR TREATING ENDOMETRIOSIS*
• *BISPHOSPHONATES POUR LE TRAITEMENT DE L'ENDOMETRIOSE*
- (71) HADASIT MEDICAL RESEARCH SERVICES & DEVELOPMENT CO., LTD., Kiryat Hadassah, Jerusalem 91120, IL
Yissum Research Development Company, of The Hebrew University of Jerusalem, Hi Tech Park, The Edmond J. Safra Campus, The Hebrew University of Jerusalem, Givat Ram, 91390 Jerusalem, IL
- (72) GOLOMB, Gershon, 90435 Efrat, IL
DANENBERG, Haim, 96407 Jerusalem, IL

- SCHACHTER, Morey, 76804 Mazkeret Batia, IL
- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **A61K 31/00** (11) **1 865 936 A2***
(25) En (26) En
(21) 06739905.5 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011433 28.03.2006
(87) WO 2006/107673 2006/41 12.10.2006
(88) 11.01.2007
(30) 04.04.2005 US 667930 P
21.06.2005 US 692641 P
28.06.2005 US 694758 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR REGULIERUNG VON SÄUGERKERATINGEWEBE*
• *METHOD OF REGULATING MAMMALIAN KERATINOUS TISSUE*
• *TECHNIQUE DE REGULATION DE TISSU DE KERATINE MAMMALIEN*
- (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) OBLONG, John, Erich, Loveland, Ohio 45140, US
MITRA, Shekhar, Indian Hill, Ohio 45243, US
KEMP, Helen, Rochelle, Hamilton, Ohio 45011, US
EVANS, Mark, David, Cincinnati, Ohio 45224, US
- (74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A61K 31/047 → (51) **A61K 31/375**

- (51) **A61K 31/09** (11) **1 865 937 A1***
(25) En (26) En
(21) 06738290.3 (22) 14.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/009212 14.03.2006
(87) WO 2006/101864 2006/39 28.09.2006
(30) 18.03.2005 US 662992 P
- (54) • *ANTIBAKTERIELLE 5 γ ,5-DISUBSTITUIERTE 3,3'-DIALKOXY-2,2'-DIHYDROXY-1,1'-BIPHENYL-VERBINDUNGEN UND RELEVANTE VERFAHREN*
• *ANTIBACTERIAL 5',5-DISUBSTITUTED 3,3'-DIALKOXY-2,2'-DIHYDROXY-1,1'-BIPHENYL COMPOUNDS AND RELATED METHODS*
• *COMPOSES ANTIBACTERIENS DE TYPE 3,3 -DIALCOXY-2,2 -DIHYDROXY-1,1 -BIPHENYLE 5 ,5-DISUBSTITUE ET PROCEDE CORRESPONDANT*
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US
- (72) SUBRAMANYAM, Ravi, Belle Mead, New Jersey 08502, US
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

A61K 31/122 → (51) **A61K 31/166**

A61K 31/13 → (51) **A01N 33/24**

- (51) **A61K 31/137** (11) **1 865 938 A2***
(25) En (26) En
(21) 06738985.8 (22) 17.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010022 17.03.2006
(87) WO 2006/102232 2006/39 28.09.2006
(88) 12.04.2007
(30) 22.03.2005 US 664290 P
- (54) • *DOSIERSCHEMATA FÜR TRANS-CLOMIPHENE*
• *DOSING REGIMES FOR TRANS-CLOMIPHENE*
• *SCHEMAS POSOLOGIQUES POUR LE TRANS-CLOMIPHENE*
- (71) Repros Therapeutics Inc., 2408 Timberloch Drive, B-1, The Woodlands, TX 77380, US
- (72) PODOLSKI, Joseph, The Woodlands, Texas 77381, US
- (74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **A61K 31/155** (11) **1 865 939 A2***
A61K 9/22 **A61K 9/32**
A61P 1/10

- (25) En (26) En
(21) 06795261.4 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002233 16.03.2006
(87) WO 2007/007189 2007/03 18.01.2007
(88) 26.04.2007
(30) 18.03.2005 US 662920 P
- (54) • *METFORMIN-VERFAHREN UND FORMULIERUNGEN ZUR BEHANDLUNG CHRONISCHER VERSTOPFUNG*
• *METFORMIN METHODS AND FORMULATIONS FOR TREATING CHRONIC CONSTIPATION*
• *METHODES ET PREPARATIONS DESTINEES A L'ADMINISTRATION DE METFORMINE POUR LE TRAITEMENT DE LA CONSTIPATION CHRONIQUE*
- (71) AGI Therapeutics Research Limited, Adelaide Chambers Peter Street, Dublin 8, IE
- (72) DEVANE, John, Athlone, Co. Roscommon, IE
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61K 31/16 → (51) **C07C 233/00**

- (51) **A61K 31/165** (11) **1 865 940 A2***
(25) En (26) En
(21) 06748476.6 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/010063 17.03.2006
(87) WO 2006/102243 2006/39 28.09.2006
(88) 19.04.2007
(30) 21.03.2005 US 663970 P
24.05.2005 US 684623 P
- (54) • *ALPHA-KETOAMID-VERBINDUNGEN ALS CYSTEINPROTEASEHEMMER*
• *ALPHA KETOAMIDE COMPOUNDS AS CYSTEINE PROTEASE INHIBITORS*
• *COMPOSES ALPHA-CETOAMIDE UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS DE CYSTEINE PROTEASE*
- (71) Applera Corporation, 45 West Gude Drive, Rockville, MD 20850, US
- (72) GRAUPE, Michael, Pacifica, California 94044, US
LINK, John, O., San Francisco, California 94110, US
ROEPEL, Michael, G., San Francisco, California 94110, US

(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 31/165** (11) **1 865 941 A1***
A01N 37/18 **A01N 25/02**
A23K 1/18 **C09D 5/16**

(25) En (26) En
(21) 06748969.0 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/011767 31.03.2006
(87) WO 2006/107723 2006/41 12.10.2006
(30) 01.04.2005 US 667546 P
(54) • *ÖLE VON CAPSAICINOIDEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *OILS OF CAPSAICINOIDS AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*
• *HUILES DE CAPSAICINOIDES ET LEURS METHODES DE CONCEPTION ET D'UTILISATION*

(71) Neurogesx, Inc., 981-F Industrial Road, San Carlos, CA 94070-4117, US

(72) JAMIESON, Gene, C., Boulder Creek, California 95006, US
MUHAMMAD, Naweed, Fremont, California 94538, US
BLEY, Keith, R., Mountain View, California 94043, US

(74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/165 → (51) **A61K 9/70**

A61K 31/165 → (51) **C07C 233/61**

(51) **A61K 31/166** (11) **1 865 942 A2***
A61K 31/122 **C07D 493/04**
C07C 50/36 **A61P 33/06**

(25) En (26) En
(21) 06708757.7 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/060707 14.03.2006
(87) WO 2006/097472 2006/38 21.09.2006
(88) 07.09.2007
(30) 14.03.2005 US 661596 P
(54) • *NEUE HEMMSTOFFE VON GLUTATHION-TRANSFERASE*
• *NOVEL INHIBITORS OF GLUTATHIONE-S-TRANSFERASE*
• *NOUVEAUX INHIBITEURS DE GLUTATHIONE-S-TRANSFERASE*

(71) Universität Giessen, Ludwigstrasse 23, 35390 Giessen, DE
Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE

(72) BECKER-BRANDENBURG, Katja, 35582 Wetzlar-Dudenhofen, DE
ZIMMERMANN, Herbert, 69198 Schriesheim, DE

FRITZ-WOLF, Karin, 69181 Leimen, DE
(74) Eder, Michael, dt-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

A61K 31/166 → (51) **C07C 243/40**

A61K 31/18 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/19 → (51) **C07D 475/00**

A61K 31/196 → (51) **A61K 31/60**

A61K 31/197 → (51) **C07C 229/08**

(51) **A61K 31/198** (11) **1 865 943 A1***
A61P 27/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 06725137.1 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/060841 17.03.2006
(87) WO 2006/097527 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 FR 0502696
(54) • *VERWENDUNG VON ACETYL-LEUCIN ZUR HERSTELLUNG EINES ARZNEIMITTELS ZUR BEHANDLUNG VON GLEICHGEWICHTSSTÖRUNGEN*
• *USE OF ACETYL-LEUCINE FOR PREPARING A DRUG FOR TREATING BALANCE DISORDERS*
• *UTILISATION DE L'ACETYL-LEUCINE POUR LA PREPARATION D'UN MEDICAMENT DESTINE AU TRAITEMENT DE TROUBLES DE L'EQUILIBRE*

(71) PIERRE FABRE MEDICAMENT, 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) PRZYBYLSKI, Christophe, F-31290 Villefranche De Lauragais, FR

(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **A61K 31/198** (11) **1 865 944 A2***

(25) En (26) En
(21) 06739849.5 (22) 28.03.2006

(84) CH DE FR GB LI
(86) US 2006/011325 28.03.2006
(87) WO 2006/105112 2006/40 05.10.2006
(88) 25.01.2007

(30) 29.03.2005 US 665849 P
(54) • *AMINOSÄUREHALTIGE ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG IM SKELETTMUSKEL VON ÄLTEREN MENSCHEN*
• *AMINO ACID-CONTAINING COMPOSITION FOR PREVENTING OR REMEDYING IN THE SKELETAL MUSCLE OF AGED PEOPLE*
• *COMPOSITIONS CONTENANT DES ACIDES AMINES POUR LA PREVENTION OU LE TRAITEMENT DANS LE MUSCLE SQUELETTIQUE DE PERSONNES AGEES*

(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP

(72) KOBAYASHI, Hisamine AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
SUZUKI, Hiromi AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
WOLFE, Robert C/O THE UNIVERSITY OF TEXAS MEDICAL, Galveston, Texas, US
KATSANOS, Christos THE UNIVERSITY OF TEXAS MEDICAL, Galveston, Texas, US

(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A61K 31/198 → (51) **A61K 31/4172**

A61K 31/202 → (51) **A61K 31/375**

A61K 31/21 → (51) **A61K 9/70**

(51) **A61K 31/22** (11) **1 865 945 A1***
A61K 31/351

(25) En (26) En
(21) 06737931.3 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/008801 10.03.2006

(87) WO 2006/099244 2006/38 21.09.2006

(30) 11.03.2005 US 660625 P
27.04.2005 US 675118 P

(54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE BEI ENDOTHEL-DYSFUNKTION, ANGINA UND DIABETES*
• *COMBINATION THERAPY FOR ENDOTHELIAL DYSFUNCTION, ANGINA AND DIABETES*
• *COMBINAISON DE TRAITEMENT POUR LES TROUBLES ENDOTHELIAUX, L'ANGINE ET LE DIABETE*

(71) Hong Kong Nitric Oxide Limited, Room 2104C, 21/F, Tower 1 18 Harcourt Road, Central-Hong Kong, CN

(72) KAESMEYER, Wayne, Augusta, Georgia 30904, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61K 31/337** (11) **1 865 946 A2***
A61L 31/10 **A61L 31/16**

(25) En (26) En
(21) 06734385.5 (22) 03.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/004023 03.02.2006
(87) WO 2006/088676 2006/34 24.08.2006

(88) 09.11.2006
(30) 15.02.2005 US 57175

(54) • *VERFAHREN ZUR MODULIERUNG DER WIRKSTOFFFREISETZUNG EINES BESCHICHTETEN SUBSTRATS*
• *METHOD OF MODULATING DRUG RELEASE FROM A COATED SUBSTRATE*
• *PROCEDE DE MODULATION DE LIBERATION DE MEDICAMENT A PARTIR D'UN SUBSTRAT ENROBE*

(71) Boston Scientific Limited, The Corporate Center Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB

(72) KANGAS, Steve, Woodbury, Minnesota 55125, US

(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **A61K 31/337** (11) **1 865 947 A1***
A61P 1/16

(25) En (26) En
(21) 06740471.5 (22) 04.04.2006

(84) CH DE GB LI SE
(86) US 2006/012449 04.04.2006

(87) WO 2006/107936 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 CL 762205

(54) • *VERWENDUNG VON EZETIMIB ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON CHOLESTERINGALLENSTEINEN*
• *THE USE OF EZETIMIBE IN THE PREVENTION AND TREATMENT OF CHOLESTEROL GALLSTONES*
• *UTILISATION D'EZETIMIBE POUR PREVENIR ET TRAITER DES CALCULS BILIAIRES DE CHOLESTEROL*

(71) Pontificia Universidad Catolica de Chile, Avda. Libertador Bernardo O'Higgins, 340, Santiago, CL

Mimica, Timosenko Ivan, 242 Otis, Newton MA 02465, US

(72) MIQUEL POBLETE, Juan, Francisco, Pinos Talagante Talagante, CL
NERVI ODDONE, Flavio, Nunoa, Santiago, CL
GIGOTTI RIVERA, Atillio, Gianpietro, Huechuraba, Santiago, CL
ZANLUNGO MATSUHIRO, Silvana, Nunoa, Santiago, CL

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES

A61K 31/35 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/35 → (51) **A61K 9/68**

A61K 31/351 → (51) **A61K 31/22**

A61K 31/355 → (51) **A61K 31/375**

(51) **A61K 31/375** (11) **1 865 948 A1***
A61P 27/02 **A61K 31/355**
A61K 31/047 **A61K 31/202**
A61K 33/24 **A61K 33/30**

(25) En (26) En
(21) 06707544.0 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/002303 14.03.2006
(87) WO 2006/097267 2006/38 21.09.2006
(30) 16.03.2005 FR 0502582

(54) • **VITAMINMISCHUNGEN**
• **VITAMIN MIXTURES**
• **MELANGES VITAMINES**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
(84) AT
(72) LEVERT, Véronique, 95870 Bezons, FR
(74) Barbier, Denis Robert, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

A61K 31/40 → (51) **A61K 9/68**

A61K 31/402 → (51) **C07D 207/32**

(51) **A61K 31/404** (11) **1 865 949 A2***
A61K 31/435 **A61K 31/496**
A61K 31/44 **A61K 31/4453**
A61P 43/00 **C07D 209/04**
C07D 209/12 **C07D 209/18**
C07D 209/42 **C07D 401/02**
C07D 401/12 **C07D 403/02**
C07D 403/12

(25) En (26) En
(21) 06737945.3 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/008825 13.03.2006
(87) WO 2006/099256 2006/38 21.09.2006
(88) 07.12.2006
(30) 11.03.2005 US 661310 P
07.04.2005 US 669174 P

(54) • **MODULATOREN VON ATP-BINDENDEN KASSETTENTRANSPORTERN**
• **MODULATORS OF ATP-BINDING CASSETTE TRANSPORTERS**
• **MODULATEURS DE TRANSPORTEURS DE CASSETTE DE LIAISON A L'ATP**

(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US

(72) HADIDA, Ruah, Sara, La Jolla, CA 92037, US
HAZLEWOOD, Anna, R., San Diego, CA 92019, US
GROOTENHUIS, Peter, D., J., San Diego, CA 92130, US

ZHOU, Jinglan, San Diego, CA 92130, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

A61K 31/404 → (51) **C07D 333/52**

(51) **A61K 31/407** (11) **1 865 950 A1***

(25) En (26) En
(21) 05848937.8 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/013893 22.12.2005
(87) WO 2006/105811 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 US 668946 P

(54) • **NÜTZLICHE VERBINDUNGEN ALS MODULATOREN DER PROTEASOM-AKTIVITÄT**
• **COMPOUNDS USEFUL AS MODULATORS OF THE PROTEASOME ACTIVITY**
• **COMPOSES CONVENANT COMME MODULATEURS DE L'ACTIVITE DU PROTEASOME**

(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS VI), 4, place Jussieu, 75252 Paris Cédex 05, FR

(72) REBOUD-RAVAUX, Michèle, Claude, Yvonne, F-75013 Paris, FR
VIDAL, Joëlle, F-35700 Rennes, FR
PIGUEL, Sandrine, F-91300 Massy, FR
BASSE, Nicolas, F-78180 Montigny Bretonneux, FR

FERRIER-BERTHELOT, Alexandra, F-35520 La Mezière, FR
PAGANO, Maurice, F-91470 Limours, FR
(74) Mouget-Goniot, Claire, et al, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

A61K 31/409 → (51) **C07D 471/22**

(51) **A61K 31/415** (11) **1 865 951 A1***
A61K 31/519 **A61P 9/00**
A61P 19/02 **A61P 25/28**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 06725042.3 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/060686 14.03.2006
(87) WO 2006/097459 2006/38 21.09.2006
(30) 14.03.2005 US 659791 P
14.03.2005 EP 05101977

(54) • **VERFAHREN ZUR PRÄVENTION VON HERZ-KREISLAUF-ERKRANKUNGEN**
• **METHOD FOR PREVENTING CARDIOVASCULAR DISEASES**
• **METHODE DE PREVENTION DES MALADIES CARDIOVASCULAIRES**

(71) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE

(72) KLEIN, Thomas, 78462 Konstanz, DE
ELTZE, Manfrid, 78462 Konstanz, DE
HATZELMANN, Armin, 78467 Konstanz, DE

(74) Neels, Solvig, et al, Nycomed GmbH Postfach 10 03 10, 78403 Konstanz, DE

A61K 31/416 → (51) **A61K 31/569**

A61K 31/416 → (51) **C07D 231/56**

A61K 31/416 → (51) **C07D 333/52**

A61K 31/416A → (51) **C07C 233/61**

(51) **A61K 31/417** (11) **1 865 952 A1***
C07K 16/00

(25) En (26) En

(21) 06716446.7 (22) 17.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2006/000996 17.03.2006
(87) WO 2006/098607 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 KR 20050022558

(54) • **HISTAMINHALTIGE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON ALLERGISCHEN ERKRANKUNGEN**
• **HISTAMINE-CONTAINING COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF ALLERGIC DISEASES**
• **COMPOSITIONS CONTENANT DES HISTAMINES POUR LE TRAITEMENT DES ALLERGIES**

(71) Jeon, Sook-yeong, 217-1702 Ssangyong Apartment, 831 Sanghyeon-ri, Suji-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-843, KR
Nahm, Dong-ho, 217-1702 Ssangyong Apartment, 831 Sanghyeon-ri, Suji-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-843, KR

(72) Jeon, Sook-yeong, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-843, KR

Nahm, Dong-ho, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-843, KR

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **A61K 31/4172** (11) **1 865 953 A2***
A61K 31/198

(25) En (26) En
(21) 06738491.7 (22) 16.03.2006

(84) DE ES FR GB IT
(86) US 2006/009438 16.03.2006
(87) WO 2006/101940 2006/39 28.09.2006

(88) 03.05.2007
(30) 16.03.2005 US 661921 P
15.03.2006 US 375570

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG AUS N-PROPANOYL-DERIVATEN VON AMINOSÄUREN, AMINOKOHLHYDRATEN UND IHREN DERIVATEN**

• **COMPOSITION COMPRISING N-PROPANOYL DERIVATIVES OF AMINO ACIDS, AMINOCARBOHYDRATES AND DERIVATIVES THEREOF**
• **COMPOSITIONS CONTENANT DES DERIVES N-PROPANOYLE D'ACIDES AMINES, DES AMINOCARBOHYDRATES ET DES DERIVES DE CEUX-CI**

(71) Yu, Ruey J., Dr., 655 Stump Road, Chalfont Pennsylvania 18914, US
Van Scott, Eugene J., 3 Hidden Lane, Abington, Pennsylvania 19001, US

(72) Yu, Ruey J., Dr., Chalfont Pennsylvania 18914, US

Van Scott, Eugene J., Abington, Pennsylvania 19001, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61K 31/42 → (51) **C07C 233/00**

A61K 31/423 → (51) **A61K 31/569**

A61K 31/426 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/426 → (51) **C07D 277/10**

A61K 31/427 → (51) **C07D 277/28**

A61K 31/427 → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61K 31/428** (11) **1 865 954 A2***

(25) En (26) En
(21) 06739211.8 (22) 21.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/010331 21.03.2006
(87) WO 2006/102375 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 US 663977 P
22.03.2005 US 664515 P

- (54) • VERFAHREN ZUR VERMEIDUNG VON ÖDEM BEI DER BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON AUF PPAR GAMMA ANSPRECHENDEN ERKRANKUNGEN EINSCHLIESSLICH KREBS
- METHODS FOR AVOIDING EDEMA IN THE TREATMENT OR PREVENTION OF PPAR GAMMA-RESPONSIVE DISEASES, INCLUDING CANCER
- METHODES POUR EVITER UN OEDEME DANS LE TRAITEMENT OU LA PREVENTION DE MALADIES SENSIBLES A PPAR GAMMA, TELLES QUE LE CANCER

(71) METABOLEX, INC., 3876 Bay Center Place, Hayward, CA 94545, US
 (72) SANDERS, Martin, E., Hillsborough, California 94010, US
 KARPF, David, B., Monte Sereno, California 95030, US
 (74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 31/435** (11) **1 865 955 A2***
A61K 31/568

(25) En (26) En
(21) 06739115.1 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/010198 21.03.2006
(87) WO 2006/104762 2006/40 05.10.2006
(88) 30.11.2006
(30) 25.03.2005 US 665174 P

- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON MÄNNERN MIT TESTOSTERONERGÄNZUNG UND ALPHA-REDUKTASE-HEMMER
- METHOD OF TREATING MEN WITH TESTOSTERONE SUPPLEMENT AND 5ALPHA-REDUCTASE INHIBITOR
- TRAITEMENT D'HUMAINS DE SEXE MASCULIN PAR SUPPLEMENTATION EN TESTOSTERONE ASSOCIEE A UN INHIBITEUR DE 5ALPHA-REDUCTASE

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
 (72) MEEHAN, Alan, Rahway, NJ 07065-0907, US
 (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon, Herts. EN11 9BU, GB

A61K 31/435 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/4353 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4365 → (51) **C07D 495/04**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4375 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/438 → (51) **C07D 491/10**

A61K 31/44 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/44 → (51) **C07C 233/00**

A61K 31/44 → (51) **C07C 233/61**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/4412 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 491/10**

(51) **A61K 31/445** (11) **1 865 956 A2***
C07D 221/26

(25) En (26) En
(21) 06738273.9 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/009192 15.03.2006
(87) WO 2006/101859 2006/39 28.09.2006
(88) 05.04.2007
(30) 22.03.2005 US 664302 P
(54) • PIPERIDINYL-SUBSTITUIERTE CYCLOHEXAN-1,4-DIAMINE
- PIPERIDINYL SUBSTITUTED CYCLOHEXANE-1,4-DIAMINES
- CYCLOHEXANE-1,4-DIAMINES A SUBSTITUTION PIPERIDINYLE

(71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
 (72) CHIU, George, Bridgewater, NJ 08807, US
 LI, Shengjian, Belle Mead, New Jersey 08502, US
 CONNOLLY, Peter, J., New Providence, New Jersey 07974, US
 PULITO, Virginia, L., Flemington, New Jersey 08822, US
 LIU, Jingchun, Three Bridges, New Jersey 08887, US
 MIDDLETON, Steven, A., Flemington, New Jersey 08822, US
 (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 31/445 → (51) **C07D 211/46**

A61K 31/4453 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/4523 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/4525 → (51) **C07D 211/46**

A61K 31/47 → (51) **A01N 43/58**

A61K 31/47 → (51) **C07C 233/00**

A61K 31/4709 → (51) **A61K 31/517**

(51) **A61K 31/4745** (11) **1 865 957 A2***
(25) En (26) En
(21) 06737984.2 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/008868 14.03.2006
(87) WO 2006/099275 2006/38 21.09.2006
(88) 25.10.2007
(30) 14.03.2005 US 661661 P
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON STRAHLENKERATOSE
- METHOD OF TREATING ACTINIC KERATOSIS
- METHODE DE TRAITEMENT DE LA KERATOSE ACTINIQUE

(71) Meda AB, Pipers väg 2 A/Box 906, 17009 Solna, SE
 (72) LEE, James H., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 FOX, Terrance L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Endler, Gabriele, MEDA Pharma GmbH & Co. KG Patents & Trademarks Benzstraße 1, 61352 Bad Homburg, DE

A61K 31/4747 → (51) **C07D 491/10**

A61K 31/495 → (51) **A01N 43/58**

A61K 31/496 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/496 → (51) **C07D 417/14**

A61K 31/497 → (51) **C07D 417/14**

A61K 31/4995 → (51) **C07D 487/08**

A61K 31/50 → (51) **A01N 43/58**

A61K 31/505 → (51) **C07D 239/54**

A61K 31/506 → (51) **C07D 417/14**

A61K 31/515 → (51) **C07D 239/34**

(51) **A61K 31/517** (11) **1 865 958 A2***
A61K 31/4709 **C07D 401/00**
C07D 403/00 **C07D 413/00**
C07D 417/00 **C07D 419/00**

(25) En (26) En
(21) 06748799.1 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/011271 27.03.2006
(87) WO 2006/105081 2006/40 05.10.2006
(88) 10.05.2007
(30) 25.03.2005 US 665165 P
(54) • PHARMAKOKINETISCH VERBESSERTE VERBINDUNGEN
- PHARMACOKINETICALLY IMPROVED COMPOUNDS
- COMPOSES PHARMACOCINETIQUEMENT AMELIORES

(71) Surface Logix, Inc., 50 Soldiers Field Place, Brighton, MA 02135, US
 BARTOLOZZI, Alessandra, 60 College Ave, Apt. 3, Somerville, MA 02144, US
 Sweetnam, Paul, 47 Gregory Street, Marblehead, MA 01945, US
 (72) CAMPBELL, Stewart, Framingham, Massachusetts 01701, US
 FOUODOULAKIS, Hope, Framingham, MA 01701, US
 KIRK, Brian, Sudbury, MA 01776, US
 RAM, Siya, Winchester, MA 01890, US
 (74) Baldock, Sharon Claire, et al, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 31/517 → (51) **A01N 43/58**

(51) **A61K 31/519** (11) **1 865 959 A2***
C07D 487/02

(25) En (26) En
(21) 06739572.3 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/010859 24.03.2006
(87) WO 2006/104917 2006/40 05.10.2006
(30) 25.03.2005 US 665154 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PYRIDO[2,3-D]PYRIMIDIN-7-ON UND 3,4-DIHYDROPYRIMIDO[4,5-D]PYRIMIDIN-2 (1H)-ON-DERIVATEN

- *PROCESS FOR PREPARING PYRIDOY2,3-D'PYRIMIDIN-7-ONE AND 3,4-DIHYDRO-PYRIMIDOY4,5-D'PYRIMIDIN-2(1H)-ONE DERIVATIVES*
 - *PROCEDE DE PREPARATION DE DERIVES PYRIDOY2,3-D'PYRIMIDIN-7-ONE ET 3,4-DIHYDROPYRIMIDOY4,5-D'PYRIMIDIN-2(1H)-ONE*
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) CALLAHAN, James, Francis, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
BOEHM, Jeffrey, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
WAN, Zehong, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
YAN, Hongxing, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
- (74) Shore, Andrew David, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN 925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 31/519 → (51) **A61K 31/415**

A61K 31/519 → (51) **C07D 495/04**

- (51) **A61K 31/52** (11) **1 865 960 A2***
A61K 31/522 **A61P 31/22**
- (25) En (26) En
(21) 06758222.1 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011460 29.03.2006
(87) WO 2006/105194 2006/40 05.10.2006
(88) 21.12.2006
(30) 30.03.2005 US 666537 P
- (54) • *PENCICLOVIR ODER FAMCICLOVIR ZUR BEHANDLUNG REKURRENTEN GENITALLEN HERPES MIT EINER EINTÄGIGEN ANWENDUNG*
• *PENCICLOVIR OR FAMCICLOVIR FOR THE TREATMENT OF RECURRENT GENITAL HERPES WITH A ONE-DAY APPLICATION*
• *PENCICLOVIR OU FAMCICLOVIR DESTINE AU TRAITEMENT DE L'HERPES GENITAL RECIDIVANT AVEC UNE APPLICATION D'UN JOUR*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (72) BILLSTEIN, Stephan, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US
SACKS, Stephen, Deceased, US
- (74) Crawley, Patrick Edward, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(51) **A61K 31/522** (11) **1 865 961 A1***
A61P 31/22

- (25) En (26) En
(21) 06739956.8 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011498 29.03.2006
(87) WO 2006/105216 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 666536 P
- (54) • *FAMCICLOVIR ZUR BEHANDLUNG VON REZIDIVIERENDEM HERPES LABIALIS MITTELS EINMAL-TÄGLICH-BEHANDLUNG*
• *FAMCICLOVIR FOR THE TREATMENT OF RECURRENT HERPES LABIALIS USING A ONE-DAY TREATMENT*
• *FAMCICLOVIR POUR LE TRAITEMENT DE L'HERPES LABIAL RECURRENT PENDANT UNE PERIODE D'UN JOUR*

- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (72) BILLSTEIN, Stephan, Franklin Lakes, NJ 07417, US
CHARNAS, Robert, Westlake Village, CA 91362, US
SPRUANCE, Spotswood, L., Salt Lake City, UT 84103, US
- (74) Crawley, Patrick Edward, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

A61K 31/522 → (51) **A61K 31/52**

A61K 31/522 → (51) **C07D 473/32**

A61K 31/53 → (51) **C07D 239/54**

A61K 31/53 → (51) **C07D 253/10**

A61K 31/535 → (51) **C07D 475/00**

A61K 31/542 → (51) **A61K 31/60**

A61K 31/55 → (51) **C07D 475/00**

- (51) **A61K 31/551** (11) **1 865 962 A2***
A61P 25/14
- (25) En (26) En
(21) 06749226.4 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012463 03.04.2006
(87) WO 2006/107948 2006/41 12.10.2006
(88) 22.02.2007
(30) 04.04.2005 US 668295 P
25.10.2005 US 730193 P
- (54) • *VERWENDUNG VON N-DESMETHYL-CLOZAPIN UND VERWANDTEN VERBINDUNGEN ALS DOPAMINSTABILISIERENDE MITTEL*
• *USE OF N-DESMETHYL-CLOZAPINE AND RELATED COMPOUNDS AS DOPAMINE STABILIZING AGENTS*
• *UTILISATION DE N-DESMETHYL-CLOZAPINE ET DE COMPOSES ASSOCIES COMME AGENTS STABILISATEURS DE DOPAMINE*
- (71) Acadia Pharmaceuticals Inc., 3911 Sorrento Valley Blvd., San Diego CA 92121-1402, US
- (72) BURSTEIN, Ethan S., San Diego, CA 92130, US
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

A61K 31/5513 → (51) **C07D 475/00**

- (51) **A61K 31/5517** (11) **1 865 963 A2***
A61P 29/00 **C07D 487/04**
- (25) En (26) En
(21) 06735677.4 (22) 21.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/006114 21.02.2006
(87) WO 2006/089286 2006/34 24.08.2006
(88) 20.09.2007
(30) 18.02.2005 US 654539 P
- (54) • *TRIAZADIBENZOAZULEN-VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG UND VERHINDERUNG VON SCHMERZEN UND SCREENING-VERFAHREN DAFÜR*

- *TRIAZADIBENZOAZULENE COMPOUNDS USEFUL FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF PAIN AND SCREENING METHODS THEREFOR*
 - *COMPOSES UTILES POUR TRAITER ET PREVENIR LA DOULEUR ET PROCEDES DE CRIBLAGE ASSOCIES*
- (71) Acadia Pharmaceuticals Inc., 3911 Sorrento Valley Blvd., San Diego, CA 92121-1402, US
- (72) BURSTEIN, Ethan, San Diego, California 92130, US
MALIK, Leila, 2620 Albertslund, DK
KELLY, Nicholas, Michael, 2880 Bagsvaerd, DK
NASH, Norman, San Diego, CA 92130, US
- (74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB, P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

A61K 31/555 → (51) **A01N 55/02**

A61K 31/56 → (51) **C07J 31/00**

A61K 31/565 → (51) **A61K 47/10**

A61K 31/568 → (51) **A61K 31/435**

- (51) **A61K 31/569** (11) **1 865 964 A1***
A61K 31/58 **A61K 31/416**
A61K 31/423 **A61P 17/02**
A61P 17/00 **A61P 35/00**
A61P 43/00
- (25) En (26) En
(21) 05808838.6 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/050209 22.11.2005
(87) WO 2006/054119 2006/21 26.05.2006
(30) 22.11.2004 GB 0425633
- (54) • *TOPISCHE FORMULIERUNGEN ZUR VERWENDUNG IN DER BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON DERMATOLOGISCHEN ERKRANKUNGEN*
• *TOPICAL FORMULATIONS FOR USE IN THE TREATMENT OR PREVENTION OF DERMATOLOGICAL CONDITIONS*
• *FORMULATIONS TOPIQUES A UTILISER DANS LE TRAITEMENT OU LA PREVENTION D'ETATS DERMATOLOGIQUES*
- (71) Stegram Pharmaceuticals Limited, 44 Broomfield Drive, Billingshurst, West Sussex RH14 9TN, GB
- (72) CURTIS, Gerald, Newport Gwent NP10 8UH, GB
BAR-OR, David, Denver, Colorado, US
MARGETTS, George Stegram Pharmaceuticals Ltd, Sussex RH14 9TN, GB
- (74) Andrews, Timothy Stephen, et al, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire, CB2 1LA, GB

A61K 31/58 → (51) **A61K 31/569**

(51) **A61K 31/59** (11) **1 865 965 A1***
C07C 401/00

- (25) En (26) En
(21) 06748884.1 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011508 28.03.2006
(87) WO 2006/105221 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 US 666129 P
- (54) • *2-METHYLEN-19-NOR-(23S)-25-DEHYDRO-1-HYDROXYVITAMIN-D3-26,23-LACTON UND 2-METHYLEN-19-NOR-(23R)-25-DEHYDRO-1-HYDROXYVITAMIN-D3-26,23-LACTON*

- 2-METHYLENE-19-NOR-(23S)-25-DEHYDRO-1-HYDROXYVITAMIN D3-26,23-LACTONE AND 2-METHYLENE-19-NOR-(23R)-25-DEHYDRO-1-HYDROXYVITAMIN D3-26,23-LACTONE
 - 2-METHYLENE-19-NOR-(23S)-25-DEHYDRO-17-HYDROXYVITAMINE D3-26,23-LACTONE ET 2-METHYLENE-19-NOR-(23R)-25-DEHYDRO-17-HYDROXYVITAMINE D3-26,23-LACTONE
- (71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, Post Office Box 7365, Madison, WI 53707-7365, US
- (72) DELUCA, Hector F., Deerfield, Wisconsin 53531, US
PLUM, Lori A., Arena, Wisconsin 53503, US
CLAGETT-DAME, Margaret, Deerfield, Wisconsin 53531, US
CHIELLINI, Grazia, Madison, Wisconsin 53705, US
GRZYWACZ, Pawel, Madison, Wisconsin 53370, US
- (74) McCluskie, Gail Wilson, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61K 31/60** (11) **1 865 966 A1***
A61K 31/196 **A61K 31/542**
A61P 11/00 **A61P 11/08**
- (25) En (26) En
(21) 06707521.8 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002226 10.03.2006
(87) WO 2006/097247 2006/38 21.09.2006
(30) 15.03.2005 IT MI20050417
- (54) • VERWENDUNG VON NICHTSTEROIDALEN ENTZÜNDUNGSHEMMERN BEI DER BEHANDLUNG VON AKUTER UND CHRONISCHER BRONCHITIS

- THE USE OF NON-STEROIDAL ANTI-INFLAMMATORY DRUGS BY INHALATION IN THE TREATMENT OF ACUTE AND CHRONIC BRONCHITIS
 - EMPLOI D ANTI-INFLAMMATOIRES NON STEROIDIENS PAR INHALATION DANS LE TRAITEMENT DE LA BRONCHITE AIGUE ET CHRONIQUE
- (71) Medestea Research & Production S.R.L., Via Ribes, 5, 10010 Colletterto Giacosa, IT
- (72) FRANZONE, Josè, Sebastian, I-10121 Torino, IT
BIANCO, Sebastiano, I-20100 Milano, IT
ZUCCARI, Giuseppe, I-26866 Sant'Angelo Lodigiano, IT
OMINI, Claudio, Franco, I-20060 Bussero, IT
- (74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

A61K 31/663 → (51) **A61K 9/51**

A61K 31/663 → (51) **A61K 31/00**

- (51) **A61K 31/675** (11) **1 865 967 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06749663.8 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/013320 10.04.2006
(87) WO 2006/110656 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 US 669765 P
- (54) • VERBINDUNGEN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VIRALER INFEKTIONEN UND ANDERER ERKRANKUNGEN

- COMPOUNDS, COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE TREATMENT OF VIRAL INFECTIONS AND OTHER MEDICAL DISORDERS
 - COMPOSES, COMPOSITIONS ET METHODES DE TRAITEMENT D'INFECTIONS VIRALES ET AUTRES TROUBLES MEDICAUX
- (71) Chimerix, Inc., 5007 Southpark Drive Suite 200, Durham NC 27713, US
- (72) ALMOND, Merrick, R., Apex, NC 27502, US
PAINTER, George, R., Chapel Hill, NC 27514, US
- (74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

- (51) **A61K 31/69** (11) **1 865 968 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06739569.9 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/010856 24.03.2006
(87) WO 2006/102604 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 US 665178 P
- (54) • TOPISCHE FORMULIERUNGEN VON BORINSÄURE-ANTIKÖRPERN UND IHRE ANWENDUNGSVERFAHREN
- TOPICAL FORMULATIONS OF BORINIC ACID ANTIBODIES AND THEIR METHODS OF USE
 - FORMULATIONS TOPIQUES D'ANTI-CORPS D'ACIDE BORINIQUE ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION
- (71) Anacor Pharmaceuticals, Inc., 1060 East Meadow Circle, Palo Alto, CA 94303-4230, US
- (72) PERRY, David, Palo Alto, CA 94301, US
MAPLES, Kirk, R., San Jose, CA 95132, US
YANG, Meidong, Petaluma, CA 94954, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61K 31/7012 → (51) **C07H 7/033**

A61K 31/7076 → (51) **C07H 19/20**

- (51) **A61K 31/711** (11) **1 865 969 A2***
C12N 15/64
- (25) En (26) En
(21) 06739868.5 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011355 16.03.2006
(87) WO 2006/102684 2006/39 28.09.2006
(88) 14.12.2006
(30) 19.03.2005 US 663562 P
- (54) • ULTRASCHWACH ELEKTROFELDNETZ-VERMITTELTE EX VIVO GEN-, PROTEIN- UND ARZNEIABGABE IN ZELLEN
- ULTRA LOW STRENGTH ELECTRIC FIELD NETWORK-MEDIATED EX VIVO GENE, PROTEIN AND DRUG DELIVERY IN CELLS
 - ADMINISTRATION EX VIVO, DANS DES CELLULES, DE GENES, DE PROTEINES ET DE MEDICAMENTS MEDIEE PAR UN RESEAU DE CHAMP ELECTRIQUE DE FORCE ULTRAFORTE (LSEFN)
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) SEN, Luyi, Stevenson Ranch, CA 91381, US
GUANGGEN, Cui, Stevenson Ranch, CA 91381, US

- (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Isartorplatz 5, 80331 München, DE

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/715 → (51) **A01N 43/04**

A61K 31/721 → (51) **A61K 31/728**

A61K 31/722 → (51) **A61K 8/73**

- (51) **A61K 31/728** (11) **1 865 970 A2***
A61K 31/721

- (25) En (26) En
(21) 06748547.4 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/010400 22.03.2006
(87) WO 2006/102410 2006/39 28.09.2006
(88) 07.06.2007
(30) 23.03.2005 US 664708 P
- (54) • MINIMAL INVASIVES KLINISCHES BEHANDLUNGSVERFAHREN ZUM VER-SCHLUSS VON NABELBRÜCHEN
- MINIMALLY INVASIVE CLINICAL TREATMENT METHOD FOR CLOSURE OF UMBILICAL HERNIAS
 - PROCEDE DE TRAITEMENT CLINIQUE A EFFRACTION MINIMALE POUR LA FERMETURE D'HERNIES OMBILICALES
- (71) The Children's Medical Center Corporation, 300 Longwood Avenue, Boston, Massachusetts 02115, US
- (72) FEINS, Neil, R., Brookline, Massachusetts 02446, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **A61K 31/736** (11) **1 865 971 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06709934.1 (22) 28.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/000710 28.02.2006
(87) WO 2006/092581 2006/36 08.09.2006
(30) 01.03.2005 GB 0504153
- (54) • SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNG
- LUBRICATING COMPOSITION
 - COMPOSITION LUBRIFIANTE
- (71) Brooks, Sarah Annabelle, Hill Hampton, East Meon, Petersfield, Hampshire GU32 1QN, GB
- (72) Brooks, Sarah Annabelle, Petersfield, Hampshire GU32 1QN, GB
- (74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

- (51) **A61K 31/74** (11) **1 865 972 A2***
A61K 33/36 **A01N 59/22**

- (25) En (26) En
(21) 06748561.5 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010449 23.03.2006
(87) WO 2006/102439 2006/39 28.09.2006
(88) 22.02.2007
(30) 23.03.2005 US 664383 P
- (54) • BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON KREBS UND PRÄKANZERÖSEN ERKRANKUNGEN
- TREATMENT OR PREVENTION OF CANCER AND PRECANCEROUS DISORDERS
 - TRAITEMENT OU PREVENTION DU CANCER ET DE TROUBLES PRECANCEREUX

- (71) FLORIDA ATLANTIC UNIVERSITY, 777 Glades Road, Boca Raton, FL 33431, US
- (72) BINNINGER, David, Boynton Beach, Florida 33437, US
- RESNICK, Lionel, Boca Raton, Florida 33431, US
- WEISSBACH, Herbert, Delray Beach, Florida 33445, US
- (74) Ferreccio, Rinaldo, et al, c/o Botti & Ferrari S. r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

A61K 31/74 → (51) **A61K 38/20**

A61K 31/765 → (51) **A61K 38/20**

A61K 31/78 → (51) **A61K 8/73**

A61K 31/785 → (51) **A61L 27/54**

A61K 33/24 → (51) **A61K 31/375**

A61K 33/30 → (51) **A61K 31/375**

A61K 33/36 → (51) **A61K 31/74**

- (51) **A61K 35/74** (11) **1 865 973 A2***
A23L 1/03 **A23K 1/00**
A23K 1/18
- (25) En (26) En
- (21) 06716700.7 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/050067 30.03.2006
- (87) WO 2006/104388 2006/40 05.10.2006
- (88) 25.01.2007
- (30) 31.03.2005 EP 05075747
- (54) • **NEUES PROBIOTIKUM**
• **NOVEL PROBIOTIC**
• **NOUVELLE PROBIOTIQUE**
- (71) Wageningen Universiteit, Bomenweg 2, 6703 HD Wageningen, NL
- (72) KONSTANTINOV, Sergey, Rumenov, NL-1079 MT Amsterdam, NL
- SMIDT, Hauke, NL-6701 CS Wageningen, NL
- BOSI, Paolo, I-42100 Reggio Emilia, IT
- DE VOS, Willem, Meindert, NL-6721 SJ Bennekom, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **A61K 35/76** (11) **1 865 974 A1***
A61K 39/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06743663.4 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/000782 07.04.2006
- (87) WO 2006/106245 2006/41 12.10.2006
- (30) 07.04.2005 FR 0503487
- (54) • **KOMBINATION AUS EINER HISTOLOGISCHEN ODER CYTOLOGISCHEN FIXIERLÖSUNG UND EINER ODER MEHREREN LICHTAKTIVIERBAREN VERBINDUNGEN AUS DER KLASSE DER CHINONE, INSBESONDERE HYPERICIN, HYPOCRELLIN-A UND HYPOCRELLIN-B**
• **COMBINATION CONSISTING OF A HISTOLOGICAL OR CYTOLOGICAL FIXING SOLUTION AND OF ONE OR MORE PHOTOACTIVATABLE COMPOUNDS OF THE FAMILY OF QUINONES, IN PARTICULAR, HYPERICIN, HYPOCRELLIN A AND HYPOCRELLIN B**

- **COMBINAISON D'UN FIXATEUR HISTOLOGIQUE OU CYTOLOGIQUE, ET D'UN OU PLUSIEURS COMPOSES PHOTOACTIVABLES DE LA FAMILLE DES QUINONES, EN PARTICULIER L'HYPERICINE, L'HYPOCRELLINE A ET HYPOCRELLINE B**
- (71) NOVACYT, 13 avenue de Morane Saulnier, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) Eric Peltier, 92140 Clamart, FR
- (74) Kling, Simone, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A61K 35/76 → (51) **C12N 15/864**

- (51) **A61K 36/00** (11) **1 865 975 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05851255.9 (22) 25.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/038421 25.10.2005
- (87) WO 2006/057755 2006/22 01.06.2006
- (30) 26.10.2004 US 973313
12.10.2005 US 248465
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EXTRAKT AUS COTINUS COGGYRIA UND IHRE VERWENDUNG AUF SCHLEIMHAUTGEWEBE**
• **COMPOSITIONS CONTAINING COTINUS COGGYRIA EXTRACT AND USE THEREOF ON MUCOSAL TISSUES**
• **COMPOSITIONS CONTENANT DE L'EXTRAIT DE COTINUS COGGYRIA ET LEUR UTILISATION SUR LES TISSUS MUQUEUX**
- (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US
- (72) SEIBERG, Miri, Princeton, New Jersey 08540, US
- STONE, Violetta, Iotsova, Robbinsville, New Jersey 08690, US
- ZHAO, Renbin, Plainsboro, New Jersey 08536, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 36/00 → (51) **A61K 9/68**

A61K 36/00 → (51) **A61K 38/20**

- (51) **A61K 38/00** (11) **1 865 976 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06749753.7 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/013471 07.04.2006
- (87) WO 2006/110743 2006/42 19.10.2006
- (30) 08.04.2005 US 669751 P
07.04.2005 US 669786 P
01.11.2005 US 732585 P
- (54) • **VERWENDUNG EINES NATRIURETISCHEN PEPTIDS ZUR BEHANDLUNG VON HERZVERSAGEN**
• **USE OF NATRIURETIC PEPTIDE FOR TREATING HEART FAILURE**
• **UTILISATION DE PEPTIDE NATRIURETIQUE POUR LE TRAITEMENT D'UNE INSUFFISANCE CARDIAQUE**
- (71) Cardiopep Pharma GmbH, Karl-Wiechert-Allee 76, 30625 Hannover, DE
- (72) MITROVIC, Veselin, 61231 Bad Nauheim, DE
- LUSS, Hartmut, 30559 Hannover, DE
- FORSSMANN, Wolf-Georg, 30559 Hannover, DE
- MEYER, Markus, 30625 Hannover, DE

- DOHLER, Klaus, 30657 Hannover, DE
- (74) Cole, William Gwyn, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

A61K 38/00 → (51) **A61K 9/72**

A61K 38/00 → (51) **A61K 38/20**

A61K 38/01 → (51) **A61K 38/20**

A61K 38/04 → (51) **C07K 5/08**

A61K 38/05 → (51) **A61K 38/10**

A61K 38/06 → (51) **A61K 38/08**

- (51) **A61K 38/08** (11) **1 865 977 A2***
A61K 38/06
- (25) En (26) En
- (21) 06738724.1 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/009695 17.03.2006
- (87) WO 2006/102068 2006/39 28.09.2006
- (30) 17.03.2005 US 84714
19.07.2005 US 186629
- (54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR DEREPRESSION VON IAP-GEHEMMTER CASPASE**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR DEREPRESSION OF IAP-INHIBITED CASPASE**
• **METHODES ET COMPOSITIONS DE DEREPRESSION DE CASPASE INHIBEES PAR L'IAP**
- (71) The Burnham Institute for Medical Research, 10901 North Torrey Pines Road, La Jolla CA 92037, US
- TORREY PINES INSTITUTE FOR MOLECULAR STUDIES, 3550 General Atomics Court, San Diego, CA 92121, US
- (72) REED, John, C., La Jolla, CA 92037, US
- HOUGHTEN, Rihcard, A., San Diego, CA 92121, US
- NEFZI, Adel, San Diego, CA 92121, US
- OSTRESH, John, M., San Diego, CA 92121, US
- PINILLA, Clemencia, San Diego, CA 92121, US
- WELSH, Kate, La Jolla, CA 92037, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61K 38/08 → (51) **A61K 38/10**

(51) **A61K 38/10** (11) **1 865 978 A2***
A61K 38/08 **A61K 38/05**
A61K 9/70

- (25) En (26) En
- (21) 06748487.3 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/010107 21.03.2006
- (87) WO 2006/102267 2006/39 28.09.2006
- (30) 21.03.2005 US 664071 P
01.09.2005 US 713435 P
- (54) • **NEUE NEURONALE SCHMERZBAHN**
• **NEW NEURONAL PAIN PATHWAY**
• **NOUVELLE VOIE DE SIGNALISATION NEURONALE DE LA DOULEUR**
- (71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 116th Street and Broadway, New York, NY 10027, US

- (72) AMBRON, Richard, Lake Success, NY 11020, US
SUNG, Ying-Ju, Prospect Park, NJ 07508, US
LANDRY, Donald, W., New York, NY 10027, US
DENG, Shi-Zian, White Plains, NY 10605, US
(74) Atkinson, Jennifer, et al, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **A61K 38/16** (11) **1 865 979 A2***
(25) En (26) En
(21) 06742683.3 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/003811 04.04.2006
(87) WO 2006/105998 2006/41 12.10.2006
(88) 25.10.2007
(30) 04.04.2005 GB 0506797
(54) • *BEHANDLUNG VON KOGNITIVEN STÖRUNGEN UND LERNSCHWÄCHE*
• *TREATMENT OF COGNITIVE AND LEARNING IMPAIRMENT*
• *TRAITEMENT DE DÉFICIENCE INTELLECTUELLE ET DE DIFFICULTÉS D'APPRENTISSAGE*
(71) ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA', Viale Regina Elena, 299, 00161 Roma, IT
(72) DIANA, Giovanni, I-00161 Roma, IT
FIORENTINI, Carla, I-00161 Roma, IT
(74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A61K 38/16** (11) **1 865 980 A2***
(25) En (26) En
(21) 06769808.4 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/013221 10.04.2006
(87) WO 2006/121552 2006/46 16.11.2006
(88) 05.07.2007
(30) 08.04.2005 US 669386 P
08.04.2005 US 669385 P
16.05.2005 US 681170 P
06.01.2006 US 756548 P
19.01.2006 US 759958 P
(54) • *MISSBRAUCHSICHERE AMPHETAMIN-PRODRUGS*
• *ABUSE-RESISTANT AMPHETAMINE PRODRUGS*
• *PROMEDICAMENTS A BASE D'AMPHETAMINE RESISTANTS A LA CONSOMMATION ABUSIVE*
(71) New River Pharmaceuticals Inc., The Governor Tyler, 1881 Grove Avenue, Radford, VA 24141, US
(72) BISHOP, Barney, Charlottesville, Virginia 22901, US
KRISHNAN, Suma, Blacksburg, Virginia 24060, US
MICKLE, Travis, Annandale, Virginia 22003, US
OBERLENDER, Rob, Christiansburg, Virginia 24073, US
LAUDERBACK, Christopher, Blacksburg, Virginia 24060, US
MONCRIEF, James Scott, Blacksburg, Virginia 24060, US
PICCARIELLO, Thomas, Blacksburg, Virginia 24060, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **A61K 38/17** (11) **1 865 981 A2***
C12Q 1/68
G01N 33/68

- (25) En (26) En
(21) 06749578.8 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/013182 07.04.2006
(87) WO 2006/110599 2006/42 19.10.2006
(88) 12.04.2007
(30) 07.04.2005 US 669859 P
(54) • *CACNATE IN DER DIAGNOSE UND NACHWEIS VON SOWIE ALS THERAPEUTISCHES MITTEL GEGEN KREBS*
• *CACNATE IN CANCER DIAGNOSIS, DETECTION AND TREATMENT*
• *CACNATE DANS LE DIAGNOSTIC, LA DETECTION ET LE TRAITEMENT DU CANCER*
(71) CHIRON CORPORATION, P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097, US
Sagres Discovery, Inc., P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097, US
(72) YU, Guoying, California, US
MOLER, Edward, California, US
ROWE, Michael, California, US
TSE, Christin, Libertyville, Illinois 60048, US
XU, Xie, Fremont, California 94555, US
(74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 38/18 → (51) **C12N 15/13**

A61K 38/19 → (51) **A61K 38/20**

A61K 38/19 → (51) **C12N 15/13**

- (51) **A61K 38/20** (11) **1 865 982 A1***
G01N 33/53
A61K 31/74
A61K 38/01
A61K 36/00
C07K 1/14
A61P 31/02
A61P 17/02
A61K 38/19

- (25) En (26) En
(21) 06721789.3 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2006/000536 06.04.2006
(87) WO 2006/105665 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 US 668675 P
(54) • *HYDROGEL-ZUSAMMENSETZUNG ZUR MODULIERUNG DER TOPISCHEN ENTZÜNDUNGSANTWORT*
• *HYDROGEL COMPOSITION FOR MODULATION OF TOPICAL INFLAMMATORY RESPONSE*
• *MODULATION D'UNE REPOSE INFLAMMATOIRE TOPIQUE*
(71) BIOARTIFICIAL GEL TECHNOLOGIES INC., 400 de Maisonneuve West, Suite 1156, Montreal, Québec H3A 1L4, CA
(72) FAURE, Marie-Pierre, Ville St-laurent, Quebec H4L 2S3, CA
SHINGEL, Kirill, Brossard (longueuil), Quebec J4W 3AG, CA
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

A61K 38/21 → (51) **C07K 14/57**

A61K 38/27 → (51) **C12N 15/13**

A61K 38/28 → (51) **A61K 9/72**

A61K 38/38 → (51) **A61K 38/20**

- (51) **A61K 39/00** (11) **1 865 983 A2***
(25) En (26) En
(21) 06734124.8 (22) 31.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/003412 31.01.2006
(87) WO 2006/083874 2006/32 10.08.2006
(30) 01.02.2005 US 649289 P
03.06.2005 US 687570 P
08.06.2005 US 689003 P
22.09.2005 US 719950 P
02.12.2005 US 742188 P
07.12.2005 US 748486 P
13.01.2006 US 759179 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ABGABE VON IMPFSTOFFEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *VACCINE DELIVERY COMPOSITIONS AND METHODS OF USE*
• *COMPOSITIONS D'ADMINISTRATION DE VACCINS ET PROCÉDES D'UTILISATION ASSOCIES*
(71) Medivas, LLC, 6275 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) TUNELL, William G., San Diego, California 92014, US
VASSILEV, Vassil P., San Diego, California 92130, US
DEFIFE, Kristin M., San Diego, California 92120, US
LI, Hong, San Diego, California 92130, US
GOMURASHVILI, Zaza D., La Jolla, California 92037, US
KATSARAVA, Ramaz, Tbilisi, GE
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 39/00 → (51) **A61K 35/76**

A61K 39/00 → (51) **A61K 39/295**

A61K 39/00 → (51) **C07K 5/00**

A61K 39/09 → (51) **C08B 37/00**

A61K 39/116 → (51) **A61K 39/295**

- (51) **A61K 39/295** (11) **1 865 984 A1***
A61K 39/116
A61K 48/00
A01N 63/00
(25) En (26) En
(21) 06738652.4 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- BA
(86) US 2006/009618 14.03.2006
(87) WO 2006/099561 2006/38 21.09.2006
(30) 14.03.2005 US 661352 P
(54) • *IMMUNOGENE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT LAWSONIA INTRACELLULARIS*
• *IMMUNOGENIC COMPOSITIONS COMPRISING LAWSONIA INTRACELLULARIS*
• *COMPOSITIONS IMMUNOGENES COMPRENANT DE LA LAWSONIA INTRACELLULARIS*
(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC., 2621 North Belt Highway, St. Joseph, MO 64506-2002, US

- (72) KROLL, Jeremy, Urbandale, Iowa 50323, US
ROOF, Mike, Ames, Iowa 50014, US
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 865 985 A2***
A61P 11/06 **A61P 37/00**
A61P 37/08 **C07K 16/28**
- (25) En (26) En
(21) 06736714.4 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/007441 02.03.2006
(87) WO 2006/094134 2006/36 08.09.2006
(88) 19.10.2006
(30) 02.03.2005 US 657789 P
- (54) • *KIM-1-ANTIKÖRPER ZUR BEHANDLUNG VON TH2-VERMITTELTEN ERKRANKUNGEN*
• *KIM-1 ANTIBODIES FOR TREATMENT OF TH2-MEDIATED CONDITIONS*
• *ANTICORPS KIM-1 UTILISÉS DANS LE TRAITEMENT DES ÉTATS INDIUITS PAR TH2*
- (71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
(72) RENNERT, Paul, D., Holliston, Massachusetts 01746, US
MCCOON, Patricia, Sudbury, Massachusetts 01776, US
BAILLY, Veronique, Boxborough, Massachusetts 01719, US
LUGOVSKOY, Alexey, Woburn, Massachusetts 01801, US
- (74) Pohlman, Sandra M., df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 865 986 A2***
A61K 47/18 **A61P 35/00**
C07K 16/28
- (25) En (26) En
(21) 06736812.6 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/007555 02.03.2006
(87) WO 2006/096491 2006/37 14.09.2006
(88) 29.03.2007
(30) 08.03.2005 US 659766 P
19.10.2005 US 728165 P
20.12.2005 US 752712 P
26.01.2006 US 762456 P
- (54) • *ANTI-CTLA-4-ANTIKÖRPERZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ANTI-CTLA-4 ANTIBODY COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS D'ANTICORPS ANTI-CTLA-4*
- (71) Pharmacia & Upjohn Company LLC, 7000 Portage Road, Kalamazoo, MI 49001-0199, US
(72) ABATE, Justin Donald PFIZER GLOBAL RES. & DEV., Chesterfield, MO 63017, US
DAS, Tapan Kanti PFIZER GLOBAL RES. & DEV., Chesterfield, MO 63017, US
ELLIOTT, Carrie Marie PFIZER GLOBAL RES. & DEV., Chesterfield, MO 63017, US
MUTHURANIA, Kevin Wamiti PFIZER GLOBAL RES. & DEV., Chesterfield, MO 63017, US
NEMA, Sandeep PFIZER GLOBAL RES. & DEV., Chesterfield, MO 63017, US
SINGH, Satish Kumar PFIZER GLOBAL RES. & DEV., Chesterfield, MO 63017, US
-
- (74) Ford, Timothy James, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 865 987 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06740584.5 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012738 05.04.2006
(87) WO 2006/108070 2006/41 12.10.2006
(88) 11.01.2007
(30) 06.04.2005 US 668846 P
- (54) • *HEMMUNG DES P-GLYCOPROTEINS DURCH BEHANDLUNG MIT EINER MODULATORART UND DEM MONOKLONALEN UIC2-ANTIKÖRPER*
• *INHIBITION OF P-GLYCOPROTEIN BY TREATMENT WITH A CLASS OF MODULATORS AND THE UIC2 MONOCLONAL ANTIBODY*
• *INHIBITION DE LA GLYCOPROTEINE P PAR TRAITEMENT AU MOYEN D'UNE CLASSE DE MODULATEURS ET DE L'ANTICORPS MONOCLONAL UIC2*
- (71) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverly Boulevard, Los Angeles, California 90048, US
(72) SZABÓ, Gábor, H-4033 Debrecen, HU
GODA, Katalin, H-4031 Debrecen, HU
(74) Hutter, Anton, et al, AdamsonJones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, GB-Nottingham NG1 1GF, GB
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28**
-
- A61K 39/395** → (51) **G01N 33/574**
-
- (51) **A61K 47/00** (11) **1 865 988 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06748831.2 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/011343 28.03.2006
(87) WO 2006/105123 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 US 667898 P
- (54) • *PEG-POLYACETAL-DIBLOCK- UND -TRIBLOCK-COPOLYMERE SOWIE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PEG-POLYACETAL DIBLOCK AND TRIBLOCK COPOLYMERS AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS*
• *COPOLYMERES DIBLOC ET TRIBLOC DE POLYETHYLENEGLYCOL-POLYACETAL ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ASSOCIEES*
- (71) AP Pharma, Inc., 123 Saginaw Drive, Redwood City, CA 94063, US
(72) HELLER, Jorge, Ashland, Oregon 97520, US
SCHACHT, Etienne, B-8840 Staden, BE
TONCHEVA, Veska, B-9000 Gent, BE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61K 47/00** (11) **1 865 989 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06748842.9 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/011384 28.03.2006
(87) WO 2006/105148 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 US 667880 P
-
- (54) • *PEG-POLY(ORTHOESTER)-PFROPFCO-POLYMERE UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PEG-POLY(ORTHO ESTER) GRAFT COPOLYMERS AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS*
• *COPOLYMERES GREFFES DE POLYETHYLENEGLYCOL-POLY(ORTHO-ESTER) ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES*
- (71) AP Pharma, Inc., 123 Saginaw Drive, Redwood City, CA 94063, US
(72) HELLER, Jorge, Ashland, OR 97520, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- A61K 47/02** → (51) **A61K 9/51**
-
- A61K 47/08** → (51) **A61K 9/72**
-
- (51) **A61K 47/10** (11) **1 865 990 A1***
A61K 47/12 **A61K 31/565**
A61P 5/50
- (25) En (26) En
(21) 06724633.0 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/003974 07.04.2006
(87) WO 2006/108719 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 US 669606 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR EHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON DIABETES TYP 2*
• *METHOD OF TREATING OR PREVENTING TYPE-2 DIABETES*
• *METHODE DE TRAITEMENT OU DE PREVENTION DU DIABETE DE TYPE 2*
- (71) LABORATOIRES BESINS INTERNATIONAL, 3, rue du Bourg l'Abbé, 75003 Paris, FR
Unimed Pharmaceuticals, Inc., 901 Sawyer Road, Marietta, Georgia 30062, US
(72) WOUN, Seo, Marietta, Georgia 30062, US
(74) Niemann, Frédéric, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- A61K 47/12** → (51) **A61K 47/10**
-
- A61K 47/18** → (51) **A61K 9/72**
-
- A61K 47/18** → (51) **A61K 39/395**
-
- A61K 47/34** → (51) **A61K 9/20**
-
- A61K 47/42** → (51) **C07K 14/46**
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **1 865 991 A2***
C07D 405/06 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 06749436.9 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/012874 07.04.2006
(87) WO 2006/110476 2006/42 19.10.2006
(88) 07.09.2007
(30) 19.05.2005 US 134685
08.04.2005 US 669871 P
10.11.2005 US 735657 P
- (54) • *ZYTOTOXISCHE VERBINDUNGEN UND KONJUGATE MIT DUOCARMYCINEN MIT SPALTBAREN SUBSTRATEN*
• *CYTOTOXIC COMPOUNDS AND CONJUGATES COMPRISING DUOCARMYCINS WITH CLEAVABLE SUBSTRATES*
• *COMPOSES CYTOTOXIQUES ET CONJUGUES A SUBSTRATS CLIVABLES*

- (71) MEDAREX, INC., 707 State Road, Princeton, NJ 08540, US
- (72) GANGWAR, Sanjeev, San Mateo, CA 94403, US
- SUFI, Bilal, Santa Clara, CA 95051, US
- (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 47/48 → (51) **C12N 15/63**

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 865 992 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06784350.8 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/012245 31.03.2006
- (87) WO 2006/121532 2006/46 16.11.2006
- (30) 31.03.2005 US 666932 P
- (54) • *BEHANDLUNG EINER HERZERKRANKUNG*
• *TREATMENT FOR HEART DISEASE*
• *TRAITEMENT DES CARDIOPATHIES*
- (71) Mytogen Inc., Building 96, 13th Street, Charlestown, MA 02129, US
- (72) DINSMORE, Jonathan H., Brookline, Massachusetts 02445, US
- JACOBY, Douglas B., Wellesley, Massachusetts 02481, US
- (74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 48/00 → (51) **A61K 39/295**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/864**

A61K 49/00 → (51) **C12N 15/85**

A61K 49/08 → (51) **C12N 15/63**

- (51) **A61K 49/14** (11) **1 865 993 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06749336.1 (22) 05.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/012676 05.04.2006
- (87) WO 2006/108047 2006/41 12.10.2006
- (88) 05.04.2007
- (30) 05.04.2005 US 668417 P
10.03.2006 US 781400 P
- (54) • *SAUERSTOFFANGEREICHETERTE, POLYMERISIERTE HÄMOGLOBINLÖSUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ZUR SICHTBARMACHUNG VON GEWEBE*
• *OXYGENATED POLYMERIZED HEMOGLOBIN SOLUTIONS AND THEIR USES FOR TISSUE VISUALIZATION*
• *SOLUTIONS OXYGENEES D'HEMOGLOBINE POLYMERISEE ET LEURS UTILISATIONS POUR LA VISUALISATION DE TISSUS OXYGENATED POLYMERIZED HEMOGLOBIN SOLUTIONS AND THEIR USES FOR TISSUE VISUALIZATION*

- (71) BIOPURE CORPORATION, 11 Hurley Street, Cambridge, MA 02141, US
- (72) RAUSCH, Carl, W., Belmont, MA 02478, US
- LACCETTI, Anthony, J., North Andover, MA 01845, US
- BAQAI, Javed, Lexington, MA 02421, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

A61K 49/14 → (51) **C12N 15/13**

A61K 49/14 → (51) **C12N 15/63**

A61K 49/16 → (51) **C12N 15/13**

A61K 49/22 → (51) **C12N 15/63**

A61K 51/08 → (51) **C12N 15/13**

A61K 51/08 → (51) **C12N 15/63**

A61K 51/10 → (51) **C12N 15/13**

A61K 51/10 → (51) **G01N 33/574**

A61L 2/02 → (51) **A61L 2/07**

A61L 2/04 → (51) **A61L 2/08**

- (51) **A61L 2/07** (11) **1 865 994 A1***
- A61L 2/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06707636.4 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/002682 23.03.2006
- (87) WO 2006/105872 2006/41 12.10.2006
- (30) 02.04.2005 EP 05007251
- (54) • *VERFAHREN ZUR STERILISIERUNG VON BEI KRYOGENEN TEMPERATUREN VERWENDETEN GERÄTEN*
• *METHOD FOR STERILIZATION OF EQUIPMENT USED AT CRYOGENIC TEMPERATURES*
• *PROCEDE DE STERILISATION DE MATERIEL UTILISE A DES TEMPERATURES CRYOGENIQUES*

- (71) Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE
- (72) EKEBLAD, Per, Olof, S-18492 Akersberga, SE
- JOHANSSON, Sven-Ake, S-12541 Alvsjo, SE
- NORDSTRÖM, Marika, S-16971 Solna, SE
- (74) Kasseckert, Rainer, et al, Linde AG Patente und Marken Dr.-Carl-von-Linde-Straße 6-14, 82049 Pullach, DE

(51) **A61L 2/07** (11) **1 865 995 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06716118.2 (22) 27.02.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) KR 2006/000668 27.02.2006
- (87) WO 2006/104313 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 KR 20050025777

- (54) • *AUFBEWAHRUNG VON KINDERPFLEGEPRODUKTEN MIT DAMPFSTERILISATIONSGERÄT*
• *CHILD CARE STORAGE HAVING STEAM STERILIZING APPARATUS*
• *RANGEMENT POUR PUERICULTURE MUNI D'UN APPAREIL DE STERILISATION A LA VAPEUR*

- (71) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-gu, Seoul 121-010, KR
- (72) KIM, Young Jae Daewoo Electronics Corporation, Seoul 121-010, KR
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **A61L 2/08** (11) **1 865 996 A1***

A61L 2/10 **A61L 2/12**
A61L 2/16 **A61L 2/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06734166.9 (22) 02.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/003568 02.02.2006
- (87) WO 2006/083967 2006/32 10.08.2006

- (30) 04.02.2005 US 50651
- (54) • *GERÄT ZUR BEARBEITUNG EINES ARTIKELS UND RELEVANTE VERFAHREN*
• *ARTICLE PROCESSING APPARATUS AND RELATED METHODS*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'OBJETS ET PROCEDES ASSOCIES*

- (71) Biodefense Corporation, 128 Spring Street, Lexington, Massachusetts 02421, US
- (72) LU, Michael, Yuan, Lexington, Massachusetts 02421-5510, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **A61L 2/10** (11) **1 865 997 A2***
A61L 2/26 **A23L 3/28**
B01J 19/12 **B01J 19/18**
G02F 1/32

- (25) En (26) En
- (21) 06727172.6 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) GB 2006/050076 03.04.2006
- (87) WO 2006/106363 2006/41 12.10.2006
- (88) 28.06.2007
- (30) 08.04.2005 GB 0507082
- (54) • *FLÜSSIGKEITSDESINFektionsGERÄT UND SYSTEM*
• *FLUID DISINFECTION APPARATUS AND SYSTEM*
• *APPAREIL ET SYSTEME DE DESINFECTION DE FLUIDE*

- (71) Snowball, Malcolm Robert, 4 The Gables, The Plain, Epping, Essex CM16 6TW, GB
- (72) Snowball, Malcolm Robert, Epping, Essex CM16 6TW, GB
- (74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road Cathays, Cardiff CF24 4AY, GB

A61L 2/10 → (51) **A61L 2/08**

A61L 2/12 → (51) **A61L 2/08**

A61L 2/16 → (51) **A61L 2/08**

A61L 2/16 → (51) **A61L 2/18**

(51) **A61L 2/18** (11) **1 865 998 A1***
A61L 2/16 **A61L 2/24**
A61B 19/00 **A47L 15/00**
C11D 1/00

- (25) De (26) De
- (21) 06724082.0 (22) 06.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR YU

- (86) EP 2006/003137 06.04.2006
- (87) WO 2006/105967 2006/41 12.10.2006
- (30) 06.04.2005 EP 05007557
- (54) • *MASCHINELLE DESINFEKTION VON GEGENSTÄNDEN*
• *MECHANIZED DISINFECTION OF ARTICLES*
• *DÉSINFECTION D'OBJETS AU MOYEN D'UNE MACHINE*

- (71) Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG, Mühlenhagen 85, 20539 Hamburg, DE
- (72) STAFFELDT, Jürgen, 21423 Winsen, DE
- WAGEMANN, Wolfgang, 22967 Tremsbüttel, DE
- SCHMIDT, Verona, 22605 Hamburg, DE

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A61L 2/24 → (51) **A61L 2/18**

A61L 2/26 → (51) **A61L 2/10**

(51) **A61L 9/01** (11) **1 865 999 A1***
C11D 3/00 **A61L 101/00**
A61L 101/20 **A61L 101/36**
A61L 101/40

(25) En (26) En
(21) 06727654.3 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/050702 07.03.2006
(87) WO 2006/100615 2006/39 28.09.2006

(30) 23.03.2005 US 664545 P
24.03.2005 PCT/IB2005/000816

(54) • **LUFTERFRISCHUNGSVORRICHTUNG MIT EINER SPEZIFISCHEN FLÜSSIGEN ZUSAMMENSETZUNG**
• **AIR FRESHENER DEVICE COMPRISING A SPECIFIC LIQUID COMPOSITION**
• **PURIFICATEUR D'AIR COMPRENANT UNE COMPOSITION LIQUIDE SPECIFIQUE**

(71) FIRMENICH SA, 1, route des Jeunes P.O. Box 239, CH-1211 Geneva 8, CH

(72) O'LEARY, Nicholas, Pennington, New Jersey 08534, US
VLAD, Florin, Annandale, New Jersey 08801, US

(74) Salvaterra-Garcia, Maria de Lurdes, Firmenich SA Rue de la Bergère 7 P.O. Box 148, 1217 Meyrin 2 (Genève), CH

(51) **A61L 9/03** (11) **1 866 000 A1***
A61L 9/12 **G01F 23/292**
G01F 23/26

(25) En (26) En
(21) 06740177.8 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/011872 30.03.2006
(87) WO 2006/105382 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 US 96920

(54) • **SYSTEM ZUR DETEKTION EINES BEHÄLTERS ODER DES BEHÄLTERRINHALTS**
• **SYSTEM FOR DETECTING A CONTAINER OR CONTENTS OF THE CONTAINER**
• **SYSTEME DE DETECTION D'UN RECIPIENT OU DE SON CONTENU**

(71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US

(72) DANCS, Imre, J., Greenfield, WI 53228, US
HARWIG, Jeffrey, L., New Berlin, WI 53142, US
HEATHCOCK, John, A., Racine, WI 53406, US

GRUBER, Dennis, W., Arlington Heights, IL 60005, US
GACH, Eric, B., Mount Prospect, IL 60056, US

(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwältin Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

A61L 9/12 → (51) **A61L 9/03**

A61L 15/22 → (51) **C08F 8/00**

A61L 15/28 → (51) **B32B 5/24**

A61L 15/42 → (51) **B32B 5/24**

A61L 15/44 → (51) **B32B 5/24**

(51) **A61L 27/16** (11) **1 866 001 A2***

(25) En (26) En
(21) 06720585.6 (22) 09.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/004652 09.02.2006

(87) WO 2006/107400 2006/41 12.10.2006

(88) 29.03.2007

(30) 31.03.2005 US 95228

(54) • **FLÜSSIGBAD-VERSTRECKUNG VON POLYMEREN FÜR ORTHOPÄDISCHE IMPLANTATE**
• **LIQUID BATH ANNEALING OF POLYMERS FOR ORTHOPAEDIC IMPLANTS**
• **RECUIT DE POLYMERES EN BAIN LIQUIDE POUR IMPLANTS ORTHOPEDIQUES**

(71) Zimmer, Inc., P.O. Box 708 345 East Main Street, Warsaw, IN 46580, US

(72) MIMNAUGH, Brion R., North Webster, Indiana 46555, US

(74) Mays, Julie, et al, Barker Brettell, 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

A61L 27/22 → (51) **B32B 9/02**

A61L 27/26 → (51) **A61L 27/34**

(51) **A61L 27/34** (11) **1 866 002 A2***

A61L 31/10 **A61L 27/26**
A61L 27/50

(25) En (26) En
(21) 06719636.0 (22) 26.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/002853 26.01.2006

(87) WO 2006/083698 2006/32 10.08.2006

(88) 10.05.2007

(30) 01.02.2005 US 48147

(54) • **IMPLANTIERBARE ODER EINFÜHRBARE MEDIZINPRODUKTE MIT OPTIMALER OBERFLÄCHENERGIE**
• **IMPLANTABLE OR INSERTABLE MEDICAL DEVICES HAVING OPTIMAL SURFACE ENERGY**
• **DISPOSITIFS MEDICAUX IMPLANTABLES OU INSERABLES PRESENTANT UNE ENERGIE DE SURFACE OPTIMALE**

(71) Boston Scientific Scimed, Inc., Scimed Life Systems, Inc. One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US

(72) HELMUS, Michael, N., Worcester, MA 01609, US

VALINT, Paul, Jr., Pittsford, NY 14534, US
RANADE, Shirang, V., Arlington, MA 02474, US

(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentanwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE

(51) **A61L 27/34** (11) **1 866 003 A2***

A61L 31/10 **A61L 27/50**
A61L 31/14 **A61L 33/06**

(25) En (26) En
(21) 06748556.5 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/010420 20.03.2006

(87) WO 2006/102418 2006/39 28.09.2006

(88) 19.04.2007

(30) 24.03.2005 US 89774

(54) • **IMPLANTIERBARE VORRICHTUNGEN AUS NON-FOULING METHACRYLAT- ODER ACRYLATPOLYMEREN**

• **IMPLANTABLE DEVICES FORMED OF NON-FOULING METHACRYLATE OR ACRYLATE POLYMERS**

• **DISPOSITIFS IMPLANTABLES CONSTITUES DE POLYMERES DE METHACRYLATE OU D'ACRYLATE NON SALISSANTS**

(71) Abbott Cardiovascular Systems, Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US

(72) PACETTI, Stephen D., San Jose, California 95130, US

(74) Keen, Celia Mary, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61L 27/38 → (51) **C12N 5/22**

A61L 27/50 → (51) **A61L 27/34**

(51) **A61L 27/54** (11) **1 866 004 A2***

A61L 29/16 **A61L 31/16**
A61K 31/785 **A61L 29/08**

(25) En (26) En
(21) 06724841.9 (22) 13.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/050896 13.02.2006

(87) WO 2006/100156 2006/39 28.09.2006

(88) 30.11.2006

(30) 24.03.2005 EP 05006489

30.03.2005 US 666502 P

23.08.2005 EP 05018269

24.08.2005 US 711006 P

(54) • **INTRAVASKULÄRE, INTERSTITIELLE ODER INTRAORGANISCHE MEDIZINISCHE ZUGANGSVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR MIT STICK-OXID**

• **INTRAVASCULAR, INTERSTITIAL OR INTRAORGAN MEDICAL ACCESS DEVICE, AND MANUFACTURING METHOD THEREOF, INVOLVING NITRIC OXIDE**
• **DISPOSITIF D'ACCES MEDICAL INTRA-VASCULAIRE, INTERSTITIEL OU INTRA-ORGANES ET PROCEDE DE FABRICATION FAISANT APPEL A DU MONOXYDE D'AZOTE**

(71) NOLabs AB, Kungsgatan 6, 252 21 Helsingborg, SE

(72) PETERS, Tor, CH-8200 Schaffhausen, CH

(74) Krähbichler, Erik, Krähbichler Intellectual Property Advisors AB P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **A61L 27/54** (11) **1 866 005 A2***

(25) En (26) En
(21) 06749291.8 (22) 04.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/012578 04.04.2006

(87) WO 2006/108009 2006/41 12.10.2006

(88) 26.04.2007

(30) 04.04.2005 US 98729

(54) • **STOFFE MIT KONTROLLIERTER DEGRADATION ZUR FREISETZUNG THERAPEUTISCHER WIRKSTOFFE**

• **CONTROLLED DEGRADATION MATERIALS FOR THERAPEUTIC AGENT DELIVERY**
• **MATERIAUX A DEGRADATION REGULEE DESTINES AU TRANSPORT D'AGENTS THERAPEUTIQUES**

(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US

(72) RICHARD, Robert, E., Wrentham, Massachusetts 02093, US

(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

A61L 29/08	→ (51)	A61L 27/54
A61L 29/16	→ (51)	A61L 27/54
A61L 31/08	→ (51)	B05D 1/04
A61L 31/10	→ (51)	A61K 31/337
A61L 31/10	→ (51)	A61L 27/34
(51) A61L 31/12	(11)	1 866 006 A2*
A61L 31/18		
(25) En	(26) En	
(21) 06739928.7	(22) 29.03.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2006/011458	29.03.2006	
(87) WO 2006/107677	2006/41 12.10.2006	
(88) 21.12.2006		
(30) 04.04.2005 US 98201		
(54) • <i>MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT VERBUNDSTOFFEN</i>		
• <i>MEDICAL DEVICES INCLUDING COMPOSITES</i>		
• <i>DISPOSITIFS MEDICAUX RENFERMANT DES COMPOSITES</i>		
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., Scimed Life Systems, Inc. One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US		
(72) STINSON, Jonathan, S., Plymouth, Minnesota 55447, US		
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Regus Business Center Landsberger Straße 155, 80687 München, DE		
A61L 31/14	→ (51)	A61L 27/34
A61L 31/16	→ (51)	A61K 31/337
A61L 31/16	→ (51)	A61L 27/54
A61L 31/18	→ (51)	A61L 31/12
(51) A61L 33/00	(11)	1 866 007 A2*
B05D 3/00		
(25) En	(26) En	
(21) 06739863.6	(22) 28.03.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(86) US 2006/011346	28.03.2006	
(87) WO 2006/105126	2006/40 05.10.2006	
(30) 31.03.2005 US 667564 P		
(54) • <i>SYSTEM UND VERFAHREN ZUM LADEN EINES VORTEILHAFTEN MITTELS IN EIN MEDIZINPRODUKT</i>		
• <i>SYSTEM AND METHOD FOR LOADING A BENEFICIAL AGENT INTO A MEDICAL DEVICE</i>		
• <i>SYSTEME ET PROCEDE DE CHARGEMENT D'UN AGENT BENEFIQUE DANS UN DISPOSITIF MEDICAL</i>		
(71) Conor Medsystems, Inc., 1003 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US		
(72) DIAZ, Stephen Hunter, Palo Alto, California 94301, US		
PARKER, Theodore L., Danville, California 94506, US		
(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB		
A61L 33/06	→ (51)	A61L 27/34
A61L 101/00	→ (51)	A61L 9/01

A61L 101/20	→ (51)	A61L 9/01
A61L 101/36	→ (51)	A61L 9/01
A61L 101/40	→ (51)	A61L 9/01
(51) A61M 1/06	(11)	1 866 008 A1*
A61M 39/24		F16K 15/14
(25) De	(26) De	
(21) 06701652.7	(22) 06.02.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) CH 2006/000070	06.02.2006	
(87) WO 2006/105675	2006/41 12.10.2006	
(30) 07.04.2005 CH 638052005		
13.06.2005 US 689842 P		
(54) • <i>VENTIL, INSBESONDERE FÜR EIN BRUSTHAUBENSET</i>		
• <i>VALVE, ESPECIALLY FOR A BREAST CUP SET</i>		
• <i>SOUPAPE, EN PARTICULIER POUR UN ENSEMBLE TIRE-LAIT</i>		
(71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH		
(72) VÖGELIN, Stefan, CH-5644 Auw, CH		
STADELMANN, Urs, CH-5735 Pfeffikon, CH		
(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH		
(51) A61M 5/142	(11)	1 866 009 A1*
(25) En	(26) En	
(21) 06708517.5	(22) 24.02.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2006/060277	24.02.2006	
(87) WO 2006/089958	2006/35 31.08.2006	
(30) 25.02.2005 DK 200500290		
(54) • <i>PUMPENANORDNUNG MIT SICHERHEITSENTIL</i>		
• <i>PUMP ASSEMBLY WITH SAFETY VALVE</i>		
• <i>ENSEMBLE POMPE AVEC VANNE DE SECURITE</i>		
(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK		
(72) LARSEN, Bjørn, Gullak, DK-3460 Birkerød, DK		
HANSEN, Steffen, DK-3400 Hillerød, DK		
GLEJBJØL, Kristian, DK-2600 Glostrup, DK		
MØLLER-JENSEN, Peter, DK-2970 Hørsholm, DK		
TOFT, Tue, DK-2100 Copenhagen, DK		
HVID, Niels, DK-2950 Vedbæk, DK		
LARSEN, Preben, DK-3050 Humlebæk, DK		
A61M 5/142	→ (51)	G06F 19/00
(51) A61M 5/172	(11)	1 866 010 A1*
(25) En	(26) En	
(21) 06708528.2	(22) 27.02.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2006/060296	27.02.2006	
(87) WO 2006/089965	2006/35 31.08.2006	
(30) 28.02.2005 DK 200500309		
(54) • <i>VORRICHTUNG ZUR VERÄNDERUNG DER ARZNEIMITTEL-ABGABERATE</i>		
• <i>DEVICE FOR PROVIDING A CHANGE IN A DRUG DELIVERY RATE</i>		
• <i>DISPOSITIF CONÇU POUR MODIFIER LE DEBIT D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS</i>		
(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK		

(72) KRISTENSEN, Jørgen, Smedegaard, DK-2720 Vanløse, DK		
(51) A61M 5/172	(11)	1 866 011 A1*
(25) En	(26) En	
(21) 06723834.5	(22) 29.03.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2006/002865	29.03.2006	
(87) WO 2006/103061	2006/40 05.10.2006	
(30) 29.03.2005 AT 5252005		
09.11.2005 US 734944 P		
(54) • <i>VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ABGABE EINER PHYSIOLOGISCHEN WIRKSUBSTANZ IN ABHÄNGIGKEIT VON EINEM GEMESSENEN PHYSIOLOGISCHEN PARAMETER</i>		
• <i>DEVICE AND METHOD FOR DELIVERY OF A PHYSIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCE DEPENDING ON A MEASURED PHYSIOLOGICAL PARAMETER</i>		
• <i>DISPOSITIF ET PROCEDE D'ADMINISTRATION D'UNE SUBSTANCE PHYSIOLOGIQUEMENT ACTIVE EN FONCTION D'UN PARAMETRE PHYSIOLOGIQUE MESURE</i>		
(71) Medizinische Universität Graz, Universitätsplatz 3, 8010 Graz, AT		
(72) REGITTNIG, Werner, 8010 Graz, AT		
PIEBER, Thomas, 8010 Graz, AT		
SCHAUPP, Lukas, 8010 Graz, AT		
ELLMERER, Martin, 8010 Graz, AT		
KOEHLER, Gerd, 8010 Graz, AT		
(74) Dilg, Haesler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Nußbaumstrasse 6, 80336 München, DE		
A61M 5/172	→ (51)	G06F 19/00
(51) A61M 5/30	(11)	1 866 012 A1*
(25) En	(26) En	
(21) 05820014.8	(22) 31.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2005/039179	31.10.2005	
(87) WO 2006/088513	2006/34 24.08.2006	
(30) 28.02.2005 US 69538		
13.06.2005 US 152688		
15.02.2005 US 653352 P		
(54) • <i>NADELFREIE INJEKTIONSVORRICHTUNG</i>		
• <i>NEEDLE-FREE INJECTION DEVICE</i>		
• <i>DISPOSITIF D'INJECTION SANS AIGUILLE</i>		
(71) Bioject Inc., 20245 SW 95th Ave., Tualatin, OR 97062, US		
(72) LANDAU, Sergio, Laguna Niguel, California 92677, US		
(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE		
(51) A61M 5/32	(11)	1 866 013 A1*
(25) De	(26) De	
(21) 05745480.3	(22) 02.05.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2005/004735	02.05.2005	
(87) WO 2006/105807	2006/41 12.10.2006	
(30) 06.04.2005 DE 102005015801		
(54) • <i>FOLIENBASIERTER SCHUTZMECHANISMUS</i>		
• <i>FILM-BASED PROTECTIVE MECHANISM</i>		
• <i>MECANISME DE PROTECTION COMPRENANT UNE FEUILLE</i>		
(71) Schreiner Group GmbH & Co. KG, Bruckmannring 22, 85764 Oberschleissheim, DE		
(72) BAUSS, Markus, 84435 Lengdorf, DE		
LICHA, Robert, 85764 Oberschleissheim, DE		

- MOOSHEIMER, Ulrich, 85411 Hohenkam-
mer, DE
UNGLERT, Robert, 80639 München, DE
(74) Kehl, Günther, et al, Kehl & Etmayr
Patentanwälte, Friedrich-Herschel-Strasse 9,
81679 München, DE

(51) **A61M 5/50** (11) **1 866 014 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06704992.4 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AU 2006/000319 10.03.2006
(87) WO 2006/105583 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 PCT/AU2005/000491
23.01.2006 AU 2006900313

- (54) • *SICHERHEITSSPRITZE MIT ZURÜCKZIEH-
BARER NADEL MIT FEDERCLIP AUF
EINEM KOLBEN*
• *SAFETY SYRINGE WITH RETRACTABLE
NEEDLE UTILISING SPRING CLIP ON
PLUNGER*
• *SERINGUE DE SECURITE COMPRENANT
UNE AIGUILLE RETRACTABLE UTILISANT
UNE PINCE A RESSORT SUR LE PISTON*
(71) Global Medisafe Holdings Limited, Unit 1 29
Nesca Parade, The Hill, NSW 2300, AU
(72) WALTON, Graeme Francis, Newcastle, NSW
2300, AU
WALSH, Allan, Medowie, NSW 2318, AU
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

(51) **A61M 15/00** (11) **1 866 015 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06726370.7 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2006/000874 13.03.2006
(87) WO 2006/095194 2006/37 14.09.2006
(30) 11.03.2005 GB 0505058

- (54) • *ARZNEISPENDER*
• *DISPENSER FOR DELIVERING MEDICA-
MENT*
• *DISTRIBUTEUR POUR LA DISTRIBUTION
DE MEDICAMENTS*
(71) Sosei R&D Ltd., Chesterford Research Park,
Little Chesterford Saffron Walden Essex
CB10 1XL, GB
(72) MALORNI, Sergio, Berkshire SL3 9EG, GB
MARCHANT, David John, Berkshire SL3
9EG, GB
(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

(51) **A61M 15/00** (11) **1 866 016 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06730966.6 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/307018 28.03.2006
(87) WO 2006/107008 2006/41 12.10.2006
(30) 30.03.2005 JP 2005096590
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSSTOSEN
FLÜSSIGER ARZNEIMITTEL*
• *LIQUID MEDICINE EJECTION DEVICE*
• *APPAREIL D'ÉJECTION DE MÉDICAMENT
LIQUIDE*

- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shi-
momaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) WATANABE, Shinji, c/o CANON KABUSHIKI
KAISHA, Tokyo 1468501, JP

- IMAI, Mitsuru c/o CANON DENSHI
KABUSHIKI KAISHA, Chichibu-shi, Saitama
3691892, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

A61M 15/00 → (51) **A61K 9/72****A61M 16/04** → (51) **A61M 16/08**(51) **A61M 16/08** (11) **1 866 017 A1***
A61M 16/20 **A61M 16/04**

- (25) En (26) En
(21) 06725359.1 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/061096 28.03.2006
(87) WO 2006/103233 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 DE 102005014650
(54) • *ANORDNUNG MIT EINEM KATHETER UND
EINEM VERBINDUNGSSTÜCK UND VEN-
TIL ZUM DURCHLEITEN EINES KATHE-
TERS*
• *ARRANGEMENT COMPRISING A CATHE-
TER AND CONNECTOR PIECE, AND VALVE
FOR PASSAGE OF A CATHETER*
• *DISPOSITIF COMPRENANT UN CATHETER
ET UNE PIECE DE RACCORDEMENT, ET
VALVE POUR LE PASSAGE D'UN CATHE-
TER*

- (71) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2,
78467 Konstanz, DE
(72) HARAND, Ralf, Reichenau, 78479, DE
HOTTKOWITZ, Thomas, Steisslingen, 78256,
DE
WIJERS, Christel, CH-8200 Schaffhausen,
CH
WOLKENSTÖRFER, Reinhold, 91077 Neun-
kirchen, DE
ROCHAT, Catherine, CH-1167 Lussy-sur-
Morges, CH
BROSY, Phillipe, CH-1652 Botterens, CH
(74) Wolf, Ulrich, et al, Nycomed GmbH Postfach
10 03 10, 78403 Konstanz, DE

(51) **A61M 16/10** (11) **1 866 018 A2***
A62B 9/00

- (25) En (26) En
(21) 05826086.0 (22) 07.11.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/040199 07.11.2005
(87) WO 2006/062644 2006/24 15.06.2006
(88) 03.08.2006
(30) 09.12.2004 US 9440
(54) • *INSUFFLATIONSGASWÄRMER UND
BEFEUCHTER*
• *INSUFFLATION GAS WARMER AND
HUMIDIFIER*
• *SYSTEME DE CHAUFFAGE ET D'HUMIDI-
FICATION DE GAZ D'INSUFFLATION*
(71) Applied Medical Resources Inc., 22872
Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita,
CA 92688, US
(72) HART, Charles, C., Summerville, SC 29483-
8949, US
BRUSTAD, John, R., Dana Point, CA 92629,
US
FALKENSTEIN, Zoran, Rancho Santa Mar-
garita, CA 92688, US
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore
European Patent Attorneys 9 Rickmansworth
Road, Watford WD18 0JU, GB

A61M 16/20 → (51) **A61M 16/08****A61M 25/00** → (51) **A61M 25/09**(51) **A61M 25/01** (11) **1 866 019 A1***
A61B 18/14

- (25) En (26) En
(21) 06735678.2 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/006115 21.02.2006
(87) WO 2006/091597 2006/35 31.08.2006
(30) 22.02.2005 US 62905
22.02.2005 US 62903
22.02.2005 US 62906
22.02.2005 US 62774
(54) • *ABLENKBARE SCHLEUSENKATHETER*
• *DEFLECTABLE SHEATH CATHETERS*
• *CATHETER A GAINES ORIENTABLE*
(71) Cardiofocus, Inc., Norton Commerce Center,
10 Commerce Way, Norton, MA 02766, US
(72) BAXTER, Lincoln, S., Centerville, Massachu-
setts 02632, US
ARNOLD, Jeffrey, M., Wellesley, Massachu-
setts 02481, US
MELSKY, Gerald, Lexington, Massachusetts
02420, US
(74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61M 25/04** (11) **1 866 020 A1***
A61B 17/34 **A61B 17/42**
A61B 17/30

- (25) En (26) En
(21) 06734306.1 (22) 02.02.2006
(84) DE FR GB IE
(86) US 2006/003878 02.02.2006
(87) WO 2006/101605 2006/39 28.09.2006
(30) 18.03.2005 US 83763
(54) • *VAKUUMVORRICHTUNG ZUM VER-
SCHLIESSEN EINER ANATOMISCHEN
ÖFFNUNG*
• *VACUUM DEVICE FOR SEALING AN ANA-
TOMICAL OPENING*
• *APPAREIL SOUS VIDE POUR SCELLER
UNE OUVERTURE ANATOMIQUE*
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed
Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) GRILLO, Francis, P., Wellesley, MA 02481,
US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12,
10719 Berlin, DE

(51) **A61M 25/09** (11) **1 866 021 A1***
A61M 25/00

- (25) En (26) En
(21) 06738253.1 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/009171 15.03.2006
(87) WO 2006/101848 2006/39 28.09.2006
(30) 18.03.2005 US 663034 P
(54) • *DRAHTFÜHRUNGEN MIT NEUEN AUS-
SENSCHICHTBEREICHEN UND KAMMERN
ZUR VERBESSERUNG DER HYDROPHILEN
EIGENSCHAFTEN UND ABGABE THERA-
PEUTISCHER WIRKSTOFFE*
• *WIRE GUIDES HAVING NOVEL OUTER
SURFACE AREAS AND RESERVOIRS FOR
ENHANCING HYDROPHILIC PROPERTIES
AND DELIVERING THERAPEUTIC AGENTS*
• *GUIDE-FILS DOTES DE REGIONS DE
SURFACE EXTERIEURES INEDITES ET
RESERVOIRS PERMETTANT D'AMELIO-
RER LES PROPRIETES HYDROPHILES ET
L'ADMINISTRATION D'AGENTS THERA-
PEUTIQUES*

- (71) WILSON-COOK MEDICAL INC., 4900 Bethania Station Road, Winston-Salem, North Carolina 27105, US
- (72) KENNEDY, Kenneth, II, Clemmons, NC 27012, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61M 25/10** (11) **1 866 022 A1***
A61M 29/02

- (25) En (26) En
- (21) 05852952.0 (22) 05.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043894 05.12.2005
- (87) WO 2006/107348 2006/41 12.10.2006
- (30) 30.03.2005 US 93556
- (54) • **BALLONKATHETER MIT EXPANDIERBAREM DRAHTLUMEN**
- **BALLOON CATHETER WITH EXPANDABLE WIRE LUMEN**
- **SONDE À BALLONNET AVEC LUMIÈRE DE FIL DILATABLE**
- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB
- (72) WILLARD, Martin, Burnsville, MN 55337, US
- (74) Schildberg, Peter, et al, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

A61M 25/10 → (51) **A61B 5/0285**

A61M 29/02 → (51) **A61M 25/10**

(51) **A61M 31/00** (11) **1 866 023 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06739073.2 (22) 20.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010139 20.03.2006
- (87) WO 2006/102282 2006/39 28.09.2006
- (30) 21.03.2005 US 86065
- (54) • **VORRICHTUNG FÜR DIE GEWEBEADAPTION**
- **TISSUE APPROXIMATION DEVICE**
- **DISPOSITIF DE RAPPROCHEMENT DE TISSUS**
- (71) Gellman, Barry, 19 Pebble Brook Road, North Easton MA 02356-1300, US
- (72) Gellman, Barry, North Easton MA 02356-1300, US
- (74) Butler, Michael John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61M 37/00** (11) **1 866 024 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 06725382.3 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061126 29.03.2006
- (87) WO 2006/106062 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 EP 05102643
- (54) • **TÄTOWIERPISTOLENSPITZE**
- **TATTOO GUN NIB**
- **POINTE DE PISTOLET DE TATOUAGE**
- (71) Christoph Burckhardt AG, Pfarrgasse 11, 4057 Basel, CH
- (72) ULMER, Christoph, CH-4054 Basel, CH BURCKHARDT, Theodor, CH-4144 Arlesheim, CH
- (74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

A61M 39/24 → (51) **A61M 1/06**

A61M 39/28 → (51) **G06F 19/00**

(51) **A61N 1/18** (11) **1 866 025 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06739288.6 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/010432 21.03.2006
- (87) WO 2006/102427 2006/39 28.09.2006
- (88) 08.11.2007
- (30) 21.03.2005 US 663908 P
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DARSTELLUNG VON INFORMATIONEN ZUM DEFIBRILLATORSTATUS IM STANDBY-MODUS**
- **SYSTEM AND METHOD FOR PRESENTING DEFIBRILLATOR STATUS INFORMATION WHILE IN STANDBY MODE**
- **SYSTEME ET PROCEDE DE PRESENTATION D'INFORMATIONS D'ETAT D'UNE DEFIBRILLATEUR EN MODE D'ATTENTE**
- (71) Defibtech, LLC, 741 Boston Post Road, Suite 201, Guilford, CT 06437, US
- (72) VAISNYS, Gintaras, A., Guilford, CT 06437, US
- LAUB, Glenn, W., Guilford, CT 06437, US
- MEIER, Giovanni, C., Guilford, CT 06437, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A61N 1/30** (11) **1 866 026 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06734788.0 (22) 10.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/004808 10.02.2006
- (87) WO 2006/086672 2006/33 17.08.2006
- (30) 11.02.2005 US 55930
- (54) • **INTERNE MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN ZUR FREISETZUNG THERAPEUTISCHER WIRKSTOFFE ZUSAMMEN MIT EINER STROMQUELLE**
- **INTERNAL MEDICAL DEVICES FOR DELIVERY OF THERAPEUTIC AGENT IN CONJUNCTION WITH A SOURCE OF ELECTRICAL POWER**
- **DISPOSITIFS MEDICAUX INTERNES POUR L'ADMINISTRATION D'UN AGENT THERAPEUTIQUE CONJOINTEMENT AVEC UNE SOURCE D'ENERGIE ELECTRIQUE**
- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings Christ Church, Barbados, West Indies, BB
- (72) ATANASOSKA, Liliana, Edina, Minnesota 55436, US
- HOLMAN, Thomas, J., Princeton, MN 55371, US
- WEBER, Jan, Maple Grove, Minnesota 55371, US
- WARNER, Robert, Woodbury, Minnesota 55125, US
- SCHWE, Scott, Eden Prairie, MN 55346, US
- (74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

(51) **A61N 1/36** (11) **1 866 027 A2***
H04R 25/00

- (25) En (26) En
- (21) 06795473.5 (22) 06.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2006/002510 06.04.2006
- (87) WO 2006/136961 2006/52 28.12.2006
- (88) 05.04.2007
- (30) 07.04.2005 US 101149
- (54) • **KARDIOVASKULÄRE KOMBINATIONEN MIT ACE- UND HMG-COA-HEMMERN**
- **CARDIOVASCULAR COMBINATIONS COMPRISING ACE AND HMG COA INHIBITORS**
- **COMBINAISONS CARDIO-VASCULAIRES A INHIBITEURS D'ACE ET D'HMG COA**
- (71) Med-El Elektromedizinische Geräte GmbH, Fürstenweg 77a, 6020 Innsbruck, AT
- (72) ZIERHOFER, Clemens, M., Kundl A-6250, AU
- (74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close, Tenterden Kent TN30 6UG, GB

(51) **A61N 1/378** (11) **1 866 028 A1***
G01R 31/36

- (25) En (26) En
- (21) 05746633.6 (22) 09.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000666 09.05.2005
- (87) WO 2006/107247 2006/41 12.10.2006
- (30) 07.04.2005 PCT/SE2005/000508
- (54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUR BESTIMMUNG EINES ZEITPUNKTS ZUM WECHSELN EINER ELEKTRISCHEN BATTERIE**
- **METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING A REPLACEMENT TIME OF AN ELECTRIC BATTERY**
- **PROCEDE ET APPAREIL POUR DETERMINER UN MOMENT DE REMPLACEMENT D'UNE BATTERIE ELECTRIQUE**
- (71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
- (72) ERIKSSON, Tom, S-753 10 UPPSALA, SE

(51) **A61N 1/39** (11) **1 866 029 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06727727.7 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/050905 23.03.2006
- (87) WO 2006/103607 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 US 667270 P
- 09.06.2005 US 689214 P
- (54) • **DEFIBRILLATOR MIT IMPEDANZKOMPENSIERTER ENERGIEABGABE**
- **DEFIBRILLATOR WITH IMPEDANCE-COMPENSATED ENERGY DELIVERY**
- **DEFIBRILLATEUR A ADMINISTRATION D'ENERGIE A IMPEDANCE CORRIGEE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SNYDER, David, Bothell, Washington 98041-3003, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61N 1/39** (11) **1 866 030 A2***
A61H 31/00

- (25) En (26) En
- (21) 06739681.2 (22) 27.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011030 27.03.2006
- (87) WO 2006/104977 2006/40 05.10.2006
- (88) 01.03.2007
- (30) 25.03.2005 US 665157 P
- (54) • **INTEGRIERTE WIEDERBELEBUNG**
- **INTEGRATED RESUSCITATION**
- **REANIMATION INTEGREE**
- (71) Zoll Medical Corporation, 269 Mill Road, Chelmsford Massachusetts 01824-4105, US

- (72) FREEMAN, Gary, A., Newton Center, Massachusetts 02159, US
TOTMAN, Mark, Winchester, Massachusetts 01890, US
BARASH, David, Concord, MA 01742, US
(74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61N 5/00 → (51) **A61B 6/00**

- (51)
- A61N 5/10**
- (11)
- 1 866 031 A1***
-
- A61B 19/00**

- (25) En (26) En
-
- (21) 06716909.4 (22) 17.02.2006
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SE 2006/000219 17.02.2006
-
- (87) WO 2006/091145 2006/35 31.08.2006
-
- (30) 22.02.2005 SE 0500410
-
- (54) •
- ANTENNENSYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG EINES ZIELGEBIETS**
-
-
- ANTENNA SYSTEM FOR MONITORING OF A TARGET AREA**
-
-
- SYSTEME D'ANTENNE DE SURVEILLANCE D'UNE ZONE CIBLE**

- (71) Micropos Medical AB, Stena Center 1 A, 412 92 Göteborg, SE

- (72) ROSENGREN, Bengt, S-436 51 Hovås, SE
-
- LENNERNÄS, Bo, S-451 44 Uddevalla, SE
-
- IUSTIN, Roman, S-431 67 Mölndal, SE
-
- GUSTAFSSON, Tomas, S-431 67 Mölndal, SE

- (74) Stenborg, Anders Vilhelm, Aros Patent AB, P. O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

A61N 5/10 → (51) **A61B 6/00**

- (51)
- A61N 7/02**
- (11)
- 1 866 032 A1***

- (25) En (26) En
-
- (21) 06740465.7 (22) 04.04.2006
-
- (84) DE FR GB IE
-
- (86) US 2006/012441 04.04.2006
-
- (87) WO 2006/110388 2006/42 19.10.2006
-
- (30) 03.04.2006 US 397122
-
- 07.04.2005 US 669106 P

- (54) •
- VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR GESTEUERTEN GEWEBEBEHANDLUNG**
-
-
- DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLED TISSUE TREATMENT**
-
-
- DISPOSITIF ET PROCÉDE DE TRAITEMENT DE TISSU CONTRÔLE**

- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., Scimed Life Systems, Inc. One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US

- (72) OSTROVSKY, Isaac, Wellesley, MA 02481, US

- FAIRNENY, Ty, Brighton, MA 02135, US
-
- SHUKHAT, Victor, Canton, MA 02021, US

- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

A61P 1/00 → (51) **C07D 239/54****A61P 1/00** → (51) **C12N 15/11****A61P 1/10** → (51) **A61K 31/155****A61P 1/16** → (51) **A61K 31/337****A61P 3/00** → (51) **C07C 243/40****A61P 3/00** → (51) **C07D 213/74****A61P 3/04** → (51) **C12N 15/11****A61P 3/06** → (51) **C07D 239/34****A61P 3/10** → (51) **C07D 211/96****A61P 5/26** → (51) **A61K 9/20****A61P 5/30** → (51) **A61K 9/20****A61P 5/34** → (51) **A61K 9/20****A61P 5/50** → (51) **A61K 47/10****A61P 7/02** → (51) **C07D 495/04****A61P 7/06** → (51) **C07D 495/04****A61P 9/00** → (51) **A61K 31/415****A61P 9/00** → (51) **C07H 7/033****A61P 9/08** → (51) **C07H 7/033****A61P 9/10** → (51) **A61K 9/51****A61P 9/10** → (51) **C12N 15/63****A61P 11/00** → (51) **A61K 31/60****A61P 11/06** → (51) **A61K 39/395****A61P 11/08** → (51) **A61K 31/60****A61P 15/00** → (51) **A61K 31/00****A61P 15/00** → (51) **C07D 491/10****A61P 17/00** → (51) **A61K 31/569****A61P 17/00** → (51) **C07K 5/08****A61P 17/02** → (51) **A61K 31/569****A61P 17/02** → (51) **A61K 38/20**

- (51)
- A61P 17/16**
- (11)
- 1 866 033 A1***

- (25) En (26) En
-
- (21) 06721287.8 (22) 24.03.2006
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) AU 2006/000405 24.03.2006

- (87) WO 2006/099687 2006/39 28.09.2006

- (30) 24.03.2005 AU 2005901486

- (54) •
- SONNENSCHUTZ-AEROSOLSPRAY**

-
- SUNSCREEN AEROSOL SPRAY**

-
- SPRAY AEROSOL SOLAIRE**

- (71) Ensign Laboratories PTY LTD, 490 Wellington Road, Mulgrave VIC 3170, AU

- (72) HOUGAZ, Louis, Wheelers Hill, Victoria 3150, AU

- (74) Läufer, Martina, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

A61P 19/02 → (51) **A61K 31/415****A61P 19/02** → (51) **A61K 31/415****A61P 19/02** → (51) **C07K 5/08****A61P 19/04** → (51) **C07K 5/08****A61P 19/08** → (51) **A61K 9/51****A61P 19/10** → (51) **A61K 9/20****A61P 25/00** → (51) **C07D 333/52****A61P 25/00** → (51) **C07D 417/14****A61P 25/00** → (51) **C07D 471/04****A61P 25/14** → (51) **A61K 31/551****A61P 25/22** → (51) **C07C 229/08**

- (51)
- A61P 25/28**
- (11)
- 1 866 034 A1***
-
- C07K 5/06**

- (25) En (26) En
-
- (21) 06723747.9 (22) 27.03.2006
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/002769 27.03.2006

- (87) WO 2006/103038 2006/40 05.10.2006

- (30) 30.03.2005 EP 05006939

- (54) •
- SUBSTITUIERTE 1,2-ETHYLENDIAMINE, ARZNEIMITTEL MIT DIESER VERBINDUNG, DEREN VERWENDUNG UND DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN**

-
- SUBSTITUTED 1,2-ETHYLENDIAMINES, MEDICAMENTS COMPRISING SAID COMPOUND; THEIR USE AND THEIR METHOD OF MANUFACTURE**

-
- 1,2-ETHYLÉNDIAMIENES SUBSTITUÉES, MÉDICAMENTS COMPRENANT LESDITS COMPOSÉS ; APPLICATIONS ET MÉTHODE DE FABRICATION DESDITS COMPOSÉS ET MÉDICAMENTS**

- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

- Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

- (84) DE
-
- (72) EICKMEIER, Christian, 88441 Mittelbiberach, DE

- FUCHS, Klaus, 88441 Mittelbiberach, DE

- PETERS, Stefan, 88400 Biberach, DE

- DORNER-CIOSSEK, Cornelia, 88213 Ravensburg, DE

- HEINE, Niklas, 88400 Biberach, DE

- HANDSCHUH, Sandra, 88400 Biberach, DE

- KLINDER, Klaus, 88422 Oggelshausen, DE

- KOSTKA, Marcus, 88400 Biberach, DE

- (74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/415****A61P 25/28** → (51) **C07D 487/08****A61P 27/02** → (51) **A61K 31/375****A61P 27/16** → (51) **A61K 31/198****A61P 29/00** → (51) **A61K 9/70****A61P 29/00** → (51) **A61K 31/5517****A61P 29/00** → (51) **A61K 38/20****A61P 29/00** → (51) **C07C 233/61****A61P 29/00** → (51) **C07D 213/74****A61P 29/00** → (51) **C07D 471/04****A61P 29/00** → (51) **C07D 473/32****A61P 29/00** → (51) **C07J 31/00****A61P 31/00** → (51) **A61K 9/70****A61P 31/00** → (51) **C07D 471/04****A61P 31/00** → (51) **C07K 16/28****A61P 31/02** → (51) **A61K 38/20**

A61P 31/04 → (51) C07D 245/04	(72) SPINA, Marcos Rogério, Vila Guarani, 13209-460 Jundiá, SP, BR	MORGAN, Judge, W., III, Oakboro, NC 28129, US
A61P 31/04 → (51) C07D 487/04	CARNELOS, Cristiane, Regina, 03333-000 Tatuapé, SP, BR	WILLIAMS, Robert, Daniel, Monroe, NC 28112, US
A61P 31/06 → (51) C07D 207/32	LEO, Claudia, 04559-010 Brooklin, SP, BR	(74) Perkins, Sarah, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB
A61P 31/12 → (51) C07F 9/6561	FARIA, Luciana, 06600-100 Jandira, SP, BR	
A61P 31/22 → (51) A61K 31/52	(74) Senior, Janet, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB	
A61P 31/22 → (51) A61K 31/522		A62B 9/00 → (51) A61M 16/10
A61P 33/06 → (51) A61K 31/166		A62C 11/00 → (51) B65B 9/04
A61P 35/00 → (51) A61K 31/415	A61Q 1/06 → (51) A61Q 1/04	(51) A62C 39/00 (11) 1 866 038 A1*
A61P 35/00 → (51) A61K 31/569	A61Q 17/00 → (51) A61Q 1/04	(25) Fr (26) Fr
A61P 35/00 → (51) A61K 39/395	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/35	(21) 06726266.7 (22) 23.03.2006
A61P 35/00 → (51) A61K 47/48	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/73	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
A61P 35/00 → (51) C07D 231/56	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/81	(86) AL BA HR MK YU
A61P 35/00 → (51) C07D 253/10	A61Q 19/00 → (51) A61K 38/20	(86) FR 2006/050250 23.03.2006
A61P 35/00 → (51) C07D 401/12	A61Q 19/00 → (51) A61Q 1/04	(87) WO 2006/103364 2006/40 05.10.2006
A61P 35/00 → (51) C07D 471/04	(51) A61Q 19/08 (11) 1 866 036 A2*	(30) 31.03.2005 FR 0550826
A61P 35/00 → (51) C07F 9/6561	A61K 8/19 A61K 8/64	(54) • FLUGZEUGKABINENFEUERLÖSCHVERFAHREN
A61P 35/00 → (51) C07H 19/20	(25) En (26) En	• METHOD FOR EXTINGUISHING FIRE IN AIRCRAFT COMPARTMENT
A61P 35/00 → (51) C07K 16/28	(21) 06738265.5 (22) 15.03.2006	• PROCEDE D'EXTINCTION DE FEU DANS UN COMPARTIMENT D'UN AERONEF
A61P 35/00 → (51) G01N 33/574	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
A61P 35/02 → (51) C07H 19/20	(86) US 2006/009184 15.03.2006	(72) LESSI, Stéphane, Newark, DE 19711, US
A61P 37/00 → (51) A61K 39/395	(87) WO 2006/101855 2006/39 28.09.2006	VANDROUX, Olivier, F-38100 Grenoble, FR
A61P 37/00 → (51) C07D 213/74	(88) 02.11.2006	(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, F-75321 Paris Cédex 07, FR
A61P 37/00 → (51) C07K 16/28	(30) 16.03.2005 US 662577 P	
A61P 37/08 → (51) A61K 39/395	(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON ALTERNDER ODER LICHTGESCHÄDIGTER HAUT	(51) A63B 43/00 (11) 1 866 039 A1*
A61P 37/08 → (51) C07J 31/00	• METHODS AND COMPOSITIONS FOR PREVENTING AND TREATING AGING OR PHOTODAMAGED SKIN	G01P 3/44
A61P 39/04 → (51) C07D 277/10	• PROCEDES ET COMPOSITIONS POUR EMPECHER ET TRAITER LE VIEILLESSEMENT OU LA PEAU ENDOMMAGEE PAR LE SOLEIL	(25) De (26) De
A61P 43/00 → (51) A61K 31/404	(71) PROCYTE CORPORATION, 8511 - 154th Avenue N.E., Redmond, WA 98052, US	(21) 06776473.8 (22) 27.07.2006
A61P 43/00 → (51) A61K 31/569	(72) PATT, Leonard, M., Seattle, Washington 98125, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) A61Q 1/04 (11) 1 866 035 A2*	(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	(86) EP 2006/007460 27.07.2006
A61Q 19/00 A61Q 1/06		(87) WO 2007/014701 2007/06 08.02.2007
A61K 8/36 A61Q 17/00		(30) 29.07.2005 DE 102005036355
(25) En (26) En	A61Q 19/08 → (51) A61K 8/81	(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM MESSEN EINER ROTATIONSFREQUENZ EINES BEWEGLICHEN SPIELGERÄTS
(21) 06721622.6 (22) 04.04.2006	A61Q 19/10 → (51) A61K 8/81	• APPARATUS AND METHOD FOR MEASURING A ROTATION FREQUENCY FOR A MOVING TOY
(84) DE ES FR GB IT	(51) A62B 7/10 (11) 1 866 037 A1*	• DISPOSITIF ET PROCEDE DESTINES A LA MESURE D'UNE FREQUENCE DE ROTATION D'UN APPAREIL DE JEU MOBILE
(86) BR 2006/000063 04.04.2006	(25) En (26) En	(71) Cairo Technologies AG, Im Stoeckmaedle 18, 76307 Karlsbad, DE
(87) WO 2006/105628 2006/41 12.10.2006	(21) 06749334.6 (22) 05.04.2006	(72) KUENZLER, Udo, 76307 Karlsbad, DE
(88) 07.12.2006	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	ENGLERT, Walter, 88483 Burgrieden, DE
(30) 04.04.2005 BR P10501569	(86) US 2006/012670 05.04.2006	(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
(54) • NICHT ABSPÜLBARE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND DIESE ENTHALTENDES KOSMETIKPRODUKT	(87) WO 2006/108042 2006/41 12.10.2006	
• A NON-RINSE-OFF COSMETIC COMPOSITION AND A COSMETIC PRODUCT COMPRISING SAID COMPOSITION	(30) 06.04.2005 US 100257	A63B 63/00 → (51) A63B 69/00
• COMPOSITION COSMETIQUE NON RINÇABLE ET PRODUIT COSMETIQUE CONTENANT CETTE COMPOSITION	(54) • TRAGBARES LUFTREINIGUNGSSYSTEM MIT GEKAPSELTEN FILTERN	(51) A63B 69/00 (11) 1 866 040 A1*
(71) Natura Cosméticos S.A., Rua Amador Bueno 491, Santo Amaro, 04752-900 Sao Paulo, SP, BR	• PORTABLE AIR-PURIFYING SYSTEM UTILIZING ENCLOSED FILTERS	A63B 63/00
	• SYSTEME PURIFICATEUR D'AIR PORTABLE EQUIPE DE FILTRES CONFINES	(25) En (26) En
	(71) Scott Technologies Inc., One Town Center Road, Boca Raton FL 01443, US	(21) 06726550.4 (22) 29.03.2006
	(72) PHIFER, Jerry, Allen, Peachland, NC 28133, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
	(74) PARSON, William, Eugene, Indian Trail, NC 28079, US	(86) GB 2006/001141 29.03.2006
		(87) WO 2006/103423 2006/40 05.10.2006
		(30) 29.03.2005 GB 0506297
		(30) 13.04.2005 GB 0507461

- (54) • *SPORTGERÄT*
• *SPORTS APPARATUS*
• *APPAREIL DE SPORT*
- (71) Nugent, Richard Joseph John, Springwood, Perston Road, Gosmore, Hitchin, Hertfordshire SG4 7QR, GB
- (72) Nugent, Richard Joseph John, Hitchin, Hertfordshire SG4 7QR, GB
- (74) Moore, Derek, Jensen & Son, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB
-
- A63B 71/08** → (51) **A61C 7/08**
- (51) **A63C 9/00** (11) **1 866 041 A2***
(25) En (26) En
(21) 06734957.1 (22) 14.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/005071 14.02.2006
(87) WO 2006/088811 2006/34 24.08.2006
(30) 14.02.2005 US 652977 P
- (54) • *SKIBINDUNG MIT DYNAMISCH VARIABLER ANSTIEGENDER FERSENFREIGABESCHWELLE*
• *SKI BINDING HAVING A DYNAMICALLY VARIABLE UPWARD HEEL RELEASE THRESHOLD*
• *FIXATION DE SKI COMPORTANT UNE BUTEE DE TALON A VARIATION DYNAMIQUE VERS LE HAUT*
- (71) ETTLINGER, Carl F., 9 Sandhill Road, Underhill Center VT 05490, US
Dodge, David J., 2 Golderod Road, Williston VT 05495, US
- (72) ETTLINGER, Carl F., Underhill Center VT 05490, US
Dodge, David J., Williston VT 05495, US
- (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **A63F 9/24** (11) **1 866 042 A2***
(25) En (26) En
(21) 06735116.3 (22) 14.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/005305 14.02.2006
(87) WO 2006/098836 2006/38 21.09.2006
(88) 11.10.2007
(30) 14.03.2005 US 661844 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR IMPLEMENTIERUNG EINES SEKUNDÄRSPIELS IN MEHREREN SPIELAUTOMATEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR IMPLEMENTING A SECONDARY GAME ACROSS A PLURALITY OF GAMING MACHINES*
• *PROCEDES ET SYSTEMES PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE UN JEU SECONDAIRE SUR UNE PLURALITE DE MACHINES DE JEU*
- (71) Cyberscan Technology, Inc., 245 Lytton Avenue, Suite 300, Palo Alto, CA 94301-1426, US
- (72) LINARD, Sylvie, London SW1X7JP, GB
PAPANASTASIOU, John, Croydon, Surrey CRO 8BZ, GB
BRUNET DE COURSSOU, Thierry, Henderson, Nevada 89052, US
- (74) Hallam, Arnold Vincent, Marks & Clerk 144 New Walk, Leicester LE1 7JA, GB
-
- (51) **A63F 13/00** (11) **1 866 043 A1***
(25) En (26) En
(21) 06721898.2 (22) 05.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000196 05.04.2006
(87) WO 2006/105686 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 US 669197 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER ANWENDUNG IN EINER MOBILEN VORRICHTUNG*
• *METHOD OF EXECUTING AN APPLICATION IN A MOBILE DEVICE*
• *PROCEDE D'EXECUTION D'UNE APPLICATION DANS UN DISPOSITIF MOBILE*
- (71) Eidgenössische Technische Hochschule Zürich (ETH), Rämistrasse 101 ETH Transfer, ETH Zentrum/HG, 8092 Zürich, CH
- (72) MERKLI, Jean-Daniel, 5628 Althäusern, CH
ROHS, Michael, 10783 Berlin, DE
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **A63H 33/00** (11) **1 866 044 A1***
B22C 1/20 **B44C 3/04**
C04B 26/04 **C08L 101/12**
C08L 91/06 **C08K 3/34**
C08L 23/08 **C08L 23/20**
- (25) Sv (26) En
(21) 06717042.3 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000357 21.03.2006
(87) WO 2006/101440 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 SE 0500663
- (54) • *MATERIALZUSAMMENSETZUNG*
• *MATERIAL COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE MATIERE*
- (71) DELTA OF SWEDEN AB, Gjutaregatan 10C, 302 60 Halmstad, SE
- (72) MODELL, Jonas, S-310 38 Simlångsdalen, SE
THURESSON, Staffan, S-310 41 Gullbrandstorp, SE
- (74) Wallengren, Yngvar, Patentbyran Y Wallengren AB Box 116, 331 21 Värnamo, SE
-
- B01D 3/00** → (51) **C07C 5/22**
- B01D 3/00** → (51) **C07C 51/265**
- B01D 3/14** → (51) **C07C 51/265**
- (51) **B01D 3/34** (11) **1 866 045 A1***
B01D 3/36 **B01D 3/40**
C07C 7/05 **C07C 7/06**
C07C 7/08
- (25) De (26) De
(21) 06723567.1 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002553 21.03.2006
(87) WO 2006/100023 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 DE 102005013030
- (54) • *VERFAHREN ZUR DESTILLATIVEN REINIGUNG SCHWERFLÜCHTIGER FLUIDE*
• *METHOD FOR THE DISTILLATIVE PURIFICATION OF SLOW-EVAPORATING FLUIDS*
• *PROCEDE DE PURIFICATION DE FLUIDES PEU VOLATILS PAR DISTILLATION*
- (71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
- (72) RUFFERT, Gerhard, 51377 Leverkusen, DE
PFOHL, Oliver, 51375 Leverkusen, DE
GRÜN, Marcus, Shanghai 200120, DE
-
- (74) Lütjens, Henning, Bayer MaterialScience AG Law and Patents Patents and Licensing Geb. Q 18, D-51368 Leverkusen, DE
-
- B01D 3/34** → (51) **C01B 17/16**
- B01D 3/36** → (51) **B01D 3/34**
- B01D 3/38** → (51) **C01B 17/16**
- B01D 3/40** → (51) **B01D 3/34**
- B01D 17/04** → (51) **B01L 3/00**
- (51) **B01D 19/00** (11) **1 866 046 A1***
A01J 11/04
- (25) De (26) De
(21) 06724019.2 (22) 05.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003064 05.04.2006
(87) WO 2006/105937 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 DE 102005015713
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTGASUNG UND AUFRECHTERHALTUNG EINES KONTINUIERLICHEN VOLUMENSTROMES EINER ZU BEHANDELNDEN MILCH IN EINER ULTRA-HOCH-TEMPERATUR (UHT) ANLAGE*
• *METHOD AND DEVICE FOR DEGASSING AND MAINTAINING A CONTINUOUS VOLUME FLOW OF MILK TO BE TREATED IN AN ULTRA-HIGH TEMPERATURE (UHT) INSTALLATION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DEGAZER ET MAINTENIR LE DEBIT VOLUMETRIQUE CONTINU D'UN LAIT A TRAITER DANS UNE INSTALLATION A ULTRA HAUTE TEMPERATURE (UHT)*
- (71) Tuchenhagen Dairy Systems GmbH, Voss Strasse 11-13, 31157 Sarstedt, DE
- (72) BUSS, Helmut, 46359 Heiden, DE
TACKE, Ludger, 46342 Velen, DE
SCHWENZOW, Uwe, 48683 Ahaus, DE
-
- B01D 19/00** → (51) **B01J 14/00**
- (51) **B01D 21/00** (11) **1 866 047 A1***
C02F 1/52
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06726223.8 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050199 07.03.2006
(87) WO 2006/097650 2006/38 21.09.2006
(30) 16.03.2005 FR 0550670
- (54) • *ABWASSERREINIGUNGSANLAGE MIT ZENTRALISierter STRUKTUR*
• *EFFLUENT PURIFYING PLANT WITH CENTRALIZED STRUCTURE*
• *INSTALLATION DE PURIFICATION D'EFFLUENT A STRUCTURE CENTRALISEE*
- (71) Beaulieu, Bernard, Le Ranc, 07110 Chassiers, FR
- (72) Beaulieu, Bernard, 07110 Chassiers, FR
- (74) Cabinet HERRBURGER, 115, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
-
- B01D 21/02** → (51) **B65D 88/12**
- B01D 29/07** → (51) **B01D 63/00**
- B01D 29/96** → (51) **B01D 35/153**
- (51) **B01D 33/03** (11) **1 866 048 A1***
B01D 33/048 **B03B 4/04**
B07B 1/10

- (25) En (26) En
(21) 06716770.0 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2006/000099 16.03.2006
(87) WO 2006/098638 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 NO 20051433
(54) • *SIEBVORRICHTUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SIEVE APPARATUS AND METHOD FOR USE OF SAME*
• *APPAREIL À TAMISER ET PROCÉDÉ POUR UTILISER CELUI-CI*
(71) Virdrill AS, Fabrikkeveien 26, 4323 Sandnes, NO
(72) VASSHUS, Jan, Kristian, N-4325 Sandnes, NO
MELHUS, Trond, N-4329 Sandnes, NO
KNUTSEN, Harald, N-4340 Bryne, NO
(74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

B01D 33/048 → (51) **B01D 33/03**

- (51) **B01D 35/02** (11) **1 866 049 A1***
B01D 35/04
(25) En (26) En
(21) 06739483.3 (22) 23.03.2006
(84) DE FR GB IT
(86) US 2006/010722 23.03.2006
(87) WO 2006/104872 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 666348 P
(54) • *FILTERANORDNUNG MIT INTEGRIERTEM ABFALLENDEPOT FÜR SANITÄRE INSTALLATIONEN*
• *FILTER ASSEMBLY WITH INTEGRATED DEBRIS CUP FOR SANITARY FITTINGS*
• *ENSEMBLE FILTRE A COMPARTIMENT A DEBRIS INTEGRE POUR RACCORDS SANITAIRES*
(71) American Standard International Inc., 1370 Avenue of the Americas, New York, N.Y. 10019, US
(72) SEGGIO, Frank, A., Wayside, New Jersey 07712, US
(74) Müller, Karl-Ernst, et al, Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

B01D 35/04 → (51) **B01D 35/02**

- (51) **B01D 35/14** (11) **1 866 050 A1***
B01D 35/30
(25) De (26) De
(21) 06706978.1 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/001376 16.02.2006
(87) WO 2006/099922 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 DE 102005013672
(54) • *FILTERVORRICHTUNG*
• *FILTER DEVICE*
• *DISPOSITIF FILTRANT*
(71) HYDAC FILTERTECHNIK GMBH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
(72) LAUER, Viktor, 66809 Nalbach, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **B01D 35/153** (11) **1 866 051 A2***
B01D 29/96
(25) De (26) De
(21) 06742979.5 (22) 18.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/004716 18.05.2006
(87) WO 2007/028426 2007/11 15.03.2007
(88) 07.09.2007
(30) 02.09.2005 DE 102005042714
(54) • *ÖLFILTERANORDNUNG*
• *OIL FILTER ARRANGEMENT*
• *SYSTEME DE FILTRATION D'HUILE*
(71) Joma-Polytec Kunststofftechnik GmbH, Robert-Bosch-Strasse 4, 72411 Bodelshausen, DE
(72) PFITZER, Friedhelm, 72414 Rangendingen, DE
MAUTE, Alexander, 72379 Hechingen-Stetten, DE
JUNGMANN, Peter, 72406 Bisingen, DE
(74) Bulling, Alexander, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B01D 35/30 → (51) **B01D 35/14**

B01D 36/00 → (51) **F02M 37/22**

- (51) **B01D 39/16** (11) **1 866 052 A1***
(25) De (26) De
(21) 06818381.3 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/010613 06.11.2006
(87) WO 2007/057108 2007/21 24.05.2007
(30) 17.11.2005 DE 102005054903
17.11.2005 DE 202005018003 U
(54) • *STAUBFILTERBEUTEL*
• *DUST FILTER BAG*
• *SAC A POUSSIÈRE FILTRANT*
(71) Neenah Gessner GmbH, Otto-von-Steinbeis-Str. 14b, 83052 Bruckmühl, DE
(72) EMIG, Dietmar, 36124 Eichenzell, DE
KLIMMEK, Albrecht, 83052 Bruckmühl, DE
RAABE, Ernst, 83064 Raubling, DE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B01D 45/16** (11) **1 866 053 A1***
(25) De (26) De
(21) 06723464.1 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/002411 16.03.2006
(87) WO 2006/099989 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 DE 102005013473
(54) • *ÖLABSCHEIDER, LUFTAUFBEREITUNGSANLAGE UND DRUCKLUFTVERSORGUNGSANLAGE*
• *OIL SEPARATOR AIR PURIFIER UNIT AND COMPRESSED AIR SUPPLY*
• *SEPARATEUR D'HUILE, INSTALLATION DE TRAITEMENT D'AIR ET INSTALLATION D'ALIMENTATION EN AIR*
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) MUSER, Michael, 85276 Pfaffenhofen, DE
RATATICS, Gábor, H-6000 Kecskémet, HU
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

- (51) **B01D 46/04** (11) **1 866 054 A1***
B01D 46/24 **F02M 35/08**
(25) En (26) En
(21) 06740277.6 (22) 30.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012071 30.03.2006
(87) WO 2006/105438 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 US 666781 P
05.05.2005 US 678092 P
(54) • *KOMPONENTEN, FUNKTIONEN, ANORDNUNGEN UND VERFAHREN FÜR IMPULSSTRAHL-LUFTREINIGER*
• *PULSE JET AIR CLEANER COMPONENTS; FEATURES; ASSEMBLIES; AND, METHODS*
• *COMPOSANTS, CARACTERISTIQUES, DISPOSITIFS ET PROCÉDES RELATIFS A UN FILTRE A AIR A JET PULSE*
(71) DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West 94th Street, P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US
(72) GILLINGHAM, Gary Ray, Prior Lake, MN 55372, US
WAHLQUIST, Fred, H., Bloomington, MN, 55431, US
(74) Speiser, Dieter K., Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B01D 46/24 → (51) **B01D 46/04**

B01D 47/00 → (51) **G01N 1/44**

- (51) **B01D 49/00** (11) **1 866 055 A2***
G01N 31/00
(25) En (26) En
(21) 06758298.1 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/013300 05.04.2006
(87) WO 2006/110644 2006/42 19.10.2006
(88) 11.10.2007
(30) 05.04.2005 US 668337 P
06.04.2005 US 668794 P
29.08.2005 US 712255 P
(54) • *VERBESSERTE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONZENTRIERUNG UND FRAKTIONIERUNG VON ANALYTEN FÜR CHEMISCHE ANALYSEN MIT MATRIXGESTÜTZTER LASERDESORPTIONS-/IONISATIONS-MASSENSPEKTROMETRIE (MALDI-MS)*
• *IMPROVED METHODS AND DEVICES FOR CONCENTRATION AND FRACTIONATION OF ANALYTES FOR CHEMICAL ANALYSIS INCLUDING MATRIX-ASSISTED LASER DESORPTION/IONIZATION (MALDI) MASS SPECTROMETRY (MS)*
• *PROCÉDES ET DISPOSITIFS AMÉLIORÉS DE CONCENTRATION ET DE FRACTIONNEMENT DE SUBSTANCES A ANALYSE AUX FINS D'ANALYSE CHIMIQUE, NOTAMMENT PAR SPECTROMÉTRIE DE MASSE (MS) A DESORPTION-IONISATION PAR IMPACT LASER ASSISTÉE PAR MATRICE (MALDI)*
(71) Protein Discovery Inc., 418 S. Gay Street, Suite 204, Knoxville, TN 37902, US
(72) HAFEMAN, Dean, G., Knoxville, Tennessee 37922, US
HARKINS, James, B., IV, Knoxville, Tennessee 37922, US
NORRIS, Jeremy, L., Knoxville, Tennessee 37918, US
BAKER, Sheila, N., Knoxville, Tennessee 37934, US
LOVEDAY, Donald, Knoxville, Tennessee 37918, US
KUBAN, Daniel, Knoxville, Tennessee 37932, US

CAPRIOLI, Richard, M., Brentwood, Tennessee 37027, US
WITKOWSKI, Charles, E., II, Knoxville, Tennessee 37918, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grainger Strasse 2, 81671 München, DE

B01D 51/10 → (51) **G01N 1/44**

(51) **B01D 53/047** (11) **1 866 056 A1***
C10G 45/02 **C10G 45/58**
C10G 47/00

(25) En (26) En
(21) 06719237.7 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/002293 23.01.2006
(87) WO 2006/079025 2006/30 27.07.2006
(30) 21.01.2005 US 645713 P
21.12.2005 US 752721 P
(54) • **WASSERSTOFFVERWALTUNG IN WASSERSTOFFHALTIGEN STRÖMEN AUS WASSERSTOFFQUELLEN**
• **MANAGEMENT OF HYDROGEN IN HYDROGEN-CONTAINING STREAMS FROM HYDROGEN SOURCES**
• **GESTION DE L'HYDROGENE DANS DES FLUX CONTENANT DE L'HYDROGENE PROVENANT DE SOURCES D'HYDROGENE**

(71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) KAUL, Bal, K., Fairfax, VA 22033, US
VIETS, John, W., Fairfax, VA 22031, US
HARANDI, Mohsen N., Leesburg, VA 20176, US
WOLFENBARGER, Julian, A., Friendswood, Texas 77546, US
STERN, David, L., Asbury, NJ 08802, US
OU, John, Di-Yi, Houston, TX 77059, US
(74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Law Technology P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

B01D 53/22 → (51) **G01N 1/44**

(51) **B01D 53/26** (11) **1 866 057 A1***
B01D 53/64

(25) En (26) En
(21) 06748464.2 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/010000 16.03.2006
(87) WO 2006/099611 2006/38 21.09.2006
(30) 17.03.2005 US 662911 P
02.12.2005 US 742154 P
18.01.2006 US 759994 P
07.02.2006 US 765944 P

(54) • **REDUKTION DER QUECKSILBEREMISSIONEN BEI DER KOHLEVERBRENNUNG**
• **REDUCING MERCURY EMISSIONS FROM THE BURNING OF COAL**
• **REDUCTION DES EMISSIONS DE MERCURE RESULTANT DE LA COMBUSTION DE CHARBON**
(71) Nox II International, Ltd., 4281 Meadowlark Trail, Stow OH 44224, US
(72) COMRIE, Douglas, C., Stow, Ohio 44224, US
VELLELLA, Vincent, Coraopolis, Pennsylvania 15108, US
(74) Sperling, Rüdiger, Patentanwälte Staeger & Sperling Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

(51) **B01D 53/28** (11) **1 866 058 A1***
C02F 1/78

(25) En (26) En

(21) 06721675.4 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2006/000404 17.03.2006
(87) WO 2006/096990 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 US 662787 P

(54) • **WASSERREINIGUNGSSYSTEM MIT SICHERHEITSMERKMALEN UND ENTFERNBAREM FILTER**
• **WATER SANITIZATION SYSTEM HAVING SAFETY FEATURES AND REMOVABLE FILTER**
• **SYSTEME D'ASSAINISSEMENT DES EAUX COMPRENANT UN DISPOSITIF DE SECURITE ET UN FILTRE AMOVIBLE**

(71) Tersano Inc., 23 Hannover Drive, Unit 3, St. Catharines, ON L2W 1A3, CA
(72) HENGSPERGER, Steve, L., Lakeshore, Ontario N8N 3S4, CA
NAMESPETRA, Justin, L., Essex, Ontario N8M 1N3, CA
CALDWELL, Christopher, B., Stoney Creek, Ontario L8E 4Y9, CA
ZULIK, Richard, S., Beamsville, Ontario L0R 1B8, CA
(74) Ajello, Michael John, et al, Harrison Goddard Foote Orlando House 11c Compstall Road Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

B01D 53/46 → (51) **B01J 19/20**

(51) **B01D 53/56** (11) **1 866 059 A1***
B01D 53/86 **C02F 1/58**
C04B 7/36

(25) De (26) De
(21) 06710535.3 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/000536 10.03.2006
(87) WO 2006/095261 2006/37 14.09.2006
(30) 11.03.2005 AT 4162005

(54) • **VERWENDUNG EINES AMMONIAK ABGEBENDEN RESTSTOFFES**
• **USE OF AN AMMONIA-RELEASING RESIDUE**
• **UTILISATION D'UN RESIDU LIBERANT DE L'AMMONIAQUE**

(71) Montanuniversität Leoben, Franz Josef Strasse 18, 8700 Leoben, AT
(72) KEPPLINGER, Werner, A-4060 Leonding, AT
HOLLAUF, Bernd, A-8020 Graz, AT
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Nußbaumstrasse 6, 80336 München, DE

B01D 53/64 → (51) **B01D 53/26**

B01D 53/64 → (51) **G01N 1/44**

B01D 53/68 → (51) **B01J 19/20**

(51) **B01D 53/78** (11) **1 866 060 A1***
(25) En (26) En
(21) 05856403.0 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2005/003233 29.09.2005
(87) WO 2006/104304 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 KR 20050026074

(54) • **NASSWÄSCHER FÜR ABGAS**
• **WET TYPE SCRUBBER FOR EXHAUST GAS**
• **EPURATEUR LAVEUR DE TYPE HUMIDE POUR GAZ D'ÉCHAPPEMENT**

(71) Dai Sung Environment Engineering Co., Ltd., 618 Mugap-ri, Chowol-myeon, Gwangju-si, Gyeonggi-do 464-863, KR

(72) LEE, In Seob, Gyeonggi-do 464-863, KR
KIM, Hern 306-1702 Hanil A.p.t., Hansoltown, Gyeonggi-do 463-915, KR
YANG, Mi Hye B-1718 Baekgung Orient Paragon, 17-2, Gyeonggi-do 463-842, KR
(74) Beier, Ralph, Patentanwalt, Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

B01D 53/78 → (51) **G01N 1/44**

(51) **B01D 53/86** (11) **1 866 061 A1***
C01B 17/04

(25) En (26) En
(21) 06725337.7 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/061073 28.03.2006
(87) WO 2006/103217 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 EP 05075740

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SCHWEFELWASSERSTOFFABGEREICHERTEN GASSTROMS**
• **PROCESS FOR PRODUCING A GAS STREAM DEPLETED OF HYDROGEN SULPHIDE**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UN FLUX GAZEUX APPAUVRI EN SULFURE D'HYDROGENE**

(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ, Carel Van Bylandtlaan 30, NL-2596 HR The Hague, NL

(72) MESTERS, Carolus Matthias Anna Maria, NL-1031 CM Amsterdam, NL
VAN DEN BORN, Isaac Cornelis, NL-1031 CM Amsterdam, NL

(74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

B01D 53/86 → (51) **B01D 53/56**

(51) **B01D 53/94** (11) **1 866 062 A1***
F01N 3/20 **F01N 9/00**

(25) De (26) De
(21) 06723397.3 (22) 14.03.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/002305 14.03.2006
(87) WO 2006/097268 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 DE 102005012568

(54) • **VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON STICKOXIDEN AUS BRENNKRAFTMASCHINENABGAS UND VERFAHREN ZUR DOSIERUNG EINES ZUSCHLAGSTOFFS FÜR BRENNKRAFTMASCHINENABGAS**
• **DEVICE FOR REMOVING NITROGEN OXIDES FROM INTERNAL COMBUSTION ENGINE WASTE GAS AND METHOD FOR DOSING AN AGGREGATE OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE WASTE GAS**
• **DISPOSITIF PERMETTANT D'ELIMINER LES OXYDES AZOTIQUES DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT DE MOTEURS A COMBUSTION INTERNE ET PROCEDE DE DOSAGE D'UN ADDITIF DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT DES MOTEURS A COMBUSTION INTERNE**

(71) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart, DE

(72) CHAINEUX, Marc, 70329 Stuttgart, DE
CHRISTNER, Bernd, 72584 Huelben, DE
FEKETE, Nicholas, 70597 Stuttgart, DE
KEPPELER, Berthold, 73277 Owen, DE
PAULE, Markus, 71404 Korb, DE

B01D 59/44 → (51) **H01J 49/00**

B01D 61/14 → (51) **C10L 1/08**

- (51) **B01D 63/00** (11) **1 866 063 A2***
B01D 29/07 **A61F 2/16**
- (25) En (26) En
(21) 06719005.8 (22) 19.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/002024 19.01.2006
(87) WO 2006/107367 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 US 95995
- (54) • **MEMS-FILTERMODUL MIT KONZENTRI-
SCHEN FILTERWÄNDEN**
• **MEMS FILTER MODULE WITH CON-
CENTRIC FILTERING WALLS**
• **MODULE DE FILTRE MEMS A PAROIS
FILTRANTES CONCENTRIQUES**
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
- (72) RODGERS, M., Steven, Albuquerque, NM
87111, US
- SMITH, Norman, F., Albuquerque, NM
87123, US
- (74) Weber, Thomas, von Kreisler Selting Werner,
Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus am
Dom, 50667 Köln, DE
-
- (51) **B01D 63/00** (11) **1 866 064 A2***
B01D 63/08 **B01D 71/06**
B01D 71/40 **B01D 71/46**
B01D 71/56 **B01D 71/66**
B01D 71/00
- (25) En (26) En
(21) 06736373.9 (22) 27.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/007037 27.02.2006
(87) WO 2006/098872 2006/38 21.09.2006
(88) 02.11.2006
(30) 09.03.2005 US 660428 P
- (54) • **NANOKOMPOSITMEMBRANE UND VER-
FAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND
VERWENDUNG**
• **NANOCOMPOSITE MEMBRANES AND
METHODS OF MAKING AND USING SAME**
• **MEMBRANES NANOCOMPOSITES ET
PROCEDES DE FABRICATION ET D'UTILI-
SATION ASSOCIES**
- (71) The Regents of the University of California,
12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland, CA
94607-5200, US
- (72) HOEK, Eric, Los Angeles, California 90049,
US
- YAN, Yushan, Riverside, California 92506,
US
- JEONG, Byeong-heon, Los Angeles, Califor-
nia 90034, US
- (74) Hanneke, Christian, Hanneke Bittner & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7,
93047 Regensburg, DE
-
- B01D 63/08** → (51) **B01D 63/00**
-
- B01D 63/10** → (51) **B01D 69/06**
-
- (51) **B01D 69/06** (11) **1 866 065 A1***
C02F 1/44 **B01D 63/10**
- (25) En (26) En
(21) 06740982.1 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) ZA 2006/000034 06.03.2006
(87) WO 2006/105555 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 ZA 200502474
13.04.2005 ZA 200502964
- (54) • **HERSTELLUNG VON MEMBRANEN ZUR
ENTSALZUNG UND FILTERUNG**
• **MANUFACTURE OF MEMBRANES FOR
DESALINATION AND FILTRATION**
• **FABRICATION DE MEMBRANES DESTI-
NEES A LA DESALINISATION ET LA
FILTRATION**
- (71) Grahamtek Technologies Singapore Pte Ltd,
63 Robinson Road 03-16 Afro Asia Building,
Singapore 068894, SG
- (72) GRAHAM, William, Gordon's Bay 7150, ZA
- (74) Stein, Jan Anders Lennart, Groth & Co. KB P.
O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-
- B01D 71/00** → (51) **B01D 63/00**
-
- B01D 71/02** → (51) **C10L 1/08**
-
- B01D 71/06** → (51) **B01D 63/00**
-
- B01D 71/06** → (51) **C10L 1/08**
-
- B01D 71/40** → (51) **B01D 63/00**
-
- B01D 71/46** → (51) **B01D 63/00**
-
- B01D 71/56** → (51) **B01D 63/00**
-
- B01D 71/66** → (51) **B01D 63/00**
-
- B01F 3/04** → (51) **B67D 1/00**
-
- B01F 3/08** → (51) **B01J 14/00**
-
- B01F 7/16** → (51) **A21C 1/02**
-
- (51) **B01F 13/00** (11) **1 866 066 A1***
B01F 13/10 **B01J 19/00**
- (25) De (26) De
(21) 06723640.6 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002648 23.03.2006
(87) WO 2006/105870 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 DE 102005015433
- (54) • **Mischersystem, Reaktor und Reaktorsys-
tem**
• **Mixer sytem, reactor and reactor system**
• **Système melangeur, reacteur et système
reacteur**
- (71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH,
Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE
- (72) SCHUBERT, Klaus, 76227 Karlsruhe, DE
- KRAUT, Manfred, 76351 Linkenheim-Hoch-
stetten, DE
- BOHN, Lothar, 76707 Hambrücken, DE
- WENKA, Achim, 75196 Remchingen, DE
-
- B01F 13/04** → (51) **A47J 43/044**
-
- (51) **B01F 13/10** (11) **1 866 067 A1***
B01F 15/00
- (25) En (26) En
(21) 05742914.4 (22) 07.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) IT 2005/000194 07.04.2005
(87) WO 2006/106540 2006/41 12.10.2006
- (54) • **MODULARER FARBSTOFFMESSER**
• **MODULAR DYE METER**
• **APPAREIL DE MESURE DE COLORANT
MODULAIRE**
- (71) NIT S.R.L., Frazione Burette 12/A, 12041
Bene Vagienna (CN), IT
- (72) SACCHET, Alessandro, I-12051 Alba, IT
-
- (74) Garavelli, Paolo, A.Bre.Mar. s.r.l. Consulenza
in Proprietà Industriale Via Servais 27, I-
10146 Torino, IT
-
- B01F 13/10** → (51) **B01F 13/00**
-
- B01F 15/00** → (51) **B01F 13/10**
-
- B01F 15/06** → (51) **A21C 1/02**
-
- B01J 2/00** → (51) **C01B 37/02**
-
- B01J 8/00** → (51) **B01J 8/06**
-
- B01J 8/00** → (51) **B01J 8/22**
-
- (51) **B01J 8/02** (11) **1 866 068 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06709366.6 (22) 21.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) FR 2006/000406 21.02.2006
(87) WO 2006/097590 2006/38 21.09.2006
(88) 20.09.2007
(30) 17.03.2005 FR 0502647
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM MISCHEN UND
VERTEILEN EINES GASES UND EINER
FLÜSSIGKEIT VOR EINER GRANULAT-
SCHÜTTUNG**
• **DEVICE FOR MIXING AND DISTRIBUTING
A GAS AND A LIQUID UPSTREAM OF A
GRANULAR BED**
• **DISPOSITIF POUR LE MELANGE ET LA
REPARTITION D'UN GAZ ET D'UN LIQUIDE
EN AMONT D'UN LIT GRANULAIRE**
- (71) Institut Français du Pétrole, 1 et 4, avenue de
Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex,
FR
- (72) BOYER, Christophe, F-69390 Charly, FR
- SVEZIA, Daniel, F-69320 Feyzin, FR
-
- (51) **B01J 8/06** (11) **1 866 069 A1***
B01J 8/00
- (25) De (26) De
(21) 06708556.3 (22) 28.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/060329 28.02.2006
(87) WO 2006/106019 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 DE 102005016078
- (54) • **VERFAHREN ZUR BEFÜLLUNG VON
APPARATUREN MIT FESTSTOFFEN**
• **METHOD OF FILLING APPARATUSES
WITH SOLIDS**
• **PROCEDE POUR REMPLIR DES APPA-
REILS AVEC DES MATIERES SOLIDES**
- (71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474
Düsseldorf, DE
- (72) BARTH, Jan-Olaf, 60598 Frankfurt am Main,
DE
- FISCHER, Achim, 63739 Aschaffenburg, DE
- BÖCK, Wolfgang, 63505 Langenselbold, DE
- BURKHARDT, Werner, 63636 Brachtal, DE
- WECKBECKER, Christoph, 63584 Gründau-
Lieblos, DE
- HUTHMACHER, Klaus, 63571 Gelnhausen,
DE
-
- (51) **B01J 8/22** (11) **1 866 070 A1***
G01N 21/00 **C07C 209/36**
C07C 211/50 **B01J 8/00**
- (25) De (26) De
(21) 06708446.7 (22) 22.02.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/060174 22.02.2006
- (87) WO 2006/089906 2006/35 31.08.2006
- (30) 23.02.2005 DE 102005008613
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AROMATISCHEN AMINEN ODER ALIPHATISCHEN AMINOALKOHOLEN*
• *METHOD FOR PRODUCING AROMATIC AMINES OR ALIPHATIC AMINO ALCOHOLS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'AMINES AROMATIQUES OU D'AMINO-ALCOOLS ALIPHATIQUES*
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) VANOPPEN, Dominic, 67135 Schifferstadt, DE
VAN LAAR, Frederik, 67117 Limburgerhof, DE
BEUERMANN, Thomas, 68161 Mannheim, DE
KRUG, Georg, 69509 Mörlenbach, DE
OEHLENSCHLÄGER, Steffen, 67063 Ludwigshafen, DE
SCHWAB, Ekkehard, 67434 Neustadt, DE
VOSS, Hartwig, 67227 Frankenthal, DE
MORGENSCHWEIS, Konrad, 01108 Dresden, DE
PENZEL, Ulrich, 01945 Tettau, DE
TITTELBACH-HELMRICH, Dietrich, 01561 Tauscha, DE
- (74) Huhn, Michael, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler - Isenbruck Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
-
- (51) **B01J 13/00** (11) **1 866 071 A2***
(25) En (26) En
(21) 06737075.9 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/007854 03.03.2006
(87) WO 2006/094267 2006/36 08.09.2006
(88) 29.03.2007
(30) 03.03.2005 US 658295 P
- (54) • *PERMETHYLIERUNG VON OLIGOSACCHARIDEN*
• *PERMETHYLATION OF OLIGOSACCHARIDES*
• *PERMETHYLATION D'OLIGOSACCHARIDES*
- (71) Indiana University Research and Technology Corporation, 351 West 10th Street, Indianapolis IN 46202, US
- (72) KANG, Pilsoo, Bloomington, Indiana 47408, US
MECHREF, Yehia, B., Bloomington, Indiana 47408, US
NOVOTNY, Milos, V., Bloomington, Indiana 47408, US
- (74) Ely, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **B01J 13/04** (11) **1 866 072 A1***
(25) En (26) En
(21) 06716641.3 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/000114 06.03.2006
(87) WO 2006/096051 2006/37 14.09.2006
(30) 07.03.2005 EP 05075552
- (54) • *VERFAHREN ZUM EINKAPSELN EINER FLÜSSIGKEIT*
• *METHOD FOR ENCAPSULATING A LIQUID*
- *PROCÉDÉ POUR L'ENCAPSULATION D'UNE LIQUIDE*
- (71) NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO, Schoemakerstraat 97, P. O. Box 60680, 2628 VK Delft, NL
- (72) FISCHER, Sabine, NL-5731 TP Mierlo, NL
FISCHER, Hartmut Rudolf, NL-5731 TP Mierlo, NL
EVERSDIJK, Jacobus, NL-5211 XW Den Bosch, NL
VAN EE, Renz Jeroen, NL-3991 XV Houten, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **B01J 14/00** (11) **1 866 073 A1***
B01D 19/00 **B01F 3/08**
(25) En (26) En
(21) 06730961.7 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/307013 28.03.2006
(87) WO 2006/104241 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 JP 2005094280
29.03.2005 JP 2005094281
- (54) • *REAKTIONSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG UND VERFAHREN UND DIESES/DIESE VERWENDEnde VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER CHEMISCHEN SUBSTANZ*
• *REACTION METHOD AND APPARATUS AND METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING CHEMICAL SUBSTANCE USING THE SAME*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE REACTION ET PROCEDE ET APPAREIL POUR LA FABRICATION D'UNE SUBSTANCE CHIMIQUE L UTILISANT*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) SHIRAIISHI, Fumiko, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 250-0193, JP
NAGASAWA, Hideharu, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 250-0193, JP
ICHIKAWA, Yasunori, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 250-0193, JP
SUGIYAMA, Seiji, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 250-0193, JP
WAKI, Koukichi, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 250-0193, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **B01J 16/00** (11) **1 866 074 A2***
(25) En (26) En
(21) 06737686.3 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
- (86) US 2006/008530 09.03.2006
(87) WO 2006/101767 2006/39 28.09.2006
(30) 16.03.2005 US 662515 P
16.03.2005 US 662396 P
- (54) • *SYSTEM ZUR ZUFUHR VON REAGENZIEN VON FESTSTOFFQUELLEN DAVON*
• *SYSTEM FOR DELIVERY OF REAGENTS FROM SOLID SOURCES THEREOF*
• *SYSTEME DE DISTRIBUTION DE REACTIFS A PARTIR DE SOURCES SOLIDES*
- (71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810-4169, US
- (72) MARGANSKI, Paul, J., Seymour, CT 06483, US
DIETZ, James, I., Scarsdale, NY 10583, US
-
- (51) **B01J 19/00** → (51) **B01F 13/00**
B01J 19/00 → (51) **C01B 33/02**
B01J 19/12 → (51) **A61L 2/10**
B01J 19/18 → (51) **A61L 2/10**
-
- (51) **B01J 19/20** (11) **1 866 076 A1***
B01D 53/46 **C23C 16/44**
B01D 53/68
(25) En (26) En
(21) 06743861.4 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/000879 13.03.2006
(87) WO 2006/100432 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 GB 0505852
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINES GASSTROMS*
• *METHOD OF TREATING A GAS STREAM*
• *PROCEDE POUR TRAITER UN FLUX DE GAZ*
- (71) Edwards Limited, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB
- (72) SMITH, James, Robert c/o BOC Edwards, Clevedon, North Somerset BS21 6TH, GB
KNIGHT, Gary, Peter c/o BOC Edwards, Clevedon, North Somerset BS21 6TH, GB
- (74) Booth, Andrew Steven, Edwards Limited Manor Royal, Crawley West Sussex RH10 9LW, GB
-
- (51) **B01J 19/24** → (51) **C01B 33/02**
-
- (51) **B01J 20/00** (11) **1 866 077 A1***
H01J 49/10 **H01J 49/02**
C07K 17/04 **G01N 30/08**
C12N 11/04
(25) En (26) En
(21) 06705237.3 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/000283 03.03.2006
(87) WO 2006/092043 2006/36 08.09.2006
(30) 03.03.2005 CA 2499657
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000801 26.07.2005
(87) WO 2006/080000 2006/31 03.08.2006
(30) 25.01.2005 US 646512 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR UNTERSUCHUNG EINZELNER ZELLEN*
• *DEVICE FOR STUDYING INDIVIDUAL CELLS*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'ANALYSER DES CELLULES INDIVIDUELLES*
- (71) SENG ENTERPRISES LIMITED, 30 Arsinoe Street, Aptm. 101, Larnaca, CY
- (72) DEUTSCH, Mordechai, 42855 Doar-Na Lev HaSharon, IL
- (74) Schmitz, Jean-Marie, Denneweyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/060174 22.02.2006
- (87) WO 2006/089906 2006/35 31.08.2006
- (30) 23.02.2005 DE 102005008613
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AROMATISCHEN AMINEN ODER ALIPHATISCHEN AMINOALKOHOLEN*
• *METHOD FOR PRODUCING AROMATIC AMINES OR ALIPHATIC AMINO ALCOHOLS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'AMINES AROMATIQUES OU D'AMINO-ALCOOLS ALIPHATIQUES*
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) VANOPPEN, Dominic, 67135 Schifferstadt, DE
VAN LAAR, Frederik, 67117 Limburgerhof, DE
BEUERMANN, Thomas, 68161 Mannheim, DE
KRUG, Georg, 69509 Mörlenbach, DE
OEHLENSCHLÄGER, Steffen, 67063 Ludwigshafen, DE
SCHWAB, Ekkehard, 67434 Neustadt, DE
VOSS, Hartwig, 67227 Frankenthal, DE
MORGENSCHWEIS, Konrad, 01108 Dresden, DE
PENZEL, Ulrich, 01945 Tettau, DE
TITTELBACH-HELMRICH, Dietrich, 01561 Tauscha, DE
- (74) Huhn, Michael, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler - Isenbruck Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
-
- (51) **B01J 13/00** (11) **1 866 071 A2***
(25) En (26) En
(21) 06737075.9 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/007854 03.03.2006
(87) WO 2006/094267 2006/36 08.09.2006
(88) 29.03.2007
(30) 03.03.2005 US 658295 P
- (54) • *PERMETHYLIERUNG VON OLIGOSACCHARIDEN*
• *PERMETHYLATION OF OLIGOSACCHARIDES*
• *PERMETHYLATION D'OLIGOSACCHARIDES*
- (71) Indiana University Research and Technology Corporation, 351 West 10th Street, Indianapolis IN 46202, US
- (72) KANG, Pilsoo, Bloomington, Indiana 47408, US
MECHREF, Yehia, B., Bloomington, Indiana 47408, US
NOVOTNY, Milos, V., Bloomington, Indiana 47408, US
- (74) Ely, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **B01J 13/04** (11) **1 866 072 A1***
(25) En (26) En
(21) 06716641.3 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/000114 06.03.2006
(87) WO 2006/096051 2006/37 14.09.2006
(30) 07.03.2005 EP 05075552
- (54) • *VERFAHREN ZUM EINKAPSELN EINER FLÜSSIGKEIT*
• *METHOD FOR ENCAPSULATING A LIQUID*
- *PROCÉDÉ POUR L'ENCAPSULATION D'UNE LIQUIDE*
- (71) NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO, Schoemakerstraat 97, P. O. Box 60680, 2628 VK Delft, NL
- (72) FISCHER, Sabine, NL-5731 TP Mierlo, NL
FISCHER, Hartmut Rudolf, NL-5731 TP Mierlo, NL
EVERSDIJK, Jacobus, NL-5211 XW Den Bosch, NL
VAN EE, Renz Jeroen, NL-3991 XV Houten, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **B01J 14/00** (11) **1 866 073 A1***
B01D 19/00 **B01F 3/08**
(25) En (26) En
(21) 06730961.7 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/307013 28.03.2006
(87) WO 2006/104241 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 JP 2005094280
29.03.2005 JP 2005094281
- (54) • *REAKTIONSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG UND VERFAHREN UND DIESES/DIESE VERWENDEnde VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER CHEMISCHEN SUBSTANZ*
• *REACTION METHOD AND APPARATUS AND METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING CHEMICAL SUBSTANCE USING THE SAME*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE REACTION ET PROCEDE ET APPAREIL POUR LA FABRICATION D'UNE SUBSTANCE CHIMIQUE L UTILISANT*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) SHIRAIISHI, Fumiko, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 250-0193, JP
NAGASAWA, Hideharu, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 250-0193, JP
ICHIKAWA, Yasunori, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 250-0193, JP
SUGIYAMA, Seiji, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 250-0193, JP
WAKI, Koukichi, Minami-ashigara-shi, Kanagawa, 250-0193, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **B01J 16/00** (11) **1 866 074 A2***
(25) En (26) En
(21) 06737686.3 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
- (86) US 2006/008530 09.03.2006
(87) WO 2006/101767 2006/39 28.09.2006
(30) 16.03.2005 US 662515 P
16.03.2005 US 662396 P
- (54) • *SYSTEM ZUR ZUFUHR VON REAGENZIEN VON FESTSTOFFQUELLEN DAVON*
• *SYSTEM FOR DELIVERY OF REAGENTS FROM SOLID SOURCES THEREOF*
• *SYSTEME DE DISTRIBUTION DE REACTIFS A PARTIR DE SOURCES SOLIDES*
- (71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810-4169, US
- (72) MARGANSKI, Paul, J., Seymour, CT 06483, US
DIETZ, James, I., Scarsdale, NY 10583, US
-
- (51) **B01J 19/00** → (51) **B01F 13/00**
B01J 19/00 → (51) **C01B 33/02**
B01J 19/12 → (51) **A61L 2/10**
B01J 19/18 → (51) **A61L 2/10**
-
- (51) **B01J 19/20** (11) **1 866 076 A1***
B01D 53/46 **C23C 16/44**
B01D 53/68
(25) En (26) En
(21) 06743861.4 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/000879 13.03.2006
(87) WO 2006/100432 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 GB 0505852
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINES GASSTROMS*
• *METHOD OF TREATING A GAS STREAM*
• *PROCEDE POUR TRAITER UN FLUX DE GAZ*
- (71) Edwards Limited, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB
- (72) SMITH, James, Robert c/o BOC Edwards, Clevedon, North Somerset BS21 6TH, GB
KNIGHT, Gary, Peter c/o BOC Edwards, Clevedon, North Somerset BS21 6TH, GB
- (74) Booth, Andrew Steven, Edwards Limited Manor Royal, Crawley West Sussex RH10 9LW, GB
-
- (51) **B01J 19/24** → (51) **C01B 33/02**
-
- (51) **B01J 20/00** (11) **1 866 077 A1***
H01J 49/10 **H01J 49/02**
C07K 17/04 **G01N 30/08**
C12N 11/04
(25) En (26) En
(21) 06705237.3 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/000283 03.03.2006
(87) WO 2006/092043 2006/36 08.09.2006
(30) 03.03.2005 CA 2499657
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000801 26.07.2005
(87) WO 2006/080000 2006/31 03.08.2006
(30) 25.01.2005 US 646512 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR UNTERSUCHUNG EINZELNER ZELLEN*
• *DEVICE FOR STUDYING INDIVIDUAL CELLS*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'ANALYSER DES CELLULES INDIVIDUELLES*
- (71) SENG ENTERPRISES LIMITED, 30 Arsinoe Street, Aptm. 101, Larnaca, CY
- (72) DEUTSCH, Mordechai, 42855 Doar-Na Lev HaSharon, IL
- (74) Schmitz, Jean-Marie, Denneweyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

- (54) • *IN POLYMER EINGESCHLOSSENE PARTIKEL*
• *POLYMER ENTRAPPED PARTICLES*
• *PARTICULES PIÉGÉES DANS UN POLY-MÈRE*
- (71) QUEEN'S UNIVERSITY AT KINGSTON, Kingston, Ontario K7L 3N6, CA
- (72) OLESCHUK, Richard David, Kingston, Ontario K7K 7E2, CA
XIE, Rui Xi, Kingston, Ontario K7M 2W8, CA
KOERNER, Terrence Brian Joseph, Kingston, Ontario K7M 7B9, CA
- (74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

-
- (51) **B01J 20/28** (11) **1 866 078 A2***
C09K 5/04 **F25B 17/08**
 - (25) De (26) De
 - (21) 06725081.1 (22) 15.03.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2006/060763 15.03.2006
 - (87) WO 2006/097493 2006/38 21.09.2006
 - (88) 10.05.2007
 - (30) 16.03.2005 DE 102005000022
 - (54) • *SORBIERENDER FORMKÖRPER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *ABSORBENT MOULDED BODIES METHOD FOR PRODUCTION AND USE*
• *CORPS MOULE ADSORBANT, PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI ET UTILISATION*
 - (71) Fuesting, Bernd, Börnestrass 37-41, 13088 Berlin, DE
Muenn, Peter, Börnestrass 37-41, 13088 Berlin, DE
 - (72) STACH, Helmut, 15752 Prieros, DE
 - (74) Wehlan, Helmut, Patentanwälte Wehlan & Wehlan Möllendorffstrasse 49, 10367 Berlin, DE

-
- (51) **B01J 21/00** (11) **1 866 079 A2***
B01J 29/00
 - (25) En (26) En
 - (21) 06749751.1 (22) 07.04.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (86) US 2006/013469 07.04.2006
 - (87) WO 2006/110741 2006/42 19.10.2006
 - (88) 25.10.2007
 - (30) 24.03.2006 US 388806
08.04.2005 US 669506 P
 - (54) • *EINSCHRITTIGER ABBAU UND AKTIVIERUNG VON EDELMETALLKOMPLEXEN AUF KATALYSATORTRÄGERN*
• *SINGLE STEP DECOMPOSITION AND ACTIVATION OF NOBLE METAL COMPLEXES ON CATALYTIC SUPPORTS*
• *DECOMPOSITION ET ACTIVATION EN UNE ETAPE DE COMPLEXES DE METAL NOBLE SUR DES SUPPORTS CATALYTIQUES*
 - (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
 - (72) MCCARTHY, Stephen, J., Center Valley, PA 18034, US
BORGHARD, William, G., Haddon Heights, NJ 08035, US
 - (74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Intellectual Property Law Shared Services P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

B01J 21/04 → (51) **B01J 35/00**
B01J 21/16 → (51) **B01J 23/46**
B01J 23/10 → (51) **B01J 35/00**

- (51) **B01J 23/40** (11) **1 866 080 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06740522.5 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/012580 04.04.2006
- (87) WO 2006/110410 2006/42 19.10.2006
- (88) 20.09.2007
- (30) 24.03.2006 US 388807
08.04.2005 US 669846 P
- (54) • *EDELMETALLLEGIERUNGSHERSTELLUNGSVERFAHREN ZUR VERBESSERUNG VON STABILITÄT*
• *NOBLE METAL ALLOY FORMATION METHOD TO IMPROVE STABILITY*
• *PROCEDE DE FORMATION D'ALLIAGES DE METAUX NOBLES PERMETTANT D'AMÉLIORER LA STABILITE*
- (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) MCCARTHY, Stephen, Center Valley, Pennsylvania 18034, US
BEECKMAN, Jean, W., Columbia, Maryland 21044, US
- (74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Intellectual Property Law Shared Services P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

B01J 23/44 → (51) **C07C 5/22**

- (51) **B01J 23/46** (11) **1 866 081 A1***
C07D 491/04
- (25) En (26) En
- (21) 06724106.7 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003163 07.04.2006
- (87) WO 2006/108562 2006/42 19.10.2006
- (30) 08.04.2005 EP 05007722
- (54) • *HERSTELLUNG VON LACTONEN*
• *MANUFACTURE OF LACTONES*
• *FABRICATION DE LACTONES*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) BONRATH, Werner, 79115 Freiburg, DE
KARGE, Reinhard, 79219 Staufen, DE
ROESSLER, Felix, CH-4303 Kaiseraugst, CH
- (74) Pressner, Dietmar, et al, DSM Nutritional Products Ltd Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

B01J 23/46 (11) **1 866 082 A1***
B01J 21/16 **C10G 11/18**

- (25) En (26) En
- (21) 06724984.7 (22) 08.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/060573 08.03.2006
- (87) WO 2006/095001 2006/37 14.09.2006
- (30) 09.03.2005 US 659416 P
- (54) • *WIRBELSCHICHTKRACKINGADDITIV*
• *FLUID CATALYTIC CRACKING ADDITIVE*
• *ADDITIF POUR LE CRAQUAGE CATALYTIQUE EN FLUIDE*
- (71) Albemarle Netherlands B.V., Stationsplein 4, 1838 LE Amersfoort, NL

- (72) FRANCIS, Julie, Ann, Houston, Texas 77062, US
LUO, Lin, Houston, Texas 77059, US
RAINER, Darrell, Ray, Houston, Texas 77062, US
- (74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL

B01J 23/50 → (51) **B01J 35/00**

B01J 23/72 → (51) **B01J 23/755**

- (51) **B01J 23/755** (11) **1 866 083 A1***
B01J 23/72 **B01J 29/04**
B01J 32/00 **C01B 3/40**
- (25) En (26) En
- (21) 06705306.6 (22) 14.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) CA 2006/000353 14.03.2006
- (87) WO 2006/099716 2006/39 28.09.2006
- (30) 24.03.2005 US 664641 P
- (54) • *KATALYSATOREN FÜR DIE WASSERSTOFFPRODUKTION*
• *CATALYSTS FOR HYDROGEN PRODUCTION*
• *CATALYSEURS POUR PRODUCTION D'HYDROGÈNE*
- (71) University of Regina, College West, 127, Regina, Saskatchewan S4S 0A2, CA
- (72) KUMAR, Prashant, Regina, Saskatchewan S4V 0S9, CA
SUN, Yanping, Regina, Saskatchewan S4S 3A3, CA
IDEM, Raphael Oyom, Waratah, New South Wales 2298, AU
- (74) Wright, Andrew John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

B01J 23/90 → (51) **B01J 29/90**

- (51) **B01J 27/26** (11) **1 866 084 A2***
C08G 65/26
- (25) De (26) De
- (21) 06708667.8 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/060517 07.03.2006
- (87) WO 2006/094979 2006/37 14.09.2006
- (88) 12.07.2007
- (30) 10.03.2005 DE 102005011581
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DMC-KATALYSATOREN*
• *METHOD FOR PRODUCING AN DMC CATALYST*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE CATALYSEURS DMC*
- (71) BASF AKTIENGESSELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BOHRES, Edward, 68161 Mannheim, DE
TRILLER, Michael, 68167 Mannheim, DE
RUPPEL, Raimund, 01099 Dresden, DE

B01J 29/00 → (51) **B01J 21/00**

B01J 29/04 → (51) **B01J 23/755**

- (51) **B01J 29/90** (11) **1 866 085 A2***
B01J 23/90
- (25) En (26) En
- (21) 06735986.9 (22) 23.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/006543 23.02.2006
(87) WO 2006/104612 2006/40 05.10.2006
(30) 24.03.2005 US 664902 P

- (54) • VERFAHREN ZUR BEHERRSCHUNG VON NOX-EMISSIONEN IN DER FCCU
- METHOD FOR CONTROLLING NOX EMISSIONS IN THE FCCU
- PROCEDE PERMETTANT DE REGULER DES EMISSIONS DE NOX DANS L'UNITE DE CRAQUAGE CATALYTIQUE FLUIDE (FCCU)

(71) W.R. GRACE & CO.-CONN., 7500 Grace Drive, Columbia, MD 21044-4098, US

(72) YALURIS, George, Columbia, MD 21049, US
RUDESILL, John, Allen, Columbia, MD 21044, US

KRISHNAMOORTHY, Meenakshi, Sundaram, Columbia, MD 21044, US

DOUGAN, Timothy, J., Pasadena, Maryland 21122, US

(74) Jackson, Martin Peter, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B01J 31/02** (11) **1 866 086 A1***
C07C 67/03 **C10L 1/00**

(25) En (26) En

(21) 06709909.3 (22) 27.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2006/000682 27.02.2006

(87) WO 2006/095134 2006/37 14.09.2006

(30) 11.03.2005 GB 0505064

(54) • HERSTELLUNG VON BIODIESEL

• PRODUCTION OF BIO-DIESEL

• Production de Bio Diesel

(71) The Queens University of Belfast, University Road, Belfast BT7 1NN, GB

(72) EARLE, Martin, John, Belfast BT7 1NN, GB
SEDDON, Kenneth, Richard, Belfast BT7 1NN, GB

PLECHKOVA, Natalia, Vladimirovna, Belfast BT7 1NN, GB

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

B01J 31/18 → (51) **B01J 31/24**

(51) **B01J 31/24** (11) **1 866 087 A1***
B01J 31/18

(25) En (26) En

(21) 06725637.0 (22) 07.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/061425 07.04.2006

(87) WO 2006/108803 2006/42 19.10.2006

(30) 08.04.2005 EP 05252220

(54) • KATALYTISCHE TRIMERISATION UND TETRAMERISATION VON OLEFINISCHEN MONOMEREN

• CATALYTIC TRIMERIZATION AND TETRAMERIZATION OF OLEFINIC MONOMERS

• TRIMERISATION ET TETRAMERISATION CATALYTIQUES DE MONOMERES OLEFINIQUES

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

(72) DE BOER, Eric Johannes Maria, NL-1031 CM Amsterdam, NL

VAN DER HEIJDEN, Harry, NL-1031 CM Amsterdam, NL

ON, Quoc An, NL-1031 CM Amsterdam, NL

SMIT, Johan Paul, NL-1031 CM Amsterdam, NL

VAN ZON, Arie, NL-1031 CM Amsterdam, NL

(74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

B01J 32/00 → (51) **B01J 23/755**

(51) **B01J 35/00** (11) **1 866 088 A2***
B01J 35/04 **B01J 21/04**

B01J 23/50 **B01J 23/10**

(25) En (26) En

(21) 06721013.8 (22) 24.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/006454 24.02.2006

(87) WO 2006/093802 2006/36 08.09.2006

(88) 23.11.2006

(30) 28.02.2005 US 657500 P

(54) • KATALYSATOR UND VERFAHREN ZUR REDUKTION VON STICKSTOFFOXIDEN IN ABGASSTRÖMEN MIT KOHLENWASSERSTOFFEN ODER ALKOHOLEN

• CATALYST AND METHOD FOR REDUCING NITROGEN OXIDES IN EXHAUST STREAMS WITH HYDROCARBONS OR ALCOHOLS

• CATALYSEUR ET PROCEDE DE REDUCTION D'OXYDES D'AZOTE DANS DES FLUX D'ÉCHAPPEMENT AU MOYEN D'HYDROCARBURES OU D'ALCOOLS

(71) Catalytic Solutions, Inc., 1640 Fiske Place, Oxnard, CA 93033, US

(72) MALYALA, Rajashekaram, V., Camirillo, CA 93010, US

GOLDEN, Stephen, J., Santa Barbara, CA 93111-1818, US

(74) Baker, Colin John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

B01J 35/04 → (51) **B01J 35/00**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 866 089 A2***
B01D 17/04

(25) De (26) De

(21) 06722579.7 (22) 02.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) DE 2006/000422 02.03.2006

(87) WO 2006/099836 2006/39 28.09.2006

(88) 09.08.2007

(30) 24.03.2005 DE 102005013916

(54) • MIKROFLUIDVORRICHTUNG ZUR SEPARATION VON EMULSIONEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MIKROFLUIDVORRICHTUNG

• MICROFLUID DEVICE FOR SEPARATING EMULSIONS AND METHOD FOR PRODUCING A MICROFLUID DEVICE

• DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE POUR SEPARER DES EMULSIONS ET PROCEDE POUR PRODUIRE UN DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE

(71) Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Hohe Strasse 6, 01069 Dresden, DE

(72) IONOV, Leonid, 01187 Dresden, DE

SYDORENKO, Olexander, 01069 Dresden, DE

STAMM, Manfred, Professor, 01705 Freital, DE

MINKO, Sergiy, 01069 Dresden, DE

(74) Sperling, Thomas, Sperling, Fischer & Heyner Patentanwälte Niederwaldstraße 27, D-01277 Dresden, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **1 866 090 A1***

(25) En (26) En

(21) 06722997.1 (22) 01.02.2006

(84) DE ES FR GB

(86) EP 2006/000863 01.02.2006

(87) WO 2006/082035 2006/32 10.08.2006

(30) 01.02.2005 US 649242 P

29.01.2006 US 275784

(54) • MIKROARRAY-OBJEKTRÄGER AUF POLYMERBASIS MIT HOHER DURCHLAUFLEISTUNG

• HIGH THROUGHPUT POLYMER-BASED MICROARRAY SLIDE

• LAME A MICRORESAUX A CAPACITE ELEVEE, A BASE DE POLYMERE

(71) Greiner Bio-One GmbH, Maybachstrasse 2, 72636 Frickenhausen, DE

(72) JEHL, Heinrich, 72636 Linsenhofen, DE

(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Große Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **1 866 091 A2***
B01L 9/00 **C12M 1/18**
G01N 33/487

(25) Fr (26) Fr

(21) 06726089.3 (22) 14.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) FR 2006/000562 14.03.2006

(87) WO 2006/100366 2006/39 28.09.2006

(88) 20.09.2007

(30) 24.03.2005 FR 0502945

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABTRENNUNG VON IN EINER FLÜSSIGKEIT ENTHALTENEN BIOLOGISCHEN TEILCHEN MITTELS VERTIKALFILTRATION

• METHOD AND DEVICE FOR THE SEPARATION OF BIOLOGICAL PARTICLES CONTAINED IN A LIQUID BY MEANS OF VERTICAL FILTRATION

• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SEPARER PAR FILTRATION VERTICALE DES PARTICULES BIOLOGIQUES CONTENUES DANS UN LIQUIDE

(71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR

ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS, 3, avenue Victoria, 75001 Paris, FR

UNIVERSITE RENE DESCARTES (PARIS V), 12 rue de l'Ecole de Médecine, F-75270 Paris Cédex 06, FR

(72) PATERLINI-BRECHOT, Patrizia, F-75015 Paris, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B01L 3/00 → (51) **B01J 19/00**

B01L 3/00 → (51) **G01N 1/38**

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/543**

(51) **B01L 3/02** (11) **1 866 092 A2***

(25) En (26) En

(21) 06748381.8 (22) 15.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/009175 15.03.2006

(87) WO 2006/101851 2006/39 28.09.2006
 (88) 22.02.2007
 (30) 16.03.2005 US 82187
 01.07.2005 US 174298
 (54) • **MIKROFLUIDSYSTEM**
 • **MICROFLUIDIC SYSTEM**
 • **SYSTEME MICROFLUIDIQUE**
 (71) UNIVERSITY OF CHICAGO, 5555 South
 Woodlawn Avenue, Chicago, IL 60637, US
 (72) ISMAGILOV, Rustem, F., Chicago, IL 60637,
 US
 GERDTS, Cory, J, Chicago, IL 60615, US
 ZHENG, Bo, South Chicago, IL 60615, US
 (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys &
 Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

B01L 3/14 → (51) **B29C 45/34**

B01L 9/00 → (51) **B01L 3/00**

B02C 17/20 → (51) **C09C 3/04**

B02C 17/22 → (51) **C09C 3/04**

B03B 4/04 → (51) **B01D 33/03**

(51) **B03C 1/01** (11) **1 866 093 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06743641.0 (22) 06.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) FR 2006/000757 06.04.2006
 (87) WO 2006/106234 2006/41 12.10.2006
 (30) 08.04.2005 FR 0503452
 (54) • **VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN TREN-**
NUNG FRAGMENTIERTER, INSBESON-
DERE GEBRAUCHTER,
ABSORPTIONSSTOFFE DURCH MAGNET-
ISCHE SUSPENSIONEN
 • **METHOD FOR THE SELECTIVE SEPAR-**
ATION OF FRAGMENTED, ESPECIALLY
USED, ABSORBENT MATERIALS, BY
MEANS OF MAGNETIC SUSPENSIONS
 • **PROCEDE DE SEPARATION SELECTIVE DE**
MATERIAUX ABSORBANTS FRAGMENTES
EN PARTICULIER USAGES, AU MOYEN DE
SUSPENSIONS MAGNETIQUES
 (71) Galloo Plastics (S.A.), 1, avenue du Port
 Fluvial, 59250 Halluin, FR
 (72) WAIGNEIN, Luc, B-8920 Langemark-Poelk-
 apelle, BE
 (74) Gaucherand, Michel, IXAS Conseil 15 Rue
 Emile Zola, 69002 Lyon, FR

(51) **B03C 3/00** (11) **1 866 094 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06749321.3 (22) 04.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/012636 04.04.2006
 (87) WO 2006/108032 2006/41 12.10.2006
 (30) 04.04.2005 US 668189 P
 03.04.2006 US 396949
 (54) • **UMGEBUNGSKONTROLLE BEI EINEM**
RETIKEL-SMIF-POD
 • **ENVIRONMENTAL CONTROL IN A RETI-**
CLE SMIF POD
 • **CONTROLE ATMOSPHERIQUE DANS UN**
CONTENEUR A RETICLE SMIF
 (71) ENTEGRIS, INC., 3500 Lyman Boulevard,
 Chaska, MN 55318, US
 (72) HALBMAIER, David, L., Shorewood, MN
 55331, US
 SIMPSON, Anthony, Savage, MN 55378, US
 GOODWIN, William, M., Medway, MA 02053,
 US

KISHKOVICH, Oleg, P., Greenville, RI 02828,
 US
 KIELBASO, Tom, Colorado Springs, CO
 80925, US
 MANGANIELLO, Frank, Maplewood, MN
 55119, US
 (74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, Abel &
 Imray 20 Red Lion Street, GB-London WC1R
 4PQ, GB

(51) **B05B 1/08** (11) **1 866 095 A1***
F15C 1/22 **B60S 1/52**

(25) En (26) En
 (21) 05763747.2 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/022895 15.06.2005
 (87) WO 2006/110154 2006/42 19.10.2006
 (30) 07.04.2005 US 101001
 (54) • **VERSTELLBARE FLUIDISPRÜHVORRICH-**
TUNG MIT SCHWENKEIGENSCHAFTEN
 • **ADJUSTABLE FLUIDIC SPRAYER WITH**
OSCILLATING CHARACTERISTICS
 • **PULVERISATEUR FLUIDIQUE REGLABLE**
AUX CARACTERISTIQUES OSCILLANTES
 (71) BOWLES FLUIDIGS CORPORATION, 6625
 Dobbin Road, Columbia, MD 21045-4704,
 US
 (72) RUSSELL, Gregory, Baltimore, MD 21231,
 US
 STEERMAN, Dan, Harpers Ferry, WV 25425,
 US
 (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. P.O.Box 375,
 1211 Geneva 12, CH

(51) **B05B 5/025** (11) **1 866 096 A1***
B05B 7/24 **B05B 7/04**

(25) En (26) En
 (21) 06740469.9 (22) 04.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2006/012447 04.04.2006
 (87) WO 2006/107935 2006/41 12.10.2006
 (30) 04.04.2005 US 98752
 (54) • **HANDBESCHICHTUNGSABGABEVORRICH-**
TUNG
 • **HAND-HELD COATING DISPENSING**
DEVICE
 • **OUTIL A MAIN DE PROJECTION DE**
REVETEMENTS
 (71) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake
 Avenue, Glenview, Illinois 60026, US
 (72) ALEXANDER, Kevin, L., Brownsburg, Indiana
 46112, US
 ALTENBURGER, Gene, P., Maumee, Ohio
 43537, US
 RODGERS, Michael, C., Montpelier, Ohio
 43543, US
 (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP
 Broadgate House 7 Eldon Street, London
 EC2M 7LH, GB

B05B 5/03 → (51) **B05B 5/053**

(51) **B05B 5/047** (11) **1 866 097 A2***
 (25) En (26) En

(21) 06706111.9 (22) 10.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) DK 2006/000140 10.03.2006
 (87) WO 2006/094511 2006/37 14.09.2006
 (88) 14.12.2006
 (30) 11.03.2005 DK 200500364

(54) • **TRIBOELEKTRISCHE AUFLADUNG VER-**
WENDEnde ELEKTROSTATISCHE
SPRITZVORRICHTUNG
 • **AN ELECTROSTATIC SPRAYING APPAR-**
ATUS UTILIZING TRIBOELECTRIFICATION
 • **APPAREIL DE PULVERISATION ELEC-**
TROSTATIQUE UTILISANT LA TRIBO-
ELECTRIFICATION
 (71) Rådet for Agroindustri, Håndværkervej 1,
 9700 Brønderslev, DK
 (72) JENSEN, Kristiane Østergaard, DK-9310
 Vodskov, DK
 (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **B05B 5/053** (11) **1 866 098 A1***
B05B 5/03

(25) Fr (26) Fr
 (21) 06743631.1 (22) 31.03.2006
 (84) DE FR GB IT
 (86) FR 2006/000717 31.03.2006
 (87) WO 2006/106216 2006/41 12.10.2006
 (30) 04.04.2005 FR 0503295
 (54) • **VORRICHTUNG ZUM ELEKTROSTATI-**
SCHEN AUFBRINGEN EINES BESCHICH-
TUNGSMATERIALS UND VERFAHREN ZUR
STEUERUNG DER STROMVERSORGUNG
DES SPANNUNGSRHÖHERS DIESER
VORRICHTUNG
 • **DEVICE FOR ELECTROSTATICALLY PRO-**
JECTING A COATING MATERIAL AND A
METHOD FOR CONTROLLING POWER
SUPPLY TO VOLTAGE INCREASERS OF
SAID DEVICE
 • **INSTALLATION DE PROJECTION ELEC-**
TROSTATIQUE DE PRODUIT DE REVETE-
MENT ET PROCEDE DE COMMANDE DE
L'ALIMENTATION EN COURANT DE
MOYENS ELEVATEURS DE TENSION
DANS UNE TELLE INSTALLATION
 (71) SAMES Technologies, 13 Chemin de Mala-
 cher, ZIRST, 38240 Meylan, FR
 (72) BUQUET, Thierry, F-38580 Allevard, FR
 DI GIOIA, Michel, F-38170 Seyssinet Pariset,
 FR
 (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet
 Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex
 03, FR

B05B 7/04 → (51) **B05B 5/025**

(51) **B05B 7/24** (11) **1 866 099 A1***
B65D 17/28

(25) NI (26) En
 (21) 06732953.2 (22) 20.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) NL 2006/000146 20.03.2006
 (87) WO 2006/098623 2006/38 21.09.2006
 (30) 18.03.2005 NL 1028575
 (54) • **WEGWERFBECHEER FÜR EINE FARB-**
SPRITZVORRICHTUNG UND DAMIT VER-
SEHENE FARBSPRITZVORRICHTUNG
 • **DISPOSABLE CUP FOR A PAINT SPRAYER**
AND PAINT SPRAYER PROVIDED THERE-
WITH
 • **COUPELLE JETABLE POUR PISTOLET A**
PEINTURE ET PISTOLET A PEINTURE
NOTE DE CELUI-CI
 (71) EMM Productions B.V., Amersfoortsestraat
 28, 3821 CB Amersfoort, NL
 (72) BROERS, Menno, Arjan, NL-3818 LD
 Amersfoort, NL
 (74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan
 de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B05B 7/24 → (51) **B05B 5/025**

(51) **B05B 13/04** (11) **1 866 100 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06715700.8 (22) 14.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) JP 2006/305472 14.03.2006
 (87) WO 2006/103964 2006/40 05.10.2006
 (30) 29.03.2005 JP 2005093791
 (54) • *FILMBILDUNGSEINRICHTUNG*
 • *FILM FORMING EQUIPMENT*
 • *EQUIPEMENT DE FORMATION DE PELLICULE*
 (71) KANSAI PAINT CO., LTD., 33-1, Kanzaki-cho,
 Amagasaki-shi, Hyogo-ken 661-8555, JP
 (72) TAKEUCHI, Tohru, chome, Hiratsuka-shi,
 Kanagawa, 2548562, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
 finger Strasse 2, 81671 München, DE

B05B 13/06 → (51) **F16L 55/1645**

B05C 7/08 → (51) **F16L 55/1645**

B05C 17/01 → (51) **F16G 13/20**

(51) **B05D 1/02** (11) **1 866 101 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06728240.0 (22) 06.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) IL 2006/000439 06.04.2006
 (87) WO 2006/106518 2006/41 12.10.2006
 (88) 07.06.2007
 (30) 06.04.2005 US 668593 P
 (54) • *IRRIGATIONSSYSTEM*
 • *IRRIGATION SYSTEM*
 • *SYSTEME D'IRRIGATION*
 (71) Tal-Ya Water Technologies Ltd., 33850
 Moshav Gan Yoshiya, IL
 (72) TAMIR, Avraham, Gan Yoshiya 33850, IL
 (74) Arth, Hans-Lothar, Arth, Bucher & Kollegen,
 Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE

(51) **B05D 1/04** (11) **1 866 102 A1***
B05D 1/06 **A61L 31/08**

(25) En (26) En
 (21) 06740065.5 (22) 27.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2006/011673 27.03.2006
 (87) WO 2006/105312 2006/40 05.10.2006
 (30) 28.03.2005 US 93166
 (54) • *ELEKTROSTATISCHE ABLUMINALE
 BESCHICHTUNG EINES AUF EINEN BAL-
 LONKATHETER GEGRIMPTEN STENTS*
 • *ELECTROSTATIC ABLUMINAL COATING
 OF A STENT CRIMPED ON A BALLOON
 CATHETER*
 • *REVETEMENT ABLUMINAL ELECTROSTA-
 TIQUE D'ENDOPROTHESE CREPE SUR UN
 CATHETER A BALLONNET*
 (71) Abbott Cardiovascular Systems, Inc., 3200
 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) KERRIGAN, Cameron, K., Burlingame Ave-
 nue, CA 94010, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al,
 Boulut Wade Tennant Verulam Gardens 70
 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B05D 1/06 → (51) **B05D 1/04**

B05D 3/00 → (51) **A61L 33/00**

B05D 3/10 → (51) **B32B 9/02**

(51) **B05D 7/24** (11) **1 866 103 A1***
G01N 33/543 **C23C 18/42**
 (25) En (26) En
 (21) 06726474.7 (22) 24.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) GB 2006/001052 24.03.2006
 (87) WO 2006/100480 2006/39 28.09.2006
 (30) 24.03.2005 GB 0506051
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
 ALDEHYDHALTIGEN BESCHICHTUNG*
 • *A METHOD FOR PRODUCING AN ALDE-
 HYDE CONTAINING COATING*
 • *MÉTHODE DE PRODUCTION D'UN REVÊ-
 TEMENT CONTENANT UN ALDÉHYDE*
 (71) UNIVERSITY OF DURHAM, Old Shire Hall,
 Old Elvet, Durham, DH1 3HP, GB
 (72) BADYAL, Jas, Pal, Singh, Wolsingham,
 County Durham DL13 3HH, GB
 SCHOFIELD, Wayne, Christopher, Edward,
 Marlston-cum-Lache, Chester CH4 8HH, GB
 MCGETTRICK, James, Durham City DH1
 3HP, GB
 (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.
 L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **B06B 3/00** (11) **1 866 104 A1***
B23K 10/00

(25) En (26) En
 (21) 06706132.5 (22) 23.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) DK 2006/000163 23.03.2006
 (87) WO 2006/099872 2006/39 28.09.2006
 (30) 23.03.2005 DK 200500418
 (54) • *ROTATIONS-ULTRASCHALLSIEGELVOR-
 RICHTUNG*
 • *ROTARY ULTRASONIC SEALER*
 • *SCELLEUSE A ULTRASONNS ROTATIVE*
 (71) 3L-LUDVIGSEN A/S, Vibaekvej 100, 5690
 Tommerup, DK
 (72) SØRENSEN, Poul, DK-4652 Hårlev, DK
 VOSS, Brian, DK-6000 Kolding, DK
 (74) Jensen, Peter Kim, et al, c/o Chas. Hude H.C.
 Andersens Boulevard 33, 1553 Copenhagen
 V, DK

B07B 1/10 → (51) **B01D 33/03**

(51) **B07C 3/00** (11) **1 866 105 A1***

(25) Fr (26) Fr
 (21) 05824063.1 (22) 01.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) FR 2005/051020 01.12.2005
 (87) WO 2006/100357 2006/39 28.09.2006
 (30) 24.03.2005 FR 0550775
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
 POSTPAKETEN EINSCHLIESSLICH VER-
 WALTEN DIGITALER IMPRESSIONEN DER
 POSTPAKETE*
 • *METHOD FOR PROCESSING POSTAL
 PACKETS INCLUDING MANAGING DIGI-
 TAL IMPRESSIONS OF THE POSTAL
 PACKETS*
 • *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'ENVOIS
 INCLUANT UNE GESTION DES EMPREIN-
 TES NUMÉRIQUES DES ENVOIS*
 (71) Solystic, 14, avenue Raspail, 94257 Gentilly
 Cedex, FR
 (72) DESPREZ, Olivier, F-78000 Versailles, FR

MIETTE, Emmanuel, F-95210 Saint Gratien,
 FR
 CAILLON, Christophe, F-91220 Breigny Sur
 Orge, FR
 (74) Prugneau, Philippe, Cabinet Prugneau-
 Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le
 Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

(51) **B08B 17/02** (11) **1 866 106 A1***
B28B 19/00 **C04B 41/48**
C04B 41/62 **C04B 41/82**
C11D 3/38

(25) De (26) De
 (21) 06725356.7 (22) 28.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/061092 28.03.2006
 (87) WO 2006/103230 2006/40 05.10.2006
 (30) 30.03.2005 DE 102005014843
 29.07.2005 DE 102005036339
 (54) • *VERWENDUNG VON HYDROPHOBINEN
 ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG VON
 GEHÄRTETEN MINERALISCHEN BAUS-
 TOFFEN, NATURSTEIN, KUNSTSTEIN UND
 KERAMIKEN*
 • *USE OF HYDROPHOBINS FOR THE SUR-
 FACE TREATMENT OF HARDENED
 MINERAL BUILDING MATERIALS, NAT-
 URAL STONE, ARTIFICIAL STONE AND
 CERAMICS*
 • *UTILISATION D'HYDROPHOBINES POUR
 TRAITER LA SURFACE DE MATERIAUX DE
 CONSTRUCTION MINÉRAUX DURCIS, DE
 PIERRE NATURELLE, DE PIERRE ARTIFI-
 CIELLE ET DE CÉRAMIQUES*
 (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Lud-
 wigshafen, DE
 (72) BECKER, Heike, 68163 Mannheim, DE
 BOLLSCHWEILER, Claus, 69118 Heidelberg,
 DE
 SUBKOWSKI, Thomas, 68526 Ladenburg,
 DE
 BAUS, Ulf, 69221 Dossenheim, DE
 LEMAIRE, Hans-Georg, 67117 Limburger-
 hof, DE
 KAROS, Marvin, 68723 Schwetzingen, DE

B09B 3/00 → (51) **B29B 17/02**

(51) **B21D 19/02** (11) **1 866 107 A2***

(25) En (26) En
 (21) 06748613.4 (22) 21.03.2006
 (84) DE FR
 (86) US 2006/010674 21.03.2006
 (87) WO 2006/102556 2006/39 28.09.2006
 (88) 26.04.2007
 (30) 21.03.2005 US 663883 P
 (54) • *RADIALAUSDEHNUNGSSYSTEM*
 • *RADIAL EXPANSION SYSTEM*
 • *SYSTEME D'EXPANSION RADIALE*
 (71) Enventure Global Technology, L.L.C., 15995
 North Barkers Landing Suite 350, Houston,
 TX 77079, US
 (72) SHUSTER, Mark, Houston, TX 77094, US
 GRAY, Malcolm, Houston, TX 77010, US
 GRINBERG, Grigoriy, Sylvania, OH 43560,
 US
 COSTA, Scott, Kingwood, TX 77330, US
 WASSON, Russell, Bourbon, MO 65441, US
 BRISCO, David, Paul, Duncan, OK 73533, US
 WATSON, Brock, Wayne, Carrollton, TX
 75006, US
 WADDELL, Kevin Karl, Houston, TX 77077,
 US
 (74) Giles, Ashley Simon, et al, Haseltine Lake
 Lincoln House 300 High Holborn, London
 WC1V 7JH, GB

- (51) **B21D 26/02** (11) **1 866 108 A1***
B62D 29/00 **B62D 25/08**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06743636.0 (22) 05.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) FR 2006/000751 05.04.2006
(87) WO 2006/106230 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 FR 0503489
- (54) • **STRUKTURELEMENT FÜR EIN KRAFT-
FAHRZEUG, ENTSPRECHENDES KRAFT-
FAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG EINES SOLCHEN STRUK-
TURELEMENTES**
• **STRUCTURAL ELEMENT FOR A MOTOR
VEHICLE, CORRESPONDING MOTOR
VEHICLE, AND METHOD FOR PRODUCING
ONE SUCH STRUCTURAL ELEMENT**
• **ELEMENT STRUCTUREL POUR VEHICULE
AUTOMOBILE, VEHICULE AUTOMOBILE
CORRESPONDANT, ET PROCEDE DE
FABRICATION D'UN TEL ELEMENT
STRUCTUREL**
- (71) Faurecia Bloc Avant, 2, rue Hennape, 92000
Nanterre, FR
- (72) RIVIERE, Caroline, F-25700 Valentigney, FR
BERNE, Sébastien, F-70400 Luze, FR
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR

- (51) **B21F 3/00** (11) **1 866 109 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06721698.6 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) CA 2006/000430 21.03.2006
(87) WO 2006/102735 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 US 666577 P
- (54) • **SPULMASCHINE FÜR RECHTECKDRAHT**
• **RECTANGULAR WIRE COILING MACHINE**
• **BOBINEUSE DE FILS RECTANGULAIRES**
- (71) TM4 Inc., 135, J.-Armand Bombardier, Suite
25, Boucherville, Quebec J4B 8P1, CA
- (72) BIBEAU, Louis-Philippe, Montréal, Québec
H1T 2N8, CA
CAYA, Yves, Longueuil, Québec J4L 4X2, CA
CAYA, Armand, Boucherville, Québec J4B
5Y8, CA
LAMPRON, Sylvain, Drummondville, Québec
J2B 4B9, CA
BRABANT, David, Longueuil, Québec J4J
3C1, CA
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit
Chretien Schihin, 8, place du Ponceau,
95610 Cergy, FR

- (51) **B22C 1/02** (11) **1 866 110 A1***
B22C 9/04
- (25) En (26) En
(21) 05824830.3 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/042158 18.11.2005
(87) WO 2006/107345 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 US 96114
- (54) • **FEINGUSSFORM UND HERSTELLUNGS-
VERFAHREN**
• **INVESTMENT CASTING MOLD AND
METHOD OF MANUFACTURE**
• **MOULE POUR MOULAGE A LA CIRE
PERDUE ET PROCEDE DE FABRICATION**
- (71) Buntrock Industries, Inc., 1176 Jamestown
Road, Williamsburg VA 23185, US
- (72) VANDERMEER, John, Landenberg, PA
19350, US

- BUNTROCK, Kermit A., Williamsburg, VA
23185, US
BRANSCOMB, Thomas M., Portland, OR
97213, US
DAVIS, Arlen G., Portland, OR 97233, US
- (74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies,
122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-
Perret Cedex, FR

B22C 1/20 → (51) **A63H 33/00****B22C 9/04** → (51) **B22C 1/02**

- (51) **B22D 11/103** (11) **1 866 111 A2***
B22D 43/00
- (25) De (26) De
(21) 06722688.6 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) DE 2006/000536 28.03.2006
(87) WO 2006/102870 2006/40 05.10.2006
(88) 11.01.2007
(30) 31.03.2005 DE 102005015049
31.03.2005 DE 102005005229
02.06.2005 DE 102005025317
11.06.2005 DE 102005027083
11.06.2005 DE 102005011220
- (54) • **VERFAHREN ZUM SCHLACKEARMEN
ENTNEHMEN DES FLÜSSIGSTAHLS AUS
VERTEILER ODER PFANNE BEI DER
STAHLERZEUGUNG UND DAFÜR GEEIG-
NETER STRUDELBRECHER**
• **METHOD FOR THE SLAG-FREE REMOVAL
OF MOLTEN STEEL FROM THE DISTRI-
BUTOR OR LADLE DURING STEEL PRO-
DUCTION AND A VORTEX BREAKER THAT
IS SUITABLE FOR SAID METHOD**
• **PROCEDE DE PRELEVEMENT AVEC PEU
DE LAITIER D'ACIER LIQUIDE DU DIS-
TRIBUTEUR OU DE LA POCHÉ DE COULEE
LORS DE LA PRODUCTION D'ACIER ET
BRISE-TOURBILLON CORRESPONDANT**
- (71) BKTEC Duroplastische werkstoffe Gmbh,
Adlerstrasse 26, 14774 Brandenburg an der
Havel, DE
- (72) STILKERIEG, Berthold, 56651 Niederrissen,
DE
- (74) Schulte, Jörg, Hauptstrasse 2, 45219 Essen,
DE

- (51) **B22D 27/04** (11) **1 866 112 A2***
B22D 27/15
- (25) En (26) En
(21) 06749559.8 (22) 06.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/013132 06.04.2006
(87) WO 2006/110567 2006/42 19.10.2006
(88) 20.09.2007
(30) 08.04.2005 US 669480 P
- (54) • **GUSSOFEN**
• **CASTING FURNACE**
• **FOUR DE COULEE**
- (71) PV/T, Inc., 100 Indel Avenue, P.O. Box 597,
Rancocas, New Jersey 08073, US
- (72) ASHBURN, Lennie, Doylestown, New Jersey
18901, US
FEST, Robert, Palmyra, New Jersey 08065,
US
- (74) Ackroyd, Robert, et al, W.P. THOMPSON &
Co. Eastcheap House Central Approach,
Letchworth, Hertfordshire SG6 3DS, GB

B22D 27/15 → (51) **B22D 27/04****B22D 43/00** → (51) **B22D 11/103**

- (51) **B22F 1/00** (11) **1 866 113 A1***
C22C 9/06 **C22C 1/04**
B22F 3/16 **B22F 3/12**
- (25) En (26) En
(21) 05820907.3 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001936 20.12.2005
(87) WO 2006/105633 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 US 98693
- (54) • **DIFFUSIONSGBUNDENES NICKEL-KUP-
FERPULVER-METALLURGIEPULVER**
• **DIFFUSION BONDED NICKEL-COPPER
POWDER METALLURGY POWDER**
• **POUDRE POUR LA METALLURGIE DES
POUDRES EN NICKEL-CUIVRE SOUDEE
PAR DIFFUSION**
- (71) CVRD Inco Limited, 145 King Street West
Suite 1500, Toronto ON M5H 4B7, CA
- (72) SINGH, Tajpreet, Burlington, Ontario L7P
3X4, CA
CAMPBELL, Scott, Thomas, Milton, Ontario
L9T 5K9, CA
STEPHENSON, Thomas, Francis, Toronto,
Ontario M6P 2C4, CA
YANG, Quan, Min, Mississauga, Ontario L5N
4R4, CA
- (74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al,
Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

B22F 1/00 → (51) **C23C 4/06**

- (51) **B22F 3/105** (11) **1 866 114 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06749067.2 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/012014 30.03.2006
(87) WO 2006/105427 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 666860 P
- (54) • **SCHAFTFRÄSER UND HERSTELLUNGS-
VERFAHREN DAFÜR**
• **ENDMILLS AND METHOD OF MAKING THE
SAME**
• **FRAISES CYLINDRIQUES DEUX TAILLES
ET PROCEDES DE PRODUCTION DE CES
DERNIERES**
- (71) SMITH INTERNATIONAL, INC. (a Delaware
corp.), 16740 Hardy Street, Houston, Texas
77032, US
- (72) DENBOER, David, Pleasant Grove, Utah
84062, US
COLLIER, Matt, Draper, Utah 84020, US
- (74) Parry, Christopher Stephen, Saunders &
Dollemore, 9 Rickmansworth Road, Wat-
ford, Herts. WD18 0JU, GB

B22F 3/12 → (51) **B22F 1/00****B22F 3/16** → (51) **B22F 1/00**

- (51) **B23B 31/10** (11) **1 866 115 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06735635.2 (22) 18.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/006066 18.02.2006
(87) WO 2006/089281 2006/34 24.08.2006
(30) 18.02.2005 US 654846 P
16.02.2006 US 355376

- (54) • WAHLSCHALTER MIT DREI POSITIONEN FÜR AUTOMATISCHES BOHRFUTTER
- THREE POSITION SELECTOR FOR AUTOMATED CHUCK
- SELECTEUR A TROIS POSITIONS POUR MANDRIN AUTOMATIQUE
- (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (72) GEHRET, Robert, S., Hampstead, MD 21074, US
- PUZIO, Daniel, Baltimore, MD 21234, US
- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B23B 31/12** (11) **1 866 116 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06720840.5 (22) 17.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/005596 17.02.2006
 - (87) WO 2006/089094 2006/34 24.08.2006
 - (88) 25.10.2007
 - (30) 18.02.2005 US 654852 P
24.02.2005 US 655767 P
16.02.2006 US 355386
 - (54) • RUTSCHFESTE UMKEHRVORRICHTUNG FÜR STOSSFUTTER
 - NON-SLIP REVERSE DEVICE FOR IMPACTING-TYPE CHUCK
 - DISPOSITIF REVERSIBLE ANTIDERAPANT POUR MANDRIN DE TYPE A PERCUSSION
 - (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
 - (72) GEHRET, Robert S., Hampstead, MD 21074, US
 - PUZIO, Daniel, Baltimore, MD 21234, US
CEROLL, Warren A., Owing Mills, MD 21117, US
 - (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B23B 31/12** (11) **1 866 117 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06735486.0 (22) 18.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/005844 18.02.2006
 - (87) WO 2006/089224 2006/34 24.08.2006
 - (30) 18.02.2005 US 654852 P
24.02.2005 US 655767 P
17.02.2006 US 357923
 - (54) • BOHRFUTTER
 - DRILL CHUCK
 - MANDRIN DE PERÇAGE
 - (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
 - (72) CAMPBELL, David C., Bel Air, MD 21014, US
CEROLL, Warren A., Owing Mills, MD 21117, US
 - PUZIO, Daniel, Baltimore, MD 21234, US
 - (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B23C 1/00** (11) **1 866 118 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06740666.0 (22) 05.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/012925 05.04.2006

- (87) WO 2006/108111 2006/41 12.10.2006
- (30) 06.04.2005 US 669214 P
03.04.2006 US 397832
- (54) • PASSIV SCHWINGENDE VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN VON MUSTERSCHEIBEN
- PASSIVE OSCILLATING DEVICE FOR CUTTING SAMPLE DISKS
- DISPOSITIF OSCILLANT PASSIF DESTINE A DECOUPER DES DISQUES-ECHANTILLONS
- (71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
- (72) PRICE, Glenn, Martinez, California 94553, US
NGUYEN, Hoa, Pinole, California 94564, US
- (74) Helbing, Jörg, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **B23D 21/14** (11) **1 866 119 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06739719.0 (22) 24.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/011074 24.03.2006
 - (87) WO 2006/105002 2006/40 05.10.2006
 - (88) 04.10.2007
 - (30) 25.03.2005 US 665528 P
 - (54) • WERKZEUG ZUR HERSTELLUNG VON VERBESSERTEN WÄRMEÜBERTRAGUNGSFLÄCHEN
 - TOOL FOR MAKING ENHANCED HEAT TRANSFER SURFACES
 - OUTIL SERVANT A REALISER DES SURFACES DE TRANSFERT THERMIQUE AMELIOREES
 - (71) Wolverine Tube, Inc., 200 Clinton Avenue, Suite 1000, Huntsville, Alabama 35801, US
 - (72) THORS, Petur, Decatur, Alabama 35603, US
ZOUBKOV, Nikolai, Moscow, RU
 - (74) Hammler, Martin Franz, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

(51) **B23D 31/00** (11) **1 866 120 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06726288.1 (22) 30.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2006/050274 30.03.2006
- (87) WO 2006/103373 2006/40 05.10.2006
- (30) 30.03.2005 FR 0503094
- (54) • VORRICHTUNG ZUM BRECHEN BRECHBARER STÄBE UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
- DEVICE FOR BREAKING BREAKABLE RODS AND ASSOCIATED METHOD
- DISPOSITIF DE CASSAGE DE BIELLES SECABLES ET PROCEDE ASSOCIE
- (71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) VASSEUR, Philippe, F-27930 Normandville, FR

(51) **B23D 47/12** (11) **1 866 121 A1***
B28D 1/04
 (25) En (26) En
 (21) 05728089.3 (22) 23.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SE 2005/000421 23.03.2005
- (87) WO 2006/101423 2006/39 28.09.2006
- (54) • VERBESSERUNGEN EINER SCHNEID- ODER SÄGEMASCHINE
- IMPROVEMENTS RELATING TO A CUTTING OR SAWING MACHINE

- AMELIORATIONS APORTEES A UNE MACHINE A COUPER OU A SCIER
- (71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
- (72) DONNERDAL, Ove, S-433 70 Sävödal, SE
PINZANI, Håkan, S-414 65 Göteborg, SE
ALBINSSON, Mari, S-415 11 Göteborg, SE

(51) **B23F 19/00** (11) **1 866 122 A1***
B23F 19/06 **B23F 23/00**
B23F 23/08 **F16D 23/02**
 (25) De (26) De
 (21) 06725041.5 (22) 14.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/060685 14.03.2006
- (87) WO 2006/103161 2006/40 05.10.2006
- (30) 01.04.2005 DE 102005014914
08.09.2005 DE 102005042735
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FERTIGEN VON ZAHNRÄDERN MIT HINTERLEGTE ZAHNFLANKEN
- DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING GEARWHEELS HAVING UNDERCUT TOOTH FLANKS
- DISPOSITIF ET PROCEDE POUR PRODUIRE DES ROUES DENTEES ET DES FLANCS DE ROUE CONTRE-DEPOUILLES
- (71) Profitor GmbH & Co. KG, Buchenhofener Strasse 35, 42329 Wuppertal, DE
- (72) HEYM, Hans-Udo, 42327 Wuppertal, DE
MANKE, Dietmar, 42283 Wuppertal, DE
- (74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

B23F 19/06 → (51) **B23F 19/00**

B23F 23/00 → (51) **B23F 19/00**

B23F 23/08 → (51) **B23F 19/00**

B23K 10/00 → (51) **B06B 3/00**

B23K 15/00 → (51) **C23C 14/56**

(51) **B23P 19/06** (11) **1 866 123 A2***
B25B 29/02
 (25) De (26) De
 (21) 06724007.7 (22) 04.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/003050 04.04.2006
- (87) WO 2006/105931 2006/41 12.10.2006
- (88) 08.03.2007
- (30) 06.04.2005 DE 102005015922
- (54) • HYDRAULISCHE GEWINDEBOLZEN-SPANNVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ANZIEHEN VON GROSSEN SCHRAUBEN MITTELS DER HYDRAULISCHEN GEWINDEBOLZENSPANNVORRICHTUNG
- HYDRAULIC THREADED BOLT CLAMPING DEVICE AND METHOD FOR TIGHTENING LARGE SCREWS BY MEANS OF SAID HYDRAULIC THREADED BOLT CLAMPING DEVICE
- DISPOSITIF HYDRAULIQUE DE SERRAGE DE BOULONS FILETES ET PROCEDES POUR SERRER DES GROSSES VIS AU MOYEN DE CE DISPOSITIF HYDRAULIQUE DE SERRAGE DE BOULONS FILETES
- (71) Hohmann, Jörg, Uhlandstrasse 6a, 59872 Meschede, DE
Hohmann, Frank, Josef-Menke-Strasse, 59581 Warstein, DE
- (72) Hohmann, Jörg, 59872 Meschede, DE
Hohmann, Frank, 59581 Warstein, DE

(74) Christophersen, Ulrich Rudolf, et al, Christophersen & Partner Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

(51) **B24B 9/08** (11) **1 866 124 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06726126.3 (22) 22.03.2006
(84) ES IT

(86) FR 2006/000628 22.03.2006
(87) WO 2006/106200 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 FR 0503490

- (54) • *MASCHINE ZUM SCHLEIFEN OPTISCHER LINSEN MIT EINEM GENEIGTEN FEIN-SCHLEIFRAD UND ENTSPRECHENDE OPTISCHE LINSE*
- *OPTICAL LENS GRINDING MACHINE PROVIDED WITH AN INCLINED FINISHING GRINDING WHEEL AND A CORRESPONDING OPTICAL LENS*
- *MACHINE DE MEULAGE DE VERRES OPTIQUES MUNIE D'UNE MEULE DE FINITION INCLINEE ET VERRE OPTIQUE CORRESPONDANT*

(71) BRIOT INTERNATIONAL, 2, rue Roger Bonnet, 27340 Pont de l'Arche, FR

(72) MEUNIER, Jean, F-76350 Oissel, FR
VIDECOQ, Jean-Jacques, F-76570 Pavilly, FR
BIZET, Bruno, F-27460 Alizay, FR

(74) Colombié, Damien, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, F-75441 Paris Cedex 09, FR

B24B 23/00 → (51) **B24B 55/10**

B24B 23/02 → (51) **B24B 55/10**

B24B 23/03 → (51) **B24B 55/10**

B24B 23/04 → (51) **B24B 55/10**

B24B 25/00 → (51) **B24B 55/10**

(51) **B24B 55/10** (11) **1 866 125 A1***
B24B 23/00 **B24B 23/02**
B24B 23/03 **B24B 23/04**
B24B 25/00 **B24D 9/08**

(25) De (26) De
(21) 06708036.6 (22) 06.02.2006

(84) DE FR GB
(86) EP 2006/050689 06.02.2006

(87) WO 2006/100153 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 DE 102005014045

- (54) • *HANDWERKZEUGMASCHINE MIT EINEM SCHLEIFTELLER*
- *HAND-HELD MACHINE TOOL HAVING A GRINDING DISK*
- *MACHINE-OUTIL MANUELLE POURVUE D'UN DISQUE DE PONÇAGE*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) REICH, Doris, 70565 Stuttgart, DE
TIEDE, Steffen, 71083 Herrenberg, DE
DEHDE, Joerg, 71144 Steinenbronn, DE

B24D 3/20 → (51) **B24D 3/28**

(51) **B24D 3/28** (11) **1 866 126 A1***
B24D 3/20

(25) De (26) De
(21) 06742538.9 (22) 05.04.2006

(84) DE ES FR GB IT
(86) EP 2006/003083 05.04.2006

(87) WO 2006/105944 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 DE 102005016523

- (54) • *WERKZEUG ZUR BEARBEITUNG VON ZIRKONOXID*
- *TOOL FOR MACHINING ZIRCONIUM OXIDE*

• *OUTIL POUR L'USINAGE D'OXYDE DE ZIRCONIUM*

(71) DFS-Diamon GmbH, Ländenstrasse 1, 93339 Riedenburg, DE

(72) SCHLEICHER, Wolfgang, 93339 Riedenburg, DE

(74) Schneider, Andreas, Oberer Markt 26, 92318 Neumarkt i.d.OPf., DE

(51) **B24D 5/12** (11) **1 866 127 A1***
(25) En (26) En
(21) 06710577.5 (22) 22.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/000638 22.03.2006
(87) WO 2006/106391 2006/41 12.10.2006

(30) 05.04.2005 DE 102005015503

- (54) • *TRENNSCHLEIFSCHEIBE*
- *CUT-OFF WHEEL*
- *MEULE TRONCONNUEUSE*

(71) Heger GmbH European Diamond Tools, Grissheimer Weg 5, 79423 Heitersheim, DE

(72) ERLES, Klaus, 79650 Schopfheim, DE

(74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

B24D 9/08 → (51) **B24B 55/10**

B25B 29/02 → (51) **B23P 19/06**

(51) **B25D 17/12** (11) **1 866 128 A1***
(25) En (26) En
(21) 06717073.8 (22) 03.04.2006

(84) DE FR GB IT
(86) SE 2006/000393 03.04.2006

(87) WO 2006/107255 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 SE 0500737

- (54) • *KRAFTBETRIEBENES PRESSLUFTWERKZEUG MIT ABGASSCHALLDÄMPFER*
- *PNEUMATIC POWER TOOL WITH EXHAUST SILENCER*
- *OUTIL A MOTEUR PNEUMATIQUE AVEC SILENCIEUX D'ECHAPPEMENT*

(71) Atlas Copco Construction Tools AB, 105 23 Stockholm, SE

(72) JANSSON, Anders, Urban, S-125 51 Älvsjö, SE

(74) Pantzar, Tord, Atlas Copco Tools AB Patent Department, S-105 23 Stockholm, SE

(51) **B26B 19/20** (11) **1 866 129 A1***
(25) En (26) En
(21) 06711118.7 (22) 17.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/050834 17.03.2006
(87) WO 2006/103589 2006/40 05.10.2006

(30) 31.03.2005 EP 05102534

- (54) • *HAARSCHNEIDVORRICHTUNG MIT KAMMEINHEIT*
- *HAIR TRIMMER DEVICE WITH COMB UNIT*
- *DISPOSITIF DE TONDEUSE AVEC UNITE DE PEIGNE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) MIKULA, Christian, NL-5656 AA Eindhoven, NL

KAUER, Gerald, NL-5656 AA Eindhoven, NL
DULLER, Harald, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **B26B 19/40** (11) **1 866 130 A1***
(25) En (26) En
(21) 06711102.1 (22) 15.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/050806 15.03.2006
(87) WO 2006/100627 2006/39 28.09.2006

(30) 21.03.2005 EP 05102216

- (54) • *ANWENDUNG ZUR KÖRPERPFLEGE MIT AUTOMATISCHEM FLÜSSIGKEITSPENDER*
- *APPLIANCE FOR PERSONAL CARE WITH AUTOMATIC FLUID DISPENSER*
- *APPAREIL DE SOINS PERSONNELS A DISTRIBUTEUR DE FLUIDE AUTOMATIQUE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) MOLEMA, Jeroen, NL-5656 AA Eindhoven, NL

SINNEMA, Anke, NL-5656 AA Eindhoven, NL
WESTERHOF, Wilko, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

B26D 3/10 → (51) **B26D 3/28**

(51) **B26D 3/28** (11) **1 866 131 A1***
B26D 3/10

(25) De (26) De
(21) 06724111.7 (22) 07.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/003168 07.04.2006
(87) WO 2006/105976 2006/41 12.10.2006

(30) 07.04.2005 AT 5852005

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PROFILIERTEN BAHN AUS EINEM GRUNDKÖRPER AUS EINEM FLUORPOLYMER SOWIE EINE DERART HERGESTELLTE PROFILIERTER BAHN*
- *METHOD FOR PRODUCING A PROFILED WEB FROM A FLUOROPOLYMER BASE AND PROFILED WEB PRODUCED BY SAID METHOD*
- *PROCEDE POUR PRODUIRE UNE BANDE PROFILEE A PARTIR D'UN CORPS DE BASE CONSTITUE DE POLYMERE FLUORE ET BANDE PROFILEE AINSI PRODUITE*

(71) Raschig GmbH, Mundenheimer Strasse 100, 67061 Ludwigshafen, DE

(72) MICHEL, Wolfgang, A-2380 Perchtoldsdorf, AT

(74) Leitner, Waldemar, PORTA Patentanwälte Zerrennerstrasse 23-25, 75172 Pforzheim, DE

(71) Raschig GmbH, Mundenheimer Strasse 100, 67061 Ludwigshafen, DE

(72) MICHEL, Wolfgang, A-2380 Perchtoldsdorf, AT

(74) Leitner, Waldemar, PORTA Patentanwälte Zerrennerstrasse 23-25, 75172 Pforzheim, DE

(51) **B27B 29/08** (11) **1 866 132 A1***
B27B 31/00 **B65G 54/02**

(25) Fi (26) En
(21) 06708951.6 (22) 17.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FI 2006/000093 17.03.2006
(87) WO 2006/100339 2006/39 28.09.2006

(30) 22.03.2005 FI 20050305

- (54) • *SÄGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DER SÄGEVORRICHTUNG*
- *SAWING APPARATUS AND METHOD FOR USING SAWING APPARATUS*
- *APPAREIL DE SCIAGE ET PROCEDE D UTILISATION*

(71) LINEARTEC OY, Indolantie 15, 67600 Kokkola, FI

(72) NUUTINEN, Arvo c/o Lineartec Oy, FI-67600 Kokkola, FI

(74) Tanskanen, Jarmo Tapio, et al, PAPULA OY
Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

B27B 31/00 → (51) **B27B 29/08**

B27K 3/00 → (51) **B27K 3/34**

B27K 3/02 → (51) **B27K 3/34**

(51) **B27K 3/34** (11) **1 866 133 A1***
B27K 3/00 **B27K 3/02**
B27K 3/50

(25) En (26) En
(21) 06716804.7 (22) 22.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) NZ 2006/000027 22.02.2006
(87) WO 2006/091113 2006/35 31.08.2006
(30) 22.02.2005 NZ 53844605
17.06.2005 NZ 54085405
02.02.2006 NZ 54511606

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERWEN-**
DUNG BEI DER BEHANDLUNG VON
ORGANISCHEN STOFFEN
• **COMPOSITIONS FOR USE IN TREATING**
ORGANIC SUBSTANCES
• **COMPOSITIONS UTILES POUR TRAITER**
DES SUBSTANCES ORGANIQUES

(71) Mattersmiths Holdings Limited, 35 Renoir
Street, West Harbour, Auckland, NZ

(72) MAYNARD, Nigel Paul, West Harbour,
Auckland, NZ

BERGERVOET, Anthony John, Waiuku, NZ
(74) Setna, Rohan P., Boulit Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

B27K 3/50 → (51) **B27K 3/34**

(51) **B27L 1/10** (11) **1 866 134 A1***

(25) En (26) En
(21) 06725855.8 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FI 2006/000094 22.03.2006
(87) WO 2006/100340 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 FI 20050306

(54) • **HOLZERNTEVERFAHREN UND -VORRICH-**
TUNG
• **WOOD HARVESTING METHOD AND**
APPARATUS
• **PROCEDE ET APPAREIL DE COUPE DE**
BOIS

(71) Lako OY, P.O. Box 13, 20101 Turku, FI

(72) LASTUNEN, Turkka, FI-20900 Turku, FI

(74) Pirhonen, Kari Lennart, Patenttitoimisto Kari
Pirhonen Oy, P.O. Box 71, 20101 Turku, FI

(51) **B27M 1/02** (11) **1 866 135 A1***

(25) En (26) En
(21) 05785464.8 (22) 16.09.2005
(84) DE FR GB

(86) JP 2005/017563 16.09.2005
(87) WO 2006/103796 2006/40 05.10.2006
(30) 25.03.2005 JP 2005088121

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES**
PRESSHOLZARTIKELS UND PRESSHOLZ-
ARTIKEL
• **METHOD FOR PRODUCING COMPRESSED**
WOOD ARTICLE, AND COMPRESSED
WOOD ARTICLES
• **PROCEDE DE FABRICATION D'ARTICLES**
EN BOIS COMPRIME, ET ARTICLES EN
BOIS COMPRIME

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) SUZUKI, Tatsuya, Tokyo 156-0055, JP

(74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsan-
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354
Freising, DE

B27M 1/02 → (51) **F26B 7/00**

B28B 19/00 → (51) **B08B 17/02**

B28D 1/04 → (51) **B23D 47/12**

B29B 9/14 → (51) **C08K 7/02**

(51) **B29B 17/02** (11) **1 866 136 A1***
B09B 3/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 06726124.8 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FR 2006/000626 22.03.2006
(87) WO 2006/100381 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 FR 0502813

(54) • **VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON**
ARMATURENBRETTINSTRUMENTE VON
AM ENDE IHRER LEBENSDAUER AUS-
EINANDERGEBAUTEN KRAFTFAHRZEU-
GEN BILDENDEN POLYMER MATERIALIEN
UND METALLISCHEN MATERIALIEN
• **METHOD FOR RECOVERING POLYMER**
MATERIALS AND METALLIC MATERIALS
CONSTITUTING PANEL INSTRUMENTS OF
MANUALLY DISMANTLED END-OF-LIFE
MOTOR VEHICLES

• **PROCEDE DE REUPERATION DES**
MATERIAUX POLYMERES ET DES MATE-
RIAUX METALLIQUES CONSTITUTIFS DE
PLANCHES DE BORD DE VEHICULES
AUTOMOBILES EN FIN DE VIE DEMON-
TEES MANUELLEMENT

(71) Indra (S.A.), 17 Avenue Henriy Barbusse,
38300 Bourgoin Jallieu, FR

(72) MARIS, Elisabeth, F-73000 Chambéry, FR
FROELICH, Daniel, F-73000 Chambéry, FR
DEL VECCHIO, Jean-Marie, F-69300 Caluire,
FR

(74) Gaucherand, Michel, IXAS Conseil 15 Rue
Emile Zola, 69002 Lyon, FR

B29C 33/16 → (51) **B60N 2/56**

B29C 45/14 → (51) **A41G 3/00**

(51) **B29C 45/34** (11) **1 866 137 A1***
B29C 45/36 **B01L 3/14**
A61B 5/15 **B29L 22/00**

(25) It (26) En
(21) 06727535.4 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/000990 04.04.2006
(87) WO 2006/106431 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 IT PD20050091

(54) • **SPRITZGIESSVERFAHREN ZUR HERSTEL-**
LUNG VON LABORREAGENZGLÄSERN
UND BEIM FORMVERFAHREN DAFÜR
EINZUSETZENDE FORM

• **INJECTION MOULDING PROCESS FOR**
MAKING LABORATORY TEST-TUBES AND
MOULD TO BE USED IN THE MOULDING
PROCESS THEREOF

• **PROCEDE DE MOULAGE PAR INJECTION**
DE MATERIAUX PLASTIQUES POUR
TUBES A ESSAIS DE LABORATOIRE ET
MOULE UTILISE DANS CE PROCEDE DE
MOULAGE

(71) Vacutest Kimia S.r.l., Via Dell' Industria, 2,
35020 Arzergrande (Padova), IT

(72) CHIARIN, Renzo, I-35020 Arzergrande
(Padova), IT

(74) Crippa, Paolo Ernesto, Jacobacci & Partners
S.p.A. Via Berchet, 9, 35131 Padova, IT

B29C 45/36 → (51) **B29C 45/34**

(51) **B29C 47/30** (11) **1 866 138 A2***

(25) En (26) En
(21) 06738845.4 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/009841 16.03.2006

(87) WO 2006/102143 2006/39 28.09.2006

(88) 07.12.2006

(30) 18.03.2005 US 663403 P

(54) • **HOCHDRUCK-LITZENFORM**

• **HIGH PRESSURE STRANDING DIE**

• **FILIERE A TORONS HAUTE PRESSION**

(71) Dow Global Technologies Inc., Washington
Street, 1790 Building, Midland, MI 48674,
US

(72) BRUSH, Andrew, Ashland, Kentucky 41101,
US

GIBBONS, Carl, Midland, Michigan 48642,
US

TUSIM, Martin, Midland, Michigan 48642,
US

(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood
House, 12 Fulwood Place, London WC1V
6HR, GB

B29C 49/42 → (51) **B65G 47/14**

(51) **B29C 49/48** (11) **1 866 139 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 06743616.2 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FR 2006/000680 29.03.2006

(87) WO 2006/103344 2006/40 05.10.2006

(30) 01.04.2005 FR 0503240

(54) • **FORMVORRICHTUNG MIT HÖHENVERS-**
TELLBAREM UNTERTEIL ZUM FORMEN
VON THERMOPLASTISCHEN BEHÄLTERN
VON VERSCHIEDENER HÖHE

• **MOLDING DEVICE WITH HEIGHT-ADJUS-**
TABLE BASE FOR MOLDING THERMO-
PLASTIC CONTAINERS OF VARIOUS
HEIGHTS

• **DISPOSITIF DE MOULAGE A FOND**
REGLABLE EN HAUTEUR POUR LE MOU-
LAGE DE RECIPIENTS THERMOPLASTI-
QUES DE HAUTEURS DIVERSES

(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille
de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR

(72) DANNEBEY, Laurent, c/o Sidel Participations,
F-76930 Octeville-sur-Mer, FR

CANCHEL, Eric, c/o Sidel Participations, F-
76930 Octeville-sur-Mer, FR

MICHELET, Marc, c/o Sidel Participations, F-
76930 Octeville-Sur-Mer, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

B29C 51/02 → (51) **A61C 7/08**

B29C 51/10 → (51) **A61C 7/08**

(51) **B29C 59/16** (11) **1 866 140 A1***

(25) Ko (26) En
(21) 06716454.1 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) KR 2006/001004 20.03.2006

(87) WO 2006/104323 2006/40 05.10.2006

(30) 31.03.2005 KR 20050027107
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG EINES POLYMOLEKULAREN GEFORMTEN PRODUKTS*
 • *DEVICE FOR TREATING SURFACE OF A POLYMOLECULAR FORMED PRODUCT*
 • *APPAREIL SERVANT À TRAITER LA SURFACE D'UN PRODUIT EN POLYMÈRE MOULÉ*
 (71) Lim, Deog Gu, 110-1003 Hyundai Apt. 433 Apgujeong-dong, Gangnam-gu Seoul 135-900, KR
 (72) Lim, Deog Gu, Gangnam-gu Seoul 135-900, KR
 (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **B29C 65/00** (11) **1 866 141 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05809893.0 (22) 13.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/036610 13.10.2005
 (87) WO 2006/055121 2006/21 26.05.2006
 (30) 12.11.2004 US 987820
 (54) • *MEHRSTUFIGE VORHEIZPROZESSE ZUR HERSTELLUNG VON VERBUNDSTOFFEN AUF HOLZBASIS*
 • *MULTI-STEP PREHEATING PROCESSES FOR MANUFACTURING WOOD BASED COMPOSITES*
 • *PROCESSUS DE PRECHAUFFAGE EN PLUSIEURS ETAPES POUR LA FABRICATION DE COMPOSITES A BASE DE BOIS*

(71) Huber Engineered Woods LLC, One Resource Square, 10925 David Taylor Drive, Suite 300, Charlotte, NC 28262, US
 (72) FEIPENG, Liu, Statham, GA 30666, US
 BARKER, Joel, Townville, SC 29689, US
 (74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

B29C 65/00 → (51) **B29C 65/30**
B29C 65/00 → (51) **B29D 11/00**
B29C 65/08 → (51) **F25D 23/02**

(51) **B29C 65/30** (11) **1 866 142 A1***
B29C 65/00
 (25) En (26) En
 (21) 05731970.9 (22) 08.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/000529 08.04.2005
 (87) WO 2006/105632 2006/41 12.10.2006
 (54) • *WIDERSTANDSSCHWEISSEN VON THERMOPLASTEN*
 • *RESISTANCE WELDING OF THERMOPLASTICS*
 • *SOUDEGE PAR RESISTANCE DE THERMOPLASTIQUES*
 (71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, 1200 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
 (72) YOUSEFPOUR, Ali, Montreal, Quebec H3H 2P2, CA
 OCTEAU, Marc-Andre, Montreal, Quebec H3C 5M1, CA
 (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, Claines Worcester WR3 7RY, GB

B29C 65/48 → (51) **B29D 11/00**

(51) **B29C 70/38** (11) **1 866 143 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06735011.6 (22) 14.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/005144 14.02.2006
 (87) WO 2006/088851 2006/34 24.08.2006
 (30) 14.02.2005 US 55975
 (54) • *LAMINIERUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN MIT MODULAREM KOPF*
 • *MODULAR HEAD LAMINATION DEVICE AND METHOD*
 • *DISPOSITIF ET PROCEDE DE LAMINAGE A TETE MODULAIRE*
 (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US
 (72) WAMPLER, Robert R., Augusta, Kansas 67010, US
 KISCH, Robert A., Auburn, Washington 98001, US
 LUM, Matthew K., Mercer Island, Washington 98040-3123, US
 KISCH, Robert A., Auburn, Washington 98391, US
 (74) Wegener, Markus, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B29C 70/76 → (51) **A41G 3/00**

(51) **B29D 11/00** (11) **1 866 144 A1***
B29C 65/00 **B30B 5/00**
B29C 65/48 **B30B 5/02**
G02C 7/00 **B32B 37/10**
B32B 37/12
 (25) En (26) En
 (21) 06742729.4 (22) 04.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/003972 04.04.2006
 (87) WO 2006/105999 2006/41 12.10.2006
 (30) 04.04.2005 FR 0503306
 (54) • *GERÄT ZUR ANPASSUNG EINES PLANAREN FILMS AUF EINER OPTISCHEN LINSE, VERFAHREN ZUR FUNKTIONALISIERUNG EINER OPTISCHEN LINSE MITTELS BESAGTEN GERÄTS UND SO HERGESTELLTE OPTISCHE LINSE*
 • *APPARATUS FOR CONFORMING A PLANAR FILM ON AN OPTICAL LENS, METHOD FOR FUNCTIONALIZING AN OPTICAL LENS BY MEANS OF SAID APPARATUS, THE OPTICAL LENS SO-OBTAINED*
 • *DISPOSITIF DE CONFORMATION DE FILM PLAT SUR UNE LENTILLE OPTIQUE, PROCEDE DE FONCTIONNALISATION DE LENTILLE OPTIQUE PAR LE BIAIS DE CE DISPOSITIF, ET LENTILLE OPTIQUE RESULTANTE*
 (71) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique, 147, rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
 (72) BEGON, Cédric, c/o Essilor International, F-94220 Charenton-Le-Pont, FR
 DEFranco, Christelle, c/o Essilor International, F-94220 Charenton-Le-Pont, FR
 MENGES, Gilles, c/o Essilor International, F-94220 Charenton-Le-Pont, FR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B29D 11/00 → (51) **B41F 17/00**

B29L 22/00 → (51) **B29C 45/34**

B30B 5/00 → (51) **B29D 11/00**

B30B 5/02 → (51) **B29D 11/00**
B30B 9/00 → (51) **F26B 7/00**

(51) **B32B 3/10** (11) **1 866 145 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06739354.6 (22) 22.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/010528 22.03.2006
 (87) WO 2006/102489 2006/39 28.09.2006
 (30) 22.03.2005 US 664439 P
 (54) • *MEHRZWECKÖFFNERVORRICHTUNG*
 • *MULTI-OPENER DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'OUVERTURE A USAGES MULTIPLES*
 (71) Progressive International Corp., 6111 South 228th Street, Kent, WA 98032, US
 (72) KAPOSI, Sascha, Tacoma, WA 98406, US
 (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **B32B 3/14** (11) **1 866 146 A2***
B32B 37/14 **A61F 13/15**
A61F 13/58

(25) En (26) En
 (21) 06748756.1 (22) 24.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/011133 24.03.2006
 (87) WO 2006/102660 2006/39 28.09.2006
 (88) 04.01.2007
 (30) 24.03.2005 US 664914 P
 25.07.2005 US 702325 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEHR-SCHICHTIGER ELASTOMERER LAMINATE SOWIE LAMINATE*
 • *METHODS OF MANUFACTURING MULTI-LAYER ELASTOMERIC LAMINATES, AND LAMINATES*
 • *PROCEDES DE FABRICATION DE STRATIFIES ELASTOMERES MULTICOUCHES, ET STRATIFIES*
 (71) Clopay Plastic Products Company, Inc., 9595 Duke Boulevard, Mason OH 45040, US
 (72) TOMANY, Robert, Fairfield, Ohio 45014, US
 MUSLET, Iyad, Mason, Ohio 45040, US
 ESCHENBACHER, Frank, 91625 Schnelldorf, DE
 MORTELLITE, Robert, Maineville, Ohio 45039, US
 EDMAN, Katherine, Mason, Ohio 45040, US
 JEZZI, Arrigo, D., Cincinnati, Ohio 45220, US
 (74) Baker, Karen Veronica, Baker Associates 5 Alderson Road, Harrogate HG2 8AS, GB

(51) **B32B 3/30** (11) **1 866 147 A1***
B32B 15/08 **B65D 77/20**

(25) De (26) De
 (21) 06701534.7 (22) 02.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 HR
 (86) AT 2006/000040 02.02.2006
 (87) WO 2006/096894 2006/38 21.09.2006
 (30) 17.03.2005 AT 4512005
 (54) • *VERBUNDMATERIAL FÜR VERSCHLUSSELEMENTE, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG SOWIE DESSEN VERWENDUNG*
 • *COMPOSITE MATERIAL FOR CLOSURE ELEMENTS METHOD FOR PRODUCTION AND USE THEREOF*

- *MATERIAU COMPOSITE POUR ELEMENTS DE FERMETURE, SON PROCEDE DE PRODUCTION ET SON UTILISATION*
- (71) TEICH AKTIENGESSELLSCHAFT, Mühlhofen 4, 3200 Weinburg, AT
- (72) NEKULA, Lambert, A-3202 Hofstetten, AT
- (74) SCHEDL, Adolf, A-3200 Obergrafendorf, AT
- (74) Dugler, Karin, et al, Beer & Partner Patentanwälte KEG, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

(51) **B32B 5/24** (11) **1 866 148 A1***
B32B 9/04 **B32B 27/40**
A61K 9/70 **A61L 15/28**
A61L 15/42 **A61L 15/44**
A61F 13/02 **A41D 31/02**
A61K 8/02

- (25) It (26) En
(21) 06744443.0 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/000616 20.03.2006
(87) WO 2006/100561 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 IT MI20050467

- *ATMUNGSFÄHIGER UND FEUCHTIGKEITSSPENDENDER MEHRLAGIGER TECHNISCHER VERBUNDWERKSTOFF, DER AKTIVE BESTANDTEILE ABGIBT UND IHRE ABSORPTION FÖRDERT UND ALS MEDIZINISCHE HILFE ODER ZUR HERSTELLUNG VON BEKLEIDUNG ODER STRUKTUREN VERWENDET WERDEN KANN, DIE IN DIREKTEN KONTAKT MIT GESUNDER ODER ERKRANKTER HAUT KOMMEN*

- *MULTI-PLY TECHNICAL COMPOSITE WHICH IS BREATHABLE AND MOISTURISING, RELEASES ACTIVE CONSTITUENTS AND PROMOTES THEIR ABSORPTION, AND CAN BE USED AS A MEDICAL AID OR TO MAKE CLOTHING OR STRUCTURES THAT COME INTO DIRECT CONTACT WITH HEALTHY OR DISEASED SKIN*
- *COMPOSITE TECHNIQUE MULTICOUCHE LAISSANT PASSER L'AIR ET L'HUMIDITE, LIBERANT DES COMPOSANTS ACTIFS ET FAVORISANT LEUR ABSORPTION, UTILISABLE COMME ACCESSOIRE MEDICAL OU POUR LA CONFECTION DE VETEMENTS OU DE STRUCTURES ENTRANT EN CONTACT DIRECT AVEC LA PEAU SAINE OU MALADE*

- (71) Bottini, Emilio, Via Villorosi 140, 21019 Somma Lombardo, IT
- (72) Bottini, Emilio, 21019 Somma Lombardo, IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

(51) **B32B 9/00** (11) **1 866 149 A2***
B32B 19/00

- (25) En (26) En
(21) 06721104.5 (22) 27.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/007036 27.02.2006
(87) WO 2006/107465 2006/41 12.10.2006
(88) 09.08.2007
(30) 05.04.2005 US 99756
- *BESCHICHTETER ARTIKEL MIT DUNKLER FARBE*
 - *COATED ARTICLE WITH DARK COLOR*
 - *ARTICLE REVETU DE COULEUR SOMBRE*
- (71) Vapor Technologies, Inc., Boulder Tech Center, 6400 Dry Creek Parkway, Longmont, CO 80503, US

- (72) ANTON, Bryce, Longmont, Colorado 80501, US
- (74) Rüger, Rudolf, Patentanwälte Dr.-Ing. R. R. R. R. Dipl.-Ing. H.P. Barthelt Webergasse 3, D-73728 Esslingen, DE

(51) **B32B 9/02** (11) **1 866 150 A1***
C08J 7/04 **C09J 189/00**
C09D 189/00 **A61L 27/22**
B05D 3/10 **G03C 1/93**

- (25) De (26) De
(21) 06725349.2 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/061085 28.03.2006
(87) WO 2006/103225 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 DE 102005015043
23.09.2005 DE 102005045770
- *VERWENDUNG VON POLYPEPTIDEN ALS HAFTVERMITTLER*
 - *USE OF POLYPEPTIDES IN THE FORM OF ADHESIVE AGENTS*
 - *UTILISATION DE POLYPEPTIDES COMME AGENTS ADHESIFS*

- (71) BASF AKTIENGESSELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SEYFFER, Hermann, 69123 Heidelberg, DE
- LEMAIRE, Hans-Georg, 67117 Limburgerhof, DE
- BAUS, Ulf, 69221 Dossenheim, DE
- SUBKOWSKI, Thomas, 68526 Ladenburg, DE
- KAROS, Marvin, 68723 Schwetzingen, DE
- BOLLSCHWEILER, Claus, 69118 Heidelberg, DE
- HEIDENFELDER, Thomas, 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE

B32B 9/04 → (51) **B32B 5/24**

(51) **B32B 15/00** (11) **1 866 151 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06740228.9 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/011973 30.03.2006
(87) WO 2006/105419 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 US 666799 P
- *GEGEN ANLAUFEN BESTÄNDIGE BESCHICHTUNGEN MIT GERINGEM EMISSIONSVERMÖGEN*
 - *HAZE-RESISTANT LOW-EMISSION COATINGS*
 - *RETEMENTS ANTI-TROUBLE A FAIBLE EMISSION*

- (71) Cardinal GG Company, 775 Prairie Center Drive Suite 200, Eden Prairie, MN 55344-4235, US
- (72) HARTIG, Klaus, Avoca, Wisconsin 53506, US
- KRISKO, Annette, J., Sauk City, WI 53583, US
- (74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **B32B 15/00** (11) **1 866 152 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06740497.0 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/012523 05.04.2006
(87) WO 2006/107981 2006/41 12.10.2006

- (88) 04.10.2007
(30) 06.04.2005 US 669186 P
04.04.2006 US 278643
- *TRANSPARENT ELEKTRODE*
 - *TRANSPARENT ELECTRODE*
 - *ELECTRODE TRANSPARENTE*
- (71) Eclipse Energy Systems, Inc., 2345 Anvil Street North, Saint Petersburg, Florida 33710, US
- (72) DEMIRYONT, Hulya, Indian Rocks Beach, Florida 33785, US
- (74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B32B 15/08** (11) **1 866 153 A1***
C09J 7/00

- (25) En (26) En
(21) 06748644.9 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/010751 24.03.2006
(87) WO 2006/102581 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 US 665008 P
- *KORROSIONSFESTE, METALLISIERTE FOLIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 - *CORROSION RESISTANT METALLIZED FILMS AND METHODS OF MAKING THE SAME*
 - *FILMS METALLISES RESISTANTS A LA CORROSION ET LEURS PROCEDES DE FABRICATION*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) JOHNSON, Michael, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **B32B 15/08** (11) **1 866 154 A1***
C09J 7/00

- (25) En (26) En
(21) 06748650.6 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/010786 24.03.2006
(87) WO 2006/102592 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 US 664837 P
- *METALLISIERTE FOLIEN UND GEGENSTÄNDE DAMIT*
 - *METALLIZED FILMS AND ARTICLES CONTAINING THE SAME*
 - *COUCHES METALLISEES ET ARTICLES CONTENANT CES COUCHES*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) STEELMAN, Ronald, S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- HUNT, William, J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- JOHNSON, Michael, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

B32B 15/08 → (51) **B32B 3/30**

(51) **B32B 15/082** (11) **1 866 155 A2***
C08F 20/22

- (25) En (26) En
(21) 06728230.1 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2006/000429 04.04.2006

- (87) WO 2006/106513 2006/41 12.10.2006
(88) 15.02.2007
(30) 05.04.2005 IL 16786105
(54) • *NEUE KERN- UND KERN-SCHALE-NANO-PARTIKEL MIT IOD FÜR DIE RÖNTGEN-ABBILDUNG*
• *NEW CORE AND CORE-SHELL NANOPARTICLES CONTAINING IODINE FOR X-RAY IMAGING*
• *NOUVELLES NANOPARTICLES DE NOYAU ET DE NOYAU / COQUILLE COMPRENANT LE IODE ET DESTINEES A L'IMAGERIE AUX RAYONS X*
- (71) BAR-ILAN UNIVERSITY, IL-52900 Ramat Gan, IL
(72) MARGEL, Shlomo, 76211 Rehovot, IL
GALPERIN, Anna, 44444 Kfar Saba, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B32B 17/10** (11) **1 866 156 A1***
B32B 27/30 **B60J 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 06738539.3 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/009489 16.03.2006
(87) WO 2006/101960 2006/39 28.09.2006
(30) 17.03.2005 US 81947
(54) • *GERÄUSCHMINDERNDE, KEILFÖRMIGE POLYMERZWISCHENLAGEN*
• *SOUND REDUCING WEDGE SHAPED POLYMER INTERLAYERS*
• *INTERCOUCHES POLYMERES CUNEIFORMES DE REDUCTION SONORE*
- (71) Solutia Inc., 575 Maryville Centre Drive, St. Louis, Missouri 63141, US
(72) LU, Jun, East Longmeadow, Massachusetts 01028, US
DAER, Brian, Riverview, Michigan 48192, US
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B32B 17/10** (11) **1 866 157 A2***
B32B 27/30 **B60J 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 06738698.7 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/009665 16.03.2006
(87) WO 2006/102049 2006/39 28.09.2006
(88) 21.12.2006
(30) 17.03.2005 US 81951
(54) • *GERÄUSCHMINDERNDE POLYMERZWISCHENLAGEN*
• *SOUND REDUCING POLYMER INTERLAYERS*
• *COUCHES POLYMERES INTERMEDIAIRES ABAISSANT LES NIVEAUX PHONIQUES*
- (71) Solutia Inc., 575 Maryville Centre Drive, St. Louis, Missouri 63141, US
(72) LU, Jun, East Longmeadow, Massachusetts 01028, US
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B32B 18/00 → (51) **C04B 35/76**

B32B 19/00 → (51) **B32B 9/00**

B32B 27/08 → (51) **B65D 65/38**

B32B 27/30 → (51) **B32B 17/10**

(51) **B32B 27/32** (11) **1 866 158 A1***
B32B 27/34

- (25) En (26) En

- (21) 06748782.7 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011213 28.03.2006
(87) WO 2006/110316 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 US 100739
(54) • *STERILISIERBARE, KOEXTRUDIERTER FOLIE FÜR KEIMFREIE VERPACKUNGEN*
• *STERILIZABLE COEXTRUDED FILM FOR ASEPTIC PACKAGING*
• *FILM COEXTRUDE STERILISABLE POUR UN EMBALLAGE ASEPTIQUE*
- (71) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Rd., Post Office Box 464 Duncan, South Carolina 29334, US
(72) BEKELE, Solomon, Taylors, South Carolina 29687, US
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B32B 27/32 → (51) **G09F 3/10**

B32B 27/34 → (51) **B32B 27/32**

B32B 27/34 → (51) **B65D 65/38**

B32B 27/36 → (51) **B65D 65/38**

B32B 27/40 → (51) **B32B 5/24**

B32B 37/10 → (51) **B29D 11/00**

B32B 37/12 → (51) **B29D 11/00**

B32B 37/14 → (51) **B32B 3/14**

(51) **B41F 17/00** (11) **1 866 159 A2***
B29D 11/00

- (25) En (26) En
(21) 06723468.2 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002420 16.03.2006
(87) WO 2006/097306 2006/38 21.09.2006
(88) 01.03.2007
(30) 18.03.2005 EP 05005980
(54) • *TAMPONDRUCKVORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON FARBIGEN KON-TAKTLINSEN*
• *PAD PRINTING APPARATUS FOR MAKING COLORED CONTACT LENSES*
• *MACHINE D'IMPRESSION AU TAMPON POUR LA FABRICATION DE LENTILLES DE CONTACT COLORÉES*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
(84) AT
(72) FISCHER, Alfred, 63843 Niedernberg, DE
DÖRR, Norbert, 64347 Griesheim, DE
WOLZ, Stefan, 63868 Grosswallstadt, DE
BROTZMANN, Peter, 63785 Obernburg, DE
SCHMITTNER, Stefan, 63856 Bessenbach, DE
(74) Heinen, Detlef, et al, BOHEST IP A. Braun Braun Héritier Eschmann AG, Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

B41J 2/01 → (51) **B41M 5/00**

(51) **B41J 2/045** (11) **1 866 160 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06710138.6 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2006/001069 23.03.2006
(87) WO 2006/106297 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 GB 0507193
(54) • *TINTENSTRAHLDRUCKERTREIBERKREIS-ARCHITEKTUR*
• *INKJET PRINTER DRIVER CIRCUIT ARCHITECTURE*
• *ARCHITECTE DE CIRCUIT PILOTE D'IMP-PRIMANTE JET D'ENCRE*
- (71) Xaarjet Limited, Science Park, Cambridge CB4 0XR, GB
(72) HARVEY, Geoffrey Philip c/o Midas Green Ltd, Cambridge C B38AR, GB
(74) Mathys & Squire, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **B41J 2/085** (11) **1 866 161 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06749646.3 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/013293 06.04.2006
(87) WO 2006/108171 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 US 668702 P
06.04.2005 US 668800 P
(54) • *VERFAHREN ZUR MEHRFARBIGEN THERMALEN ABBILDUNG UND THERMODRUCKER*
• *MULTICOLOR THERMAL IMAGING METHOD AND THERMAL PRINTER*
• *PROCEDE D'IMAGERIE THERMIQUE MULTICOULEURS ET IMPRIMANTE THERMIQUE*
- (71) Zink Imaging, L.L.C., 1265 Main Street, W4, Waltham, MA 02451, US
(72) BUSCH, Brian, D., Sudbury, MA 01776, US
HANSAN, Fariza, B., Waltham, MA 02453, US
LIU, Chien, Wayland, MA 01778, TW
TELFER, Stephen, J., Arlington MA 02474, GB
VETTERLING, William, T., Lexington, MA 02420-1319, US
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TEN-NANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B41J 2/085** (11) **1 866 162 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06749647.1 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/013294 06.04.2006
(87) WO 2006/108172 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 US 668702 P
06.04.2005 US 668800 P
(54) • *VERFAHREN ZUR MEHRFARBIGEN THERMALEN ABBILDUNG UND DABEI ZU VERWENDENDEN TEIL ZUR THERMALEN ABBILDUNG*
• *MULTICOLOR THERMAL IMAGING METHOD AND THERMAL IMAGING MEMBER FOR USE THEREIN*
• *PROCEDE D'IMAGERIE THERMIQUE MULTICOULEURS ET ELEMENT D'IMAGERIE THERMIQUE UTILISE AVEC LEDIT PROCEDE*
- (71) Zink Imaging, L.L.C., 1265 Main Street, W4, Waltham, MA 02451, US
(72) BUSCH, Brian, D., Sudbury, MA 01776, US
HASAN, Fariza, B., Waltham, MA 02453, US
LIU, Chien, Wayland, MA 01778, US
TELFER, Stephen, J., Arlington, MA 02474, GB

VETTERLING, William, T., Lexington, Massachusetts 02420-1319, US
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B41J 2/14** (11) **1 866 163 A1***

(25) En (26) En
(21) 05718318.8 (22) 31.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/000840 31.03.2005
(87) WO 2006/103485 2006/40 05.10.2006

- (54) • *TINTENSTRAHLDRUCKKOPF OHNE ANSAMMLUNG VON BLASEN*
- *INK JET PRINT HEAD WHICH PREVENTS BUBBLES FROM COLLECTING*
- *TEME D'IMPRESSION A JET D'ENCRE EMPÉCHANT L'ACCUMULATION DE BULLES*

(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT

(72) SASSANO, Duccio Spartaco, Olivetti i-Jet S.p.A., I-11020 Arnad, IT
SCARDOVI, Alessandro, I-10015 Ivrea, IT
MARTINA, Giancarlo, Olivetti i-Jet S.p.A., I-11020 Arnad, IT

(74) Robba, Pierpaolo, INTERPATENT S.R.L. Via Caboto No. 35, 10129 Torino, IT

B41J 2/175 → (51) **G01F 23/20**

B41J 5/10 → (51) **G06F 3/023**

(51) **B41M 3/14** (11) **1 866 164 A1***
B44C 1/17 **B41N 1/06**

(25) De (26) De
(21) 06701002.5 (22) 16.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AT 2006/000017 16.01.2006
(87) WO 2006/074496 2006/29 20.07.2006

- (54) • *VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN EINES METALLELEMENTES AUF EIN SICHERHEITSDOKUMENT*
- *METHOD FOR APPLYING A METAL ELEMENT TO A SECURITY DOCUMENT*
- *PROCEDE POUR APPLIQUER UN ELEMENT METALLIQUE SUR UN DOCUMENT DE SECURITE*

(71) Oesterreichische Banknoten- und Sicherheitsdruck GmbH, Garnisongasse 15, 1096 Wien, AT

(72) DEINHAMMER, Harald, A-1170 Wien, AT

(74) Gibler, Ferdinand, Gibler & Poth Patentanwälte OEG Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

(51) **B41M 5/00** (11) **1 866 165 A1***
B41J 2/01 **C09D 11/00**

(25) En (26) En
(21) 06731348.6 (22) 31.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/307400 31.03.2006
(87) WO 2006/104278 2006/40 05.10.2006

(30) 31.03.2005 JP 2005105144
06.04.2005 JP 2005110291
23.01.2006 JP 2006014292

- (54) • *TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSTINTENSATZ, TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSTINTE UND TINTENSTRAHBILDAUFZEICHNUNGSVERFAHREN*

- *INKJET-RECORDING INK SET, INKJET-RECORDING INK AND INKJET IMAGE-RECORDING METHOD*
- *ENSEMBLE D'ENCRES POUR IMPRESSION A JET D'ENCRE, ENCRE POUR IMPRESSION A JET D'ENCRE ET PROCEDE D'IMPRESSION D'IMAGE A JET D'ENCRE*

(71) FUJIFILM CORPORATION, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

(72) MAKUTA, Toshiyuki c/o FUJIFILM CORPORATION, Ashigarakami-gun, Kanagawa 258-8577, JP

TSUJIHATA, Shigetomo c/o FUJIFILM CORPORATION, Ashigarakami-gun, Kanagawa 258-8577, JP

KONNO, Masaaki c/o FUJIFILM CORPORATION, Ashigarakami-gun, Kanagawa, 258-8577, JP

KADOMATSU, Tetsuzo c/o FUJIFILM CORPORATION, Ashigarakami-gun, Kanagawa, 258-8577, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41M 5/00** (11) **1 866 166 A1***

(25) En (26) En
(21) 06731353.6 (22) 31.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/307405 31.03.2006
(87) WO 2006/104281 2006/40 05.10.2006

(30) 31.03.2005 JP 2005105206
31.03.2005 JP 2005105143
31.03.2005 JP 2005105145
06.04.2005 JP 2005110291
30.09.2005 JP 2005289360
23.01.2006 JP 2006014292

- (54) • *TINTENSATZ FÜR TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNG, TINTE FÜR TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNG UND TINTENSTRAHLBILDAUFZEICHNUNGSVERFAHREN*
- *INK SET FOR INK JET RECORDING, INK FOR INK JET RECORDING, AND INK JET IMAGE RECORDING METHOD*
- *ENSEMBLE D'ENCRES POUR IMPRESSION A JET D'ENCRE, ENCRE POUR IMPRESSION A JET D'ENCRE ET PROCEDE D'IMPRESSION D'IMAGE A JET D'ENCRE*

(71) FUJIFILM CORPORATION, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

(72) MAKUTA, Toshiyuki c/o FUJIFILM Corporation, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP

TSUJIHATA, Shigetomo c/o FUJIFILM Corporation, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP

KONNO, Masaaki c/o FUJIFILM Corporation, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP

KADOMATSU, Tetsuzo c/o FUJIFILM Corporation, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

B41N 1/06 → (51) **B41M 3/14**

(51) **B42C 9/00** (11) **1 866 167 A1***

(25) De (26) De
(21) 06705421.3 (22) 29.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CH 2006/000181 29.03.2006
(87) WO 2006/102783 2006/40 05.10.2006

(30) 30.03.2005 CH 551052005

- (54) • *KLEBERAUFTRAGSSTATION ZUM BINDEN VON DRUCKERZEUGNISSEN*
- *ADHESIVE APPLICATION STATION FOR BINDING PRINTED MATERIAL*
- *STATION D'APPLICATION DE COLLE DESTINE A LA RELIURE DE PRODUITS IMPRIMES*

(71) Sogno AG, Altgasse 82, 6340 Baar, CH

(72) BALTENSPEGER, Walter, CH-6340 Baar, CH

(74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Winterthur Stadthausstrasse 145 Postfach 2005, 8401 Winterthur, CH

(51) **B42D 15/10** (11) **1 866 168 A1***

(25) De (26) De
(21) 06707337.9 (22) 28.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/001833 28.02.2006
(87) WO 2006/092273 2006/36 08.09.2006

(30) 03.03.2005 DE 202005003644 U
22.04.2005 DE 102005018912
28.04.2005 DE 102005020198

- (54) • *BUCHARTIGES DOKUMENT, INSBESONDERE IDENTIFIKATIONS-DOKUMENT*
- *BOOK-TYPE DOCUMENT, IN PARTICULAR AN IDENTIFICATION DOCUMENT*
- *DOCUMENT EN FORME DE LIVRE, NOTAMMENT DOCUMENT D'IDENTIFICATION*

(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10969 Berlin, DE

(72) MÜLLER, Carsten, 14979 Kleinbeeren, DE
LORTZ, Michael, 13465 Berlin, DE

(74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel & Maser, Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

B42D 15/10 → (51) **G02B 5/32**

(51) **B43K 8/02** (11) **1 866 169 A2***
B43K 8/24 **B43K 24/04**
B43K 29/02 **B43K 24/08**

(25) En (26) En
(21) 06748713.2 (22) 27.03.2006

(84) DE FR GB IT

(86) US 2006/011014 27.03.2006
(87) WO 2006/104966 2006/40 05.10.2006

(88) 25.01.2007
(30) 28.03.2005 US 91219

- (54) • *AUSFAHRBARES SCHREIBWERKZEUG MIT LUFTDICHTEM VENTIL*
- *RETRACTABLE WRITING UTENSIL HAVING AN AIRTIGHT VALVE*
- *INSTRUMENT D'ECRIURE RETRACTABLE*

(71) Sanford, L.P., 29 East Stephenson Street, Freeport, IL 61032, US

(72) BIELECKI, Andrew, Evanston, Illinois 60202, US

GERULES, Matthew Justin, Chicago, Illinois 60614, US

(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B43K 8/24 → (51) **B43K 8/02**

B43K 24/04 → (51) **B43K 8/02**

B43K 24/08 → (51) **B43K 8/02**

B43K 29/02 → (51) **B43K 8/02**

(51) **B43M 11/02** (11) **1 866 170 A2***

(25) En (26) En
(21) 06740165.3 (22) 30.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/011858 30.03.2006
(87) WO 2006/107743 2006/41 12.10.2006
(80) 01.04.2005 US 96658
(54) • SELBSTREINIGENDE FARBROLLE
• SELF-CLEANING PAINT ROLLER
• ROULEAU A PEINDRE AUTONETTOYANT

(71) Atterbury, Thomas, P.O. Box 940633, Plano,
TX 75094, US

(72) Atterbury, Thomas, Plano, TX 75094, US

(74) Lecomte, Didier, et al, DENNEMEYER &
ASSOCIATES S.A. P.O. Box 1502, 1015
Luxembourg, LU

B44C 1/17 → (51) **B41M 3/14**

B44C 3/04 → (51) **A63H 33/00**

B60B 27/00 → (51) **F16C 19/18**

(51) **B60C 27/12** (11) **1 866 171 A1***

(25) En (26) En
(21) 06710763.1 (22) 26.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/050290 26.01.2006

(87) WO 2006/106441 2006/41 12.10.2006

(80) 06.04.2005 IT MI20050573

(54) • ELASTISCHE BEFESTIGUNGSMITTEL
UMFASSENDES SCHNEEKETTENBEFESTI-
GUNGSSYSTEM
• SNOW CHAIN ATTACHMENT SYSTEM
COMPRISING ELASTIC FASTENING
MEANS

• SYSTEME D'ATTACHEMENT DE CHAINES
A NEIGE COMPRENANT DES MOYENS DE
FIXATION ELASTIQUES

(71) MAGGI CATENE S.p.A., Via Milano 2/4,
23854 Olginate (LECCO), IT

(72) MAGGI, Giuseppe, I-23900 Lecco, IT
BOUVIER, Jean-Pierre, CH-1052 Le Mont sur
Lausanne, CH

(74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio
Consulenza Brevetti Snc Pettenkofersstrasse
20-22, 80336 Munich, DE

(51) **B60F 1/00** (11) **1 866 172 A2***
B61B 15/00 **B61B 13/10**

(25) En (26) En
(21) 06733185.0 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) PL 2006/000022 03.04.2006

(87) WO 2006/107224 2006/41 12.10.2006

(88) 26.07.2007

(80) 04.04.2005 PL 37412705

(54) • VERFAHREN ZUM MASSENTRANSPORT
VON PERSONEN ODER FRACHT UND
ZUGEORDNETE TRANSPORTINFRA-
STRUKTUR

• A METHOD OF MASS TRANSPORTATION
OF PEOPLE OR CARGO, AND AN ASSO-
CIATED TRANSPORT INFRASTRUCTURE

• PROCEDE DE TRANSPORT DE MASSE DE
PERSONNES OU DE FRET, NOTAMMENT
DANS DES ZONES URBAINES, ET INFRA-
STRUCTURE DE TRANSPORT POUR LA
MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE

(71) Mikosza, Olgierd, Ul. Tatrzańska 97-B, 34-
520 Poronin, PL

(72) Mikosza, Olgierd, 34-520 Poronin, PL

(74) Sawicki, Igor, Kancelaria Patentowa Igor
Sawicki ul. Filtrowa 30/18, 02-032 Wars-
zawa, PL

(51) **B60G 11/28** (11) **1 866 173 A1***
F16F 9/04

(25) En (26) En
(21) 06736141.0 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/006759 23.02.2006

(87) WO 2006/107456 2006/41 12.10.2006

(80) 01.04.2005 US 96752

(54) • SELBSTVERRASTENDES ABSTANDS-
STÜCK FÜR LUFTFEDERANORDNUNG
• SELF-INDEXING SPACER FOR AIR SPRING
ASSEMBLY
• INTERCALAIRE A AUTO-INDEXAGE POUR
ENSEMBLE RESSORT PNEUMATIQUE

(71) BFS Diversified Products, LLC., 310 East
96th Street, Indianapolis, IN 46240, US

(72) LEONARD, Joshua, Noblesville, IN 46033,
US

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Thomas-
Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 866 174 A1***

(25) De (26) De
(21) 05850152.9 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) DE 2005/002255 13.12.2005

(87) WO 2006/074623 2006/29 20.07.2006

(80) 14.01.2005 DE 102005001901

(54) • STANDKLIMATISIERUNGSMODUL FÜR
EIN KRAFTFAHRZEUG
• AUXILIARY AIR-CONDITIONING MODULE
FOR A MOTOR VEHICLE
• MODULE DE CLIMATISATION A L'ARRET
POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE

(71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131
Stockdorf, DE

(72) KRÄMER, Wolfgang, 81479 München, DE
KHELIFA, Noureddine, 80637 München, DE

B60J 1/00 → (51) **B32B 17/10**

(51) **B60J 7/00** (11) **1 866 175 A1***

(25) De (26) De
(21) 06722735.5 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) DE 2006/000584 31.03.2006

(87) WO 2006/105768 2006/41 12.10.2006

(80) 05.04.2005 DE 102005015602

(54) • ABSCHATTUNGSANORDNUNG FÜR EINE
LICHTDURCHLÄSSIGE FAHRZEUGKAROS-
SERIEFLÄCHE
• SHADE ASSEMBLY FOR A TRANSPARENT
BODYWORK SURFACE OF A VEHICLE

• ENSEMBLE PARE-SOLEIL POUR UNE
SURFACE DE CARROSSERIE DE VEHI-
CULE TRANSPARENTE

(71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131
Stockdorf, DE

(72) WIMMER, Rudolf, 82110 Germering, DE

(51) **B60J 7/06** (11) **1 866 176 A2***

(25) De (26) De
(21) 06742225.3 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) DE 2006/000615 07.04.2006

(87) WO 2006/105779 2006/41 12.10.2006

(88) 08.02.2007

(30) 07.04.2005 DE 102005016158
19.06.2005 DE 102005028538
16.11.2005 DE 102005054488

(54) • VERDECKGESTELL FÜR EINEN PLANE-
NAUFBAU
• COVERING FRAME FOR A TARPAULIN
STRUCTURE
• STRUCTURE DE COUVERTURE D'UNE
CONSTRUCTION PLANE

(71) VBG GROUP TRUCK EQUIPMENT GmbH,
Oberschlesienstrasse 15, 47807 Krefeld, DE

(72) KEMMERLING, Karl, 42897 Remscheid, DE
HEYNEN, Marion, 40593 Düsseldorf, DE

REMMEL, Lars, 42719 Solingen, DE

(74) Sparing, Rolf Klaus, Bonnekamp & Sparing,
Patentanwälte, Goltsteinstrasse 19, 40211
Düsseldorf, DE

(51) **B60J 10/00** (11) **1 866 177 A1***
B60J 10/04 **B60J 10/08**

(25) En (26) En
(21) 06727544.6 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/001024 04.04.2006

(87) WO 2006/106433 2006/41 12.10.2006

(80) 04.04.2005 GB 0506821

11.04.2005 GB 0507295

19.09.2005 GB 0519168

(54) • DICHTUNGS- ODER FÜHRUNGSANORD-
NUNGEN FÜR FENSTER UND MONTAGE-
VERFAHREN
• SEALING OR GUIDING ASSEMBLIES FOR
WINDOWS AND MOUNTING METHOD
• SYSTÈMES D'ÉTANCHÉIFICATION OU DE
GUIDAGE POUR FENÊTRES ET PROCÉDÉ
DE MONTAGE

(71) GDX North America Inc., 615 South DuPont
Highway, Dover Delaware 19901, US

(72) HELLER, Norbert, 41749 Viernsen, DE

(74) Foster, Mark Charles, Mathisen & Macara
The Coach House 6-8 Swakeley's Road,
Ickenham, Uxbridge Middlesex UB10 8BZ,
GB

B60J 10/04 → (51) **B60J 10/00**

B60J 10/08 → (51) **B60J 10/00**

B60K 17/35 → (51) **F01M 5/00**

(51) **B60N 2/07** (11) **1 866 178 A2***
B60N 2/28

(25) En (26) En
(21) 06739499.9 (22) 23.03.2006
(84) DE ES GB IT TR
(86) US 2006/010748 23.03.2006
(87) WO 2006/102580 2006/39 28.09.2006
(88) 22.03.2007

(80) 23.03.2005 US 664598 P

(54) • SITZHALTER MIT INTEGRIERTER EIN-
STELLUNG
• SEAT MOUNT WITH INTEGRATED
ADJUSTMENT

• MONTAGE DE SIEGE A REGLAGE INTEGRE

(71) Milsco Manufacturing, a unit of Jason
Incorporated, 9009 North 51st Street, Mil-
waukee WI 53223, US

(72) DAHLBACKA, Bruce B., Port Washington,
Wisconsin 53074, US

BRAUN, Kenneth, Mequon, Wisconsin
53097, US

(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT-
CHRETIEN-SCHIHIN 8, place du Ponceau,
95000 Cergy, FR

B60N 2/20 → (51) **B60N 2/235**

- (51) **B60N 2/235** (11) **1 866 179 A1***
B60N 2/20
- (25) En (26) En
(21) 06721773.7 (22) 06.04.2006
(84) DE FR GB
(86) CA 2006/000519 06.04.2006
(87) WO 2006/105657 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 US 669146 P
02.05.2005 CA 2506040
- (54) • *FAHRZEUGSITZ UND SCHEIBEN-NEIGUNGSVERSTELLER DAFÜR*
• *A VEHICLE SEAT AND A DISC RECLINER THEREFOR*
• *SIEGE DE VEHICULE, ET SYSTEME D'INCLINAISON A DISQUE POUR SIEGE DE VEHICULE*
- (71) Intier Automotive Inc., 521 Newpark Blvd., New Market, Ontario L3Y 4X7, CA
(72) NG, Pius, Markham, Ontario L3S 1G5, CA
VILLARROEL, Randy, Brampton, Ontario L6P 1C7, CA
(74) Hössle, Markus, Hössle Kudlek & Partner
Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019
Stuttgart, DE

- (51) **B60N 2/28** (11) **1 866 180 A1***
A47D 13/02
- (25) En (26) En
(21) 06725394.8 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/061138 29.03.2006
(87) WO 2006/106063 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 ES 200500780
- (54) • *KINDERSITZ*
• *INFANT SEAT*
• *SIEGE DE BEBE*
- (71) PLAY, S.A., Pol. Ind. Riera de Caldes, Rda.
Boada Vell 6, 08184 Palau de Plegamans, ES
(72) JAN STOPP, Joaquim PLAY, S.A., E-08184
Palau de Plegamans, ES
(74) Ponti Sales, Adelaida, C. de Consell de Cent
322, 08007 Barcelona, ES

B60N 2/28 → (51) **B60N 2/07**

- (51) **B60N 2/44** (11) **1 866 181 A2***
- (25) De (26) De
(21) 06723942.6 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002982 31.03.2006
(87) WO 2006/105914 2006/41 12.10.2006
(88) 01.02.2007
(30) 08.04.2005 DE 102005016474
- (54) • *VERSTELLVORRICHTUNG FÜR EINE SEITENWANGE EINES SITZES SOWIE VERFAHREN ZUM VERSTELLEN EINER SEITENWANGE*
• *REGULATING DEVICE FOR A LATERAL PART OF A SEAT AND METHOD FOR PRODUCING A LATERAL PART*
• *DISPOSITIF DE REGLAGE POUR UNE JOUE LATÉRALE D'UN SIEGE ET PROCÉDE POUR REGLER UNE JOUE LATÉRALE*
- (71) Schukra Gerätebau AG, Leobersdorfer
Strasse 26, 2560 Berndorf, AT
(72) STÖSSEL, Veit, 90409 Nürnberg, DE
SCHINDLEGGGER, Walter, A-3353 Seitensteten,
AT
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

- (51) **B60N 2/56** (11) **1 866 182 A1***
A44B 18/00
B29C 33/16
- (25) De (26) De
(21) 06707633.1 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002624 22.03.2006
(87) WO 2006/105869 2006/41 12.10.2006
(30) 02.04.2005 DE 102005015239
- (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN DERSELBEN*
• *FIXING DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE FIXATION ET PROCÉDE DE PRODUCTION ASSOCIE*
- (71) Gottlieb Binder GmbH & Co. KG, Bahnhof-
strasse 19, 71088 Holzgerlingen, DE
(72) POULAKIS, Konstantinos, 71157 Hildrzhau-
sen, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte
Bartels und Partner, Lange Strasse 51,
70174 Stuttgart, DE

- (51) **B60N 3/00** (11) **1 866 183 A1***
B64D 11/00
- (25) De (26) De
(21) 06723615.8 (22) 22.03.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/002618 22.03.2006
(87) WO 2006/105867 2006/41 12.10.2006
(30) 02.04.2005 DE 102005015237
- (54) • *PASSAGIERSITZ, INSBESONDERE FAHR-ODER FLUGGASTSITZ*
• *PASSENGER SEAT, IN PARTICULAR TRAVEL PASSENGER SEAT OR AIRCRAFT PASSENGER SEAT*
• *SIEGE PASSAGER, UTILISE EN PARTICULIER POUR UN SIEGE DE VEHICULE OU D'AVION*
- (71) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG,
Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall,
DE
(72) LANG, Oliver, 89231 Neu-Ulm, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte
Bartels und Partner, Lange Strasse 51,
70174 Stuttgart, DE

- (51) **B60P 1/28** (11) **1 866 184 A1***
B61D 17/10
B60R 13/01
B62D 25/20
- (25) En (26) En
(21) 06721309.0 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) AU 2006/000427 30.03.2006
(87) WO 2006/102714 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 AU 2005901546
- (54) • *FAHRZEUGKAROSSERIE MIT EINEM GEKRÜMMTEN METALLPLATTENBODEN*
• *VEHICLE BODY WITH A CURVED METAL PLATE FLOOR*
• *CARROSSERIE DE VÉHICULE AVEC UN PLANCHER EN TÔLE COURBE*
- (71) Dickerson, Alan William, 2 Allambi Court,
Mount Eliza, Victoria 3930, AU
(72) Dickerson, Alan William, Mount Eliza, Vic-
toria 3930, AU
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B60Q 1/068 → (51) **B60Q 1/076**

- (51) **B60Q 1/076** (11) **1 866 185 A1***
B60Q 1/12
B60Q 1/068
- (25) De (26) De
(21) 06724090.3 (22) 06.04.2006

- (84) AT DE FR IT
(86) EP 2006/003145 06.04.2006
(87) WO 2006/105969 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 DE 102005015937
- (54) • *SCHEINWERFER FÜR FAHRZEUGE*
• *HEADLIGHT FOR VEHICLES*
• *BLOC OPTIQUE POUR VÉHICULES À MOTEUR*
- (71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse
75, 59552 Lippstadt, DE
(72) BRUMMEL, Reinhold, 59609 Anröchte, DE
DIKAU, Reinhard, 33104 Paderborn, DE
KORFF, Detlef, 59557 Lippstadt, DE
PLOTZITZKA, Jörg, 59558 Lippstadt, DE
BÜCHNER, Arnd-Claus, 59555 Lippstadt, DE

B60Q 1/12 → (51) **B60Q 1/076**

B60R 3/00 → (51) **B62D 21/12**

B60R 13/01 → (51) **B60P 1/28**

- (51) **B60R 13/08** (11) **1 866 186 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06724012.7 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003056 04.04.2006
(87) WO 2006/105933 2006/41 12.10.2006
(88) 30.11.2006
(30) 04.04.2005 EP 05007279
- (54) • *VERSIEGELTER UND DÜNNER MEHR-SCHICHTSCHALLDÄMPFER*
• *SEALED THIN MULTI-LAYER SOUND ABSORBER*
• *AMORTISSEUR DE BRUIT MULTICOUCHE SCHELLE ET MINCE*
- (71) Rieter Technologies AG, Schlosstalstrasse
43, 8406 Winterthur, CH
(72) TOCCHI, Gabriele, I-20099 Sesto San Gio-
vanni (MI), IT
GODANO, Phillippe, Pierre, CH-8400 Win-
terthur, CH
DELMAS, Bertrand, Francois, F-78250 Meu-
lan, FR
HORAK, Jan, CH-8400 Winterthur, CH
FALK, Tommy, Göran, CH-8427 Freienstein,
CH
BOUTERAA, Karim, F-78440 Jambville, FR
WILDHABER, Alexander, CH-8880 Walen-
stadt, CH
(74) Alder, Hans Rudi, et al, Seifert & Partner
Pestalozzistrasse 2 Postfach 1416, 8201
Schaffhausen, CH

B60R 15/00 → (51) **B64D 11/02**

- (51) **B60R 16/02** (11) **1 866 187 A1***
H02G 11/00
F16G 13/16
F16L 3/015
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05751603.1 (22) 04.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) FR 2005/000813 04.04.2005
(87) WO 2006/106190 2006/41 12.10.2006
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM STÜTZEN UND FÜHREN VON OPTISCHEN, PNEUMATISCHEN, HYDRAULISCHEN UND ELEKTRISCHEN LEITERN*
• *DEVICE FOR SUPPORTING AND GUIDING OPTICAL, PNEUMATIC, HYDRAULIC AND ELECTRIC CONDUCTORS*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT ET DE GUIDAGE DE CONDUCTEURS OPTIQUES, PNEUMATIQUES, HYDRAULIQUES OU ELECTRIQUES*

- (71) Valeo Electronique et Systemes de Liaison, 5 Avenue Newton, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
- (72) CHRETIEN, Louis, F-92500 Rueil Malmaison, FR
LAZAREFF, Paul, F-92300 Levallois Perret, FR
LAGOUTTE, Nicolas, F-75014 Paris, FR
- (74) Eidelsberg, Olivier Nathan, et al, Cabinet Faber 22, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

B60R 16/02 → (51) **F02N 11/08**

B60R 16/023 → (51) **H05K 7/14**

B60R 19/56 → (51) **B62D 21/12**

- (51) **B60R 21/01** (11) **1 866 188 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06717064.7 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000383 29.03.2006
- (87) WO 2006/107251 2006/41 12.10.2006
- (30) 07.04.2005 GB 0507088
- (54) • **SICHERHEITSGURTVORSPANNERANORDNUNG**
• **A SEAT-BELT PRETENSIONER ARRANGEMENT**
• **AGENCEMENT DE L'ELEMENT DE MISE EN TENSION D'UNE CEINTURE DE SECURITE**
- (71) Autoliv Development AB, 44783 Vargarda, SE
- (72) GILLET, Christophe, FR-78320 Levis Saint Nom, FR
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B60R 21/0136** (11) **1 866 189 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06730943.5 (22) 27.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/306995 27.03.2006
- (87) WO 2006/107001 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 JP 2005107954
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR KOLLISIONSDETEKTION FÜR EIN FAHRZEUG**
• **COLLISION DETECTING APPARATUS FOR VEHICLE**
• **APPAREIL DE DETECTION DE COLLISION POUR VEHICULE**
- (71) Denso Corporation, 1-1, Showa-Cho, Kariya City Aichi 448-8661, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HITACHI CABLE, LTD., 14-1, Sotokanda 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8971, JP
- (72) OHTAKA, Koji, Kariya-city, Aichi 448-8661, JP
KOBAYASHI, Shigenori, Kariya-city, Aichi 448-8661, JP
IYODA, Motomi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
NAKAGAWA, Yukio, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
HISHIDA, Yasuyuki, Chiyoda-ku, Tokyo 1018971, JP
SAITO, Takahiro, Chiyoda-ku, Tokyo 1018971, JP
- (74) Wacker, Paul-Alexander, KUHNNEN & WACKER Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B60R 21/13 → (51) **F41H 7/04**

B60R 21/217 → (51) **B60R 21/23**

- (51) **B60R 21/23** (11) **1 866 190 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06719524.8 (22) 26.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/002690 26.01.2006
- (87) WO 2006/101588 2006/39 28.09.2006
- (88) 28.12.2006
- (30) 23.03.2005 US 87173
- (54) • **AIRBAG-KISSEN MIT DOPPELMODUS-ENTFALTUNG FÜR VORAUFPRALL- UND AUFPRALLZUSTÄNDE**
• **AIRBAG CUSHION WITH DUAL MODE DEPLOYMENT FOR PRE-IMPACT AND IMPACT CONDITIONS**
• **COUSSIN DE SECURITE GONFLABLE A DEUX MODES DE DEPLOIEMENT POUR SITUATIONS DE PRE-COLLISION ET DE COLLISION**
- (71) AUTOLIV ASP, INC., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405, US
- (72) FREDIN, Steven R., Ortonville, Michigan 48462, US
SMITH, Bradley W., Ogden, Utah 84404, US
PARKINSON, David W., North Ogden, Utah 84414, US
NELSON, Earl H., Ogden, Utah 84401, US
- (74) Parry, Simon James, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B60R 22/34** (11) **1 866 191 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06717082.9 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000403 04.04.2006
- (87) WO 2006/107260 2006/41 12.10.2006
- (30) 07.04.2005 GB 0507089
- (54) • **SITZGURTVORSPANNANORDNUNG**
• **A SEAT-BELT PRETENSIONER ARRANGEMENT**
• **AGENCEMENT DE PRETENDEUR DE CEINTURE DE SECURITE**
- (71) Autoliv Development AB, 44783 Vargarda, SE
- (72) GILLET, Christophe, FR-78320 Levis Saint Nom, FR
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B60S 1/52 → (51) **B05B 1/08**

- (51) **B60T 8/172** (11) **1 866 192 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06731243.9 (22) 30.03.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/307295 30.03.2006
- (87) WO 2006/109658 2006/42 19.10.2006
- (30) 06.04.2005 JP 2005109340
- (54) • **STEUERUNG ZUM BETRIEB EINES FAHRZEUGES UND STEUERVERFAHREN DAFÜR**
• **CONTROLLER FOR OPERATION OF VEHICLE AND CONTROL METHOD FOR THE SAME**
• **CONTROLEUR DESTINE A L'UTILISATION D'UN VEHICULE ET PROCEDE DE COMMANDE DE CELUI-CI**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1-Banchi, Toyota-Cho, Toyota-Shi Aichi-ken 471-8561, JP
- (84) DE FR GB IT

- (71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (84) DE
- (72) INAGAKI, Shoji c/o DENSO CORPORATION, Kariya-city, Aichi 448-8661, JP
KAWAHARA, Kenji c/o DENSO CORPORATION, Kariya-city, Aichi 448-8661, JP
NAKAI, Yasuhiro TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
TAKAMATSU, Hideki TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60T 13/66 → (51) **B60T 13/74**

- (51) **B60T 13/74** (11) **1 866 193 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06737301.9 (22) 07.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/008115 07.03.2006
- (87) WO 2006/096729 2006/37 14.09.2006
- (88) 01.03.2007
- (30) 07.03.2005 US 659130 P
- (54) • **BREMSSYSTEM FÜR EINEN HUBSTAPLER**
• **BRAKING SYSTEM FOR A LIFT TRUCK**
• **SYSTEME DE FREINAGE POUR CHARIOT ELEVATEUR**
- (71) CROWN EQUIPMENT CORPORATION, 40 South Washington Street, New Bremen, OH 45869, US
- (72) SHERMAN, Daniel, L., Minster, Ohio 45965, US
HAMMER, Joe, Kent, St. Marys, OH 45885, US
- (74) Bumke, Jakob Wenzel, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

B61B 13/10 → (51) **B60F 1/00**

B61B 15/00 → (51) **B60F 1/00**

- (51) **B61D 15/06** (11) **1 866 194 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06721194.6 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2006/000135 04.04.2006
- (87) WO 2006/105566 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 AT 5702005
- (54) • **SCHIENENFAHRZEUG MIT KOLLISIONSTAUGLICHER KUPPLUNGSANBINDUNG**
• **RAIL VEHICLE COMPRISING A COUPLING CONNECTION THAT IS ADAPTED TO A CRASH SITUATION**
• **VEHICULE SUR RAILS COMPORTANT UN SYSTEME D'ATTELAGE RESISTANT AUX COLLISIONS**
- (71) Siemens Transportation Systems GmbH & Co KG, Leberstrasse 34, 1110 Wien, AT
- (72) SEITZBERGER, Markus, A-1160 Wien, AT
PLATTER, Thomas, A-1110 Wien, AT
MAYER, Wilhelm, A-2230 Gänserndorf, AT
- (74) Peham, Alois, Siemens AG Österreich Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B61D 17/10 → (51) **B60P 1/28**

B61D 35/00 → (51) **B64D 11/02**

B61G 7/10 → (51) **B61D 15/06**

(51) **B62D 3/04** (11) **1 866 195 A1***
F16H 57/02

(25) De (26) De
(21) 05794748.3 (22) 19.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/055362 19.10.2005
(87) WO 2006/051034 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 DE 102004054510

(54) • **LENKUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT EINEM IN EINE SCHNECKE EINGREIFENDEN SCHNECKENRAD**
• **STEERING MECHANISM FOR A MOTOR VEHICLE WITH A WORM GEAR WHICH IS ENGAGED INSIDE A WORM**
• **DIRECTION DESTINEE A UN VEHICULE AUTOMOBILE ET COMPRENANT UNE ROUE DE VIS SANS FIN S'ENGRENANT DANS UNE VIS SANS FIN**

(71) ZF-Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
(72) SCHÄNZEL, Rainer, 73457 Essingen, DE
SCHUST, Achim, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
HUBER, Oliver, 70794 Filderstadt, DE
BÖTTCHER, Norbert, 73571 Göggingen, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 866 196 A1***
F16H 55/24

(25) De (26) De
(21) 06723812.1 (22) 29.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/002843 29.03.2006
(87) WO 2006/105900 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 DE 102005015451

(54) • **ELEKTROMECHANISCHE SERVOLENKUNG**
• **ELECTROMECHANICAL POWER ASSISTED STEERING SYSTEM**
• **SERVODIRECTION ELECTROMECHANIQUE**

(71) ThyssenKrupp Presta AG, Essanestrasse, 9492 Eschen, LI
(72) STAUDENMANN, Christian, 9470 Buchs, CH
STROBEL, Joseph-Léon, 9493 Mauren, LI
KIFORIUK, Alexander, 73061 Ebersbach an der Fils, DE
(74) Gerber, Wolfram, Patentanwälte Lenzing Gerber, Bahnstrasse 9, 40212 Düsseldorf, DE

B62D 5/06 → (51) **F16L 55/033**

B62D 21/04 → (51) **B62D 21/12**

(51) **B62D 21/12** (11) **1 866 197 A1***
B62D 21/04 **B62D 65/04**
B60R 19/56 **B60R 3/00**
B62D 25/02

(25) De (26) De
(21) 06724077.0 (22) 06.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/003131 06.04.2006
(87) WO 2006/105965 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 DE 102005015855

(54) • **NUTZFAHRZEUG**
• **UTILITY VEHICLE**
• **VEHICULE UTILITAIRE**

(71) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart, DE
(72) VINCON, Florian, 70191 Stuttgart, DE

B62D 25/02 → (51) **B62D 21/12**

B62D 25/08 → (51) **B21D 26/02**

B62D 25/20 → (51) **B60P 1/28**

B62D 29/00 → (51) **B21D 26/02**

B62D 33/02 → (51) **B60P 1/28**

B62D 65/04 → (51) **B62D 21/12**

B62J 33/00 → (51) **B62K 21/26**

(51) **B62K 21/26** (11) **1 866 198 A1***
B62J 33/00

(25) De (26) De
(21) 06722706.6 (22) 29.03.2006

(84) AT DE GB

(86) DE 2006/000554 29.03.2006
(87) WO 2006/102877 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 DE 102005014682

(54) • **HANDGRIFF MIT HEIZEINRICHTUNG**
• **HANDLE COMPRISING A HEATING SYSTEM**
• **POIGNEE A DISPOSITIF CHAUFFANT**

(71) Brehmer, Thomas, Kleinfischbach 20, 51674 Wiehl, DE
(72) Brehmer, Thomas, 51674 Wiehl, DE
(74) Jungen, Rolf, Lippert, Stachow & Partner Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

(51) **B63B 1/00** (11) **1 866 199 A1***
B63B 1/10 **B63B 1/12**
B63B 1/18 **B63B 1/24**
B63B 1/32

(25) En (26) En
(21) 06721265.4 (22) 22.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2006/000371 22.03.2006
(87) WO 2006/099665 2006/39 28.09.2006
(30) 25.03.2005 AU 2005201317

(54) • **ULTRASCHNELLE HYDROSKISTRUKTUR (VHS-HSS)**
• **VERY HIGH SPEED-HYDRO SKI STRUCTURE (VHS-HSS)**
• **STRUCTURE D'HYDROSKI A TRES GRANDE VITESSE**

(71) Payne, Trevor William, P.O. Box 1614, 80 Chinderah Bay Drv, Chinderah 2487 NSW, AU
(72) Payne, Trevor William, Chinderah 2487 NSW, AU
(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates, The Old Yard, Lower Town, Claines, Worcester WR3 7RY, GB

B63B 1/10 → (51) **B63B 1/00**

B63B 1/12 → (51) **B63B 1/00**

B63B 1/18 → (51) **B63B 1/00**

B63B 1/24 → (51) **B63B 1/00**

B63B 1/32 → (51) **B63B 1/00**

(51) **B63B 21/50** (11) **1 866 200 A1***

(25) En (26) En
(21) 05810593.3 (22) 29.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/012741 29.11.2005
(87) WO 2006/058704 2006/23 08.06.2006
(30) 01.12.2004 IT MI20042314

(54) • **MIT VERBESSERTEN FESTMACHEINHEITEN VERSEHENES SEMI-U-BOOT**

• **SEMISUBMARINE PROVIDED WITH IMPROVED MOORING UNITS**
• **SEMI SOUS-MARIN A UNITES D'AMARRAGE AMELIOREES**

(71) FOCE, Sandro, Via Ugo Botti 27, 19139 La Spezia SP, IT
(72) FOCE, Sandro, 19139 La Spezia SP, IT
(74) Faraggiana, Vittorio, Ingg. Guzzi & Ravizza S.r.l. Via Vincezo Monti 8, I-20123 Milano, IT

B63B 29/14 → (51) **B64D 11/02**

B64D 11/00 → (51) **B60N 3/00**

(51) **B64D 11/02** (11) **1 866 201 A1***
B64D 11/04 **B60R 15/00**
B61D 35/00 **B63B 29/14**
E03F 1/00

(25) En (26) En
(21) 06748666.2 (22) 24.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/010814 24.03.2006
(87) WO 2006/110295 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 US 907625

(54) • **FLUGZEUGWASCHBECKEN MIT INTEGRIERTER ABFALLENTSORGUNGSFUNKTION**
• **AIRCRAFT SINK WITH INTEGRATED WASTE DISPOSAL FUNCTION**
• **EVIER D'AERONEF AVEC UNE FONCTION D'ELIMINATION DE DECHETS INTEGRES**

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
(72) WIERENGA, Scott, M., Everett, Washington 98208, US
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B64D 11/04 → (51) **B64D 11/02**

(51) **B64D 15/12** (11) **1 866 202 A2***

(25) En (26) En
(21) 06749481.5 (22) 03.04.2006

(84) DE FR GB

(86) US 2006/012973 03.04.2006
(87) WO 2006/108125 2006/41 12.10.2006
(88) 28.12.2006
(30) 04.04.2005 US 667982 P

(54) • **ELEKTROTHERMISCHE ENTEISUNGSVORRICHTUNG UND HEIZLEITUNG MIT ZWEI FUNKTIONEN ZUR VERWENDUNG DAMIT**
• **ELECTROTHERMAL DEICING APPARATUS AND A DUAL FUNCTION HEATER CONDUCTOR FOR USE THEREIN**
• **DEGIVREUR ELECTROTHERMIQUE ET CONDUCTEUR DE RESISTANCE DOUBLE FONCTION A UTILISER DANS CET APPAREIL**

(71) Goodrich Corporation, 4 Coliseum Centre, 2730 West Tyvola Road, Charlotte, North Carolina 28217-4578, US
(72) BRITTINGHAM, David, Louis, Canton, OH 44718, US
HINDEL, James, T., Tallmadge, OH 44278, US
(74) Hartley, Andrew Philip, et al, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB

(51) **B64D 27/26** (11) **1 866 203 A2***

(25) En (26) En
(21) 06749317.1 (22) 04.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/012625 04.04.2006
 (87) WO 2006/108028 2006/41 12.10.2006
 (88) 01.11.2007
 (30) 04.04.2005 US 668030 P
 (54) • *LAGERUNGSSYSTEM FÜR EINE FLUGZEUGHILFSTURBINE ZUR ISOLIERUNG EINER FLUGZEUGHILFSTURBINE*
 • *AIRCRAFT AUXILIARY POWER UNIT SUSPENSION SYSTEM FOR ISOLATING AN AIRCRAFT AUXILIARY POWER UNIT*
 • *SYSTEME DE SUSPENSION D'UN GROUPE AUXILIAIRE L'ISOLANT DE LA STRUCTURE DE L'AERONEF*
 (71) LORD CORPORATION, 111 Lord Drive, Cary, NC 27511, US
 (72) OLSEN, Kirk, W., Erie, PA 16509, US
 WHITEFORD, Gerald, P., Waterford, PA 16441, US
 SHERIDAN, Pat, North East, PA 16428, US
 THOMPSON, Scott, K., Erie, PA 16505, US
 (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

(51) **B65B 1/04** (11) **1 866 204 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06740858.3 (22) 07.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/013480 07.04.2006
 (87) WO 2006/110752 2006/42 19.10.2006
 (88) 04.10.2007
 (30) 08.04.2005 US 669946 P
 04.04.2006 US 397333
 (54) • *TROMMELKAPPENLÜFTUNGSVORRICHTUNG*
 • *DRUM CAP VENTING DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'EVACUATION D'AIR POUR COUVERCLE DE BONDE DE FUT*
 (71) Entegris, Inc., 3500 Lyman Boulevard, Chaska, Minnesota 55318, US
 (72) HENNEN, John, M., Carver, Minnesota 55315, US
 MCKENZIE, Jeffrey, J., Watertown, Minnesota 55388, US
 (74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **B65B 1/30** (11) **1 866 205 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06740213.1 (22) 01.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/011944 01.04.2006
 (87) WO 2006/107752 2006/41 12.10.2006
 (30) 02.04.2005 US 668211 P
 20.05.2005 US 683465 P
 31.03.2006 US 396048
 (54) • *SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG VON PROPAN ODER ANDEREN VERBRAUCHSFLÜSSIGKEITEN IN FERNPOSITIONIERTEN SPEICHERTANKS*
 • *SYSTEM FOR MONITORING PROPANE OR OTHER CONSUMABLE LIQUID IN REMOTELY LOCATED STORAGE TANKS*
 • *SYSTEME DE SURVEILLANCE DE PROPANE OU D'UN AUTRE LIQUIDE COM-SOMMABLE DANS DES RESERVOIRS DE STOCKAGE SITUES A DISTANCE*
 (71) North American Satellite Corporation, 304 Space Park North, Goodlettsville, TN 37072, US

(72) Humphrey, Richard, L, Eddyville, KY 42038, US
 (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B65B 9/04** (11) **1 866 206 A2***
A62C 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 06737341.5 (22) 08.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/008160 08.03.2006
 (87) WO 2006/101730 2006/39 28.09.2006
 (88) 26.07.2007
 (30) 17.03.2005 US 82403
 (54) • *KOMPAKTBATTERIEBETRIEBENER SPRÜHKOPF ZUR UMMONTAGE AUF VORHANDENE PUMPSPRÜHBEHÄLTER UND ZUR HERSTELLUNG EINER VERBESSERTEN BALANCE*
 • *COMPACT BATTERY OPERATED SPRAY HEAD FITTABLE ONTO EXISTING PUMP SPRAY CONTAINERS AND PROVIDING IMPROVED BALANCE*
 • *TETE DE PULVERISATEUR MISE EN OEUVRE AU MOYEN D'UNE BATTERIE COMPACTE, ADAPTABLE SUR DES CONTENANTS DE PULVERISATION A POMPE EXISTANTS ET CONFERANT UN EQUILIBRE AMELIORE*
 (71) MeadWestvaco Calmar, Inc., 333 South Turnbull Canyon Road, City of Industry, CA 91745-1203, US
 (72) SWEETON, Steve, L., Lake Winnebago, MO 64034, US
 (74) Austin, Hedley William, et al, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre, Senghennydd Road Cardiff CF24 4AY, GB

(51) **B65B 9/08** (11) **1 866 207 A1***
B68G 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 05735390.6 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) TR 2005/000013 18.03.2005
 (87) WO 2006/098704 2006/38 21.09.2006
 (54) • *NEUE FEDERPACKMASCHINE*
 • *A NOVEL SPRING PACKING MACHINE*
 • *NOUVELLE MACHINE D'EMBALLAGE DE RESSORTS*
 (71) Susever, Mahmut Zeki, Ikitelli Org.San.Bol. Tormak San.Sit.J Blok No: 10/12, Kucukcekmece, 34306 Istanbul, TR
 (72) Susever, Mahmut Zeki, 34306 Istanbul, TR
 (74) Iskender, Ibrahim, Destek Patent Inc. Patent Dep. Tophane Ortapazar Cad. No. 7 Osman-gazi, 16040 Bursa, TR

(51) **B65B 13/04** (11) **1 866 208 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06749570.5 (22) 06.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/013165 06.04.2006
 (87) WO 2006/108156 2006/41 12.10.2006
 (30) 06.04.2005 US 668692 P
 (54) • *ABGABEVORRICHTUNG FÜR DIAGNOSTISCHE TESTSTREIFEN UND/ODER ARZNEIMITTEL*
 • *DISPENSING APPARATUS FOR DIAGNOSTIC TEST STRIP AND/OR MEDICINE*

• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE BANDE D'ESSAI DIAGNOSTIQUE ET/OU DE MEDICAMENTS*
 (71) CSP Technologies, Inc., 1030 Riverfront Center P.O. Box 710, Amsterdam, NY 12010, US
 (72) GIRAUD, Jean-Pierre, F-75012 Paris, FR
 ZBIRKA, Michel, F-77320 Jouy-sur-Morin, FR
 (74) Stevens, Ian Edward, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B65B 19/22** (11) **1 866 209 A1***
B65B 53/02 **B65B 51/32**
 (25) En (26) En
 (21) 06725264.3 (22) 23.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/060986 23.03.2006
 (87) WO 2006/100287 2006/39 28.09.2006
 (30) 24.03.2005 IT B020050188
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FERTIGSTELLUNG VON PACKUNGEN MIT JEWEILIGEN UMHÜLLUNGEN AUS WÄRMESCHRUMPFMATERIAL*
 • *METHOD AND DEVICE FOR FINISHING PACKETS HAVING RESPECTIVE OVERWRAPPINGS OF HEAT-SHRINK MATERIAL*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A EFFECTUER LA FINITION DE PAQUETS POSSEDANT DES SUREMBALLAGES RESPECTIFS EN MATERIAU THERMORETRECISANT*
 (71) G.D Societa' per Azioni, Via Battindarno 91, 40133 Bologna, IT
 (72) BORIANI, Silvano, 40100 Bologna, IT
 NEGRINI, Stefano, 40012 Calderara Di Reno, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B65B 51/32 → (51) **B65B 19/22**

B65B 53/02 → (51) **B65B 19/22**

(51) **B65C 1/02** (11) **1 866 210 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06722874.2 (22) 31.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DK 2006/000182 31.03.2006
 (87) WO 2006/105788 2006/41 12.10.2006
 (30) 04.04.2005 DK 200500887
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR ABGABE VON ETIKETTEN*
 • *A DEVICE FOR DISPENSING LABELS*
 • *DISPOSITIF DISTRIBUTEUR D'ÉTIQUETTES*
 (71) ELMOPRINT APS Maskinfabrik, Tastruphøj 56, 4300 Holbaek, DK
 (72) STORM-NIELSEN, Jens, DK-4300 Holbæk, DK
 (74) Hoffmann, Claus, et al, Lerbrandt Law Firm Nytorv 5, 1450 Copenhagen K, DK

B65D 5/42 → (51) **B65D 83/00**

(51) **B65D 5/74** (11) **1 866 211 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 07727519.6 (22) 29.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) EP 2007/053047 29.03.2007
 (87) WO 2007/113216 2007/41 11.10.2007

- (30) 31.03.2006 DE 102006015524
- (54) • **WIEDERVERSCHLIESSBARES AUSGIESS-ELEMENT FÜR IN KARTON/KUNSTSTOFF-VERBUNDPACKUNGEN ABGEFÜLLTE FLÜSSIGE LEBENSMITTEL**
- **RECLOSABLE POURING ELEMENT FOR LIQUID FOODSTUFFS CONTAINED IN COMPOSITE CARDBOARD/PLASTIC PACKAGING**
- **ÉLÉMENT VERSEUR REFERMABLE POUR ALIMENTS LIQUIDES CONDITIONNÉS DANS DES EMBALLAGES COMPOSITES EN CARTON ET EN PLASTIQUE**
- (71) SIG Technology Ltd., Laufengasse 18, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) BOLLI, Felix, 8222 Beringen, CH
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

B65D 17/28 → (51) **B05B 7/24**

B65D 55/00 → (51) **F25D 5/00**

- (51) **B65D 65/38** (11) **1 866 212 A1***
- B32B 27/08** **B32B 27/34**
- B32B 27/36** **B65D 65/40**
- (25) En (26) En
- (21) 06721334.8 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/000452 03.04.2006
- (87) WO 2006/102723 2006/40 05.10.2006
- (30) 01.04.2005 AU 2005901614
- 02.05.2005 AU 2005902214
- (54) • **VERPACKUNGSFOLIEN**
- **PACKAGING FILMS**
- **FILMS UTILISES POUR DES EMBALLAGES**
- (71) Amcor Limited, 679 Victoria Street, Abbotsford, Victoria 3067, AU
- (72) CAREW, David, Alphington, Victoria 3078, AU
- HAMILTON, Simon, Phillip, Alphington, Victoria 3078, AU
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B65D 65/40 → (51) **B65D 65/38**

- (51) **B65D 71/00** (11) **1 866 213 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06739512.9 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010765 23.03.2006
- (87) WO 2006/102584 2006/39 28.09.2006
- (30) 23.03.2005 GB 0505946
- (54) • **KARTON MIT ABGABEMERKMAL**
- **CARTON WITH DISPENSING FEATURE**
- **CARTON AVEC ELEMENT DE DISTRIBUTION**
- (71) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
- (72) JEGO, Fabien, F-10000 Troyes, FR
- (74) Baldwin, Mark, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB

B65D 75/32 → (51) **B65D 77/20**

B65D 75/52 → (51) **C11D 17/04**

- (51) **B65D 77/20** (11) **1 866 214 A1***
- B65D 81/20** **B65D 75/32**
- (25) En (26) En
- (21) 06726635.3 (22) 04.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001231 04.04.2006
- (87) WO 2006/106319 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 GB 0506892
- (54) • **VERBESSERTE LEBENSMITTELVERPACKUNGSBEHÄLTER**
- **IMPROVED FOOD PACKAGING CONTAINER**
- **CONTENANT D EMBALLAGE ALIMENTAIRE AMELIORE**
- (71) BERNARD MATTHEWS LIMITED, Great Witchingham Hall, Norwich Norfolk, NR9 5QD, GB
- (72) GRANT, Steven Fredrick, Norwich Norfolk NR9 5RH, GB
- (74) Rees, Kerry, et al, FJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

B65D 77/20 → (51) **B32B 3/30**

B65D 81/20 → (51) **B65D 77/20**

- (51) **B65D 81/34** (11) **1 866 215 A1***
- B65D 81/38**
- (25) En (26) En
- (21) 06748737.1 (22) 27.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011104 27.03.2006
- (87) WO 2006/107636 2006/41 12.10.2006
- (30) 01.04.2005 US 96440
- (54) • **MIKROWELLENINTERAKTIVE, FLEXIBLE VERPACKUNG**
- **MICROWAVE INTERACTIVE FLEXIBLE PACKAGING**
- **EMBALLAGE SOUPLE INTERACTIF MICROONDE**
- (71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
- (72) ROBISON, Richard, G., Appleton, WI 54913, US
- COLE, Lorin, R., Larsen, WI 54947, US
- BOHRER, Timothy, H., Chicago, Illinois 60615, US
- MIDDLETON, Scott, W., Oshkosh, WI 54904, US
- LAFFERTY, Terrence, P., Winneconne, WI 54986, US
- O'HAGAN, Brian, R., Appleton, WI 54915, US
- WNEK, Patrick, H., Sherwood, WI 54169, US
- (74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

B65D 81/38 → (51) **B65D 81/34**

- (51) **B65D 83/00** (11) **1 866 216 A2***
- B67D 5/00** **B65D 5/42**
- (25) En (26) En
- (21) 05851736.8 (22) 15.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/041616 15.11.2005
- (87) WO 2006/086032 2006/33 17.08.2006
- (88) 02.08.2007
- (30) 04.02.2005 US 650338 P
- 14.10.2005 US 250235
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER RESERVEGASVERSORGUNG IN EINEM DRUCKBEAUFSCHLAGTEN BEHÄLTER**
- **SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING A RESERVE SUPPLY OF GAS IN A PRESSURIZED CONTAINER**

- **SYSTEME ET PROCEDE POUR FORMER UNE RESERVE DE GAZ DANS UN CONTENANT SOUS PRESSION**
- (71) Lim, Walter K., 6414 Primerio Izquierdo, Rancho Santa Fe, CA 92067-2409, US
- Krause, Arthur, A., 20539 Archwood Street, Winnetka, CA 91306, US
- (72) Lim, Walter K., Rancho Santa Fe, CA 92067-2409, US
- Krause, Arthur, A., Winnetka, CA 91306, US
- (74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B65D 88/06 → (51) **B65D 88/12**

- (51) **B65D 88/12** (11) **1 866 217 A1***
- B65D 88/06** **B01D 21/02**
- C02F 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06705117.7 (22) 07.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) CA 2006/000161 07.02.2006
- (87) WO 2006/081684 2006/32 10.08.2006
- (30) 07.02.2005 US 52683
- (54) • **TRAGBARE TANKVORRICHTUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN**
- **PORTABLE TANK APPARATUS AND METHOD OF USE**
- **APPAREIL DE RESERVOIR PORTABLE ET PROCEDE D'UTILISATION**
- (71) Clark, Glenn, 45 Horobin, Fallriver NS B2T 1E6, CA
- Morrell, Colin, 2086 Maynard Street, Halifax NS B2K 3T4, CA
- (72) Clark, Glenn, Fallriver NS B2T 1E6, CA
- Morrell, Colin, Halifax NS B2K 3T4, CA
- (74) Fabris, Stefano, Cantaluppi & Partners S.r.l. Via Matteotti 26, 35137 Padova, IT

B65D 88/14 (11) **1 866 218 A2***
B65D 90/22 **B65D 90/02**
E05G 1/024

- (25) En (26) En
- (21) 06739548.3 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010831 23.03.2006
- (87) WO 2006/104904 2006/40 05.10.2006
- (88) 11.01.2007
- (30) 25.03.2005 US 664940 P
- (54) • **BEHÄLTER UND VERFAHREN ZUM EINGRENZEN UND/ODER UNTERDRÜCKEN EINES FEUERS**
- **CONTAINER AND METHOD FOR CONTAINING AND/OR SUPPRESSING A FIRE**
- **CONTENANT ET PROCEDE PERMETTANT DE CONTENIR ET/OU D'ETEINDRE UN INCENDIE**
- (71) Fedex Corporation, 3620 Hacks Cross Road Building B, Third Floor, Memphis, Tennessee 38125, US
- (72) PELTZ, Jeffrey, E., Memphis, TN 38104, US
- BENJAMIN, Arthur, J., Germantown, TN 38138-6254, US
- (74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

B65D 88/76 (11) **1 866 219 A1***
F17C 1/00 **B65D 90/50**

- (25) En (26) En
- (21) 06716743.7 (22) 17.02.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2006/000067 17.02.2006
- (87) WO 2006/088378 2006/34 24.08.2006
- (30) 21.02.2005 NO 20050911
- (54) • ANLAGE ZUR SPEICHERUNG VON GAS UNTER DRUCK
- PLANT FOR STORING GAS UNDER PRES-SURE
- INSTALLATION POUR LE STOCKAGE DU GAZ SOUS PRESSION
- (71) NORSK HYDRO a.s.a., Drammensvein 264, 0240 Oslo, NO
- (72) SCHELLING, Jan, N-3936 Porsgrunn, NO
- KITTILSEN, Pål, N-7020 Trondheim, NO
- NILSEN, Sandra, Hennie, N-3930 Porsgrunn, NO
- GRØNSTAD, Leif, Kåre, N-3766 Sannidal, NO
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B65D 90/02 → (51) **B65D 88/14**

B65D 90/22 → (51) **B65D 88/14**

B65D 90/50 → (51) **B65D 88/76**

- (51) **B65G 1/137** (11) **1 866 220 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06706370.1 (22) 24.01.2006
- (84) DE ES FR GB IT PL
- (86) EP 2006/000571 24.01.2006
- (87) WO 2006/087073 2006/34 24.08.2006
- (30) 18.02.2005 AT 2722005
- (54) • KOMMISSIONIERANLAGE UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON RFID
- COMMISSIONING SYSTEM AND METHOD USING RFID
- INSTALLATION DE PREPARATION DE COMMANDE ET PROCEDE FAISANT INTERVENIR L'UTILISATION DE RFID
- (71) SSI Schäfer Peem GmbH, Fischeraustrasse 27, 8051 Graz-Gösting, AT
- (72) SCHÄFER, Gerhard, 57290 Neunkirchen, DE
- (74) Wegener, Markus, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **B65G 11/04** (11) **1 866 221 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06738635.9 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/009599 16.03.2006
- (87) WO 2006/102019 2006/39 28.09.2006
- (88) 07.09.2007
- (30) 17.03.2005 US 594186 P
- (54) • ELEKTRONISCHES NÄHERUNGSSICHERHEITSSYSTEM
- ELECTRONIC PROXIMITY SECURITY SYSTEM
- SYSTEME ELECTRONIQUE DE SECURITE DE PROXIMITE
- (71) Master Lock Company LLC, 137 W. Forest Hill Avenue, Oak Creek, WI 53154, US
- (72) MARCELLE, Jesse, Muskego, WI 53150, US
- MEEKMA, Glenn, Menomonee Falls, WI 53051, US
- LESLIE, Vince, Greendale, WI 53129, US
- EBNER, Tim, Menomonee Falls, WI 53051, US
- (74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

B65G 17/24 → (51) **B65G 47/14**

- (51) **B65G 47/08** (11) **1 866 222 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05812463.7 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/037942 20.10.2005
- (87) WO 2006/047307 2006/18 04.05.2006
- (30) 21.10.2004 US 970257
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM ENTFERNEN VON LÖCHERN AUS VERSCHACHTELTEN PRODUKTMUSTERN
- METHODS AND APPARATUS FOR REMOVING HOLES FROM NESTED PRODUCT PATTERNS
- PROCEDES ET APPAREIL POUR ENLEVER DES TROUS DE MODELES DE PRODUITS IMBRIQUES
- (71) Douglas Machine, Inc., 3404 Iowa Street, Alexandria, MN 56308, US
- (72) GUST, Ronald Matthew, Miltna, MN 56354, US
- ANDERSON, David Leon, Alexandria, MN 56308, US
- STROEING, Glenn Lambert, Alexandria, MN 56308, US
- WAGNER, Paul Howard, Alexandria, MN 56308, US
- (74) Pendered, Timothy George, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

B65G 47/14 (11) **1 866 223 A1***
B65G 17/24 **B29C 49/42**

- (25) De (26) De
- (21) 06708029.1 (22) 06.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/050682 06.02.2006
- (87) WO 2006/084831 2006/33 17.08.2006
- (30) 09.02.2005 EP 05100893
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM GLEICHRICHTEN VON ROHLINGEN ZUR HERSTELLUNG VON KUNSTSTOFF-BEHÄLTERN DURCH BLASFORMGEBUNG
- DEVICE AND METHOD FOR ORIENTING PREFORMS USED TO PRODUCE PLASTICS CONTAINERS BY BLOW MOULDING
- DISPOSITIF ET PROCEDE POUR REDRESSER DES EBAUCHES DESTINEES A PRODUIRE DES PRODUITS EN PASTIQUE PAR SOUFFLAGE SUR MATRICE
- (71) Nov Hau AG Engineering, Oberstrasse 16, 8274 Tägerwilen, CH
- (72) KLAIBER, Franz, 78564 Wehingen, DE
- NOVAK, Peter, CH-8274 Tägerwilen, CH
- (74) Weiss, Peter, et al, Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

B65G 54/02 → (51) **B27B 29/08**

B65H 1/00 → (51) **A01K 5/02**

- (51) **B65H 3/44** (11) **1 866 224 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06739270.4 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/010399 22.03.2006
- (87) WO 2006/102409 2006/39 28.09.2006
- (30) 23.03.2005 US 88385
- (54) • TABLETTENABGABEVORRICHTUNG
- PILL DISPENSING APPARATUS

• APPAREIL DISTRIBUTEUR DE COMPRIMES

- (71) Abdulhay, Gazi, 2724 Rickenbacker Court, Orefield PA 18069, US
 - Abdulhay, Ali, 2724 Rickenbacker Court, Orefield, PA 18069, US
 - (72) Abdulhay, Gazi, Orefield PA 18069, US
 - Abdulhay, Ali, Orefield, PA 18069, US
 - (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
-
- (51) **B65H 20/06** (11) **1 866 225 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 05718323.8 (22) 29.03.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) IB 2005/000845 29.03.2005
 - (87) WO 2006/103487 2006/40 05.10.2006
 - (54) • BAHNHANDHABUNGSPROZESS- UND -EINRICHTUNGEN
 - WEB HANDLING PROCESS AND EQUIPMENT
 - PROCEDE DE TRAITEMENT DE TOILE ET EQUIPEMENT
 - (71) Concepts For Success, Dr.-Lieser-Strasse 2, 53881 Euskirchen Stotzheim, DE
 - (72) SCHMITZ, Christoph, 53881 Euskirchen Stotzheim, DE
 - (74) Pilschke, Manfred, Ahornweg 18, 61449 Steinbach Ts., DE

B65H 20/32 (11) **1 866 226 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06723316.3 (22) 09.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002165 09.03.2006
- (87) WO 2006/102973 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 PCT/IB2005/000845
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON DREIDIMENSIONAL GEFORMTEN ODER MIT GÜRTEL AUSGESTATTETEN ARTIKELN, WIE ZUM BEISPIEL KLEIDUNGSTÜCKEN ODER ABSORBIERENDEN ARTIKELN
- PROCESS AND EQUIPMENT FOR MANUFACTURING THREE DIMENSIONALLY SHAPED OR BELTED ARTICLES, SUCH AS GARMENTS OR ABSORBENT ARTICLES
- PROCEDE ET EQUIPEMENT DESTINES A LA FABRICATION D'ARTICLES DE FORME TRIDIMENSIONNELLE OU A CEINTURE, TELS QUE DES VETEMENTS OU DES ARTICLES ABSORBANTS
- (71) Concepts For Success, Dr.-Lieser-Strasse 2, 53881 Euskirchen Stotzheim, DE
- (72) SCHMITZ, Christoph, 53881 Euskirchen Stotzheim, DE
- (74) Pilschke, Manfred, Ahornweg 18, 61449 Steinbach Ts., DE

B65H 35/00 (11) **1 866 227 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06739371.0 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010550 24.03.2006
- (87) WO 2006/107604 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 US 98291
- (54) • BANDSPENDER
- TAPE DISPENSER
- DISTRIBUTEUR DE SCOTCH
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

- (72) THOMPSON, Craig D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
CRAWFORD, Dennis L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
NEWBOULD, Peter, I-20122 Milano, IT
THORSTEINSSON, Sigurdur, I-20122 Milano, IT
TURCH, Steven E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE
-
- (51) **B65H 75/22** (11) **1 866 228 A1***
(25) De (26) De
(21) 06723292.6 (22) 08.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002138 08.03.2006
(87) WO 2006/094790 2006/37 14.09.2006
(30) 09.03.2005 DE 102005010709
- (54) • *SPULE ZUR AUFNAHME VON AUFWICKELBAREM STRANGMATERIAL*
• *SPOOL FOR RECEIVING A WINDABLE SKEIN MATERIAL*
• *BOBINE DESTINEE A RECEVOIR UN MATERIAU EN ECHEVEAU ENROULABLE*
- (71) Häfner & Krullmann GmbH, Krentruper Strasse 7-15, D-33818 Leopoldshöhe, DE
(72) HÄFNER, Manfred, 33818 Leopoldshöhe, DE
(74) Steinmeister, Helmut, Patentanwälte TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE
-
- (51) **B66B 1/34** (11) **1 866 229 A1***
(25) De (26) De
(21) 06705407.2 (22) 20.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000167 20.03.2006
(87) WO 2006/099770 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 EP 05102308
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERFASSUNG DES ZUSTANDS DER AUFZUGSKABINE UND AUFZUGSANLAGE, IN DER DAS VERFAHREN ANGEWANDT IST.*
• *METHOD FOR DETECTING THE STATE OF A LIFT CAGE AND LIFT SYSTEM WHEREIN THE METHOD IS USED*
• *PROCEDE DE DETECTION DE L'ETAT D'UNE CABINE D'ASCENSEUR ET SYSTEME D'ASCENSEUR DANS LEQUEL CE PROCEDE EST MIS EN OEUVRE*
- (71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(72) KUNZ, René, JP-Tokyo 154-0014, JP
(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil/NW, CH
-
- (51) **B66B 5/00** (11) **1 866 230 A1***
(25) Fi (26) En
(21) 06708943.3 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/000084 10.03.2006
(87) WO 2006/106172 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 FI 20050361
- (54) • *AUFZUGSSYSTEM*
• *ELEVATOR SYSTEM*
• *SYSTEME D'ASCENSEUR*
- (71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) TYNI, Tapio, FI-05620 Hyvinkää, FI
PERÄLÄ, Pekka, FI-04230 Kerava, FI
-
- (74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstrasse 64, 80639 München, DE
- (51) **B66B 5/00** (11) **1 866 231 A1***
B66B 5/02
(25) Fi (26) En
(21) 06725867.3 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/000106 07.04.2006
(87) WO 2006/106174 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 FI 20050361
24.03.2006 FI 20060277
- (54) • *ZUSTANDSÜBERWACHUNGSSYSTEM*
• *CONDITION MONITORING SYSTEM*
• *SYSTEME DE SURVEILLANCE D'ETAT*
- (71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) PERÄLÄ, Pekka, FI-04230 Kerava, FI
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstrasse 64, 80639 München, DE
-
- B66B 5/02** → (51) **B66B 5/00**
- (51) **B66D 5/08** (11) **1 866 232 A1***
(25) De (26) De
(21) 06705374.4 (22) 03.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000134 03.03.2006
(87) WO 2006/094420 2006/37 14.09.2006
(30) 08.03.2005 EP 05405224
- (54) • *BACKENBREMSE FÜR EINEN AUFZUGSANTRIEB*
• *SHOE BRAKE FOR AN ELEVATOR DRIVE*
• *FREIN A MACHOIRES POUR UN MECANISME D'ENTRAINEMENT D'ASCENSEUR*
- (71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(72) SCHNEIDER, Marcel, CH-6010 Kriens, CH
(74) Blöchle, Hans, Inventio AG Postfach 175, 6052 Hergiswil, CH
-
- B66F 9/075** → (51) **B60T 13/74**
- (51) **B67C 3/00** (11) **1 866 233 A2***
(25) En (26) En
(21) 06748559.9 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010441 23.03.2006
(87) WO 2006/102432 2006/39 28.09.2006
(88) 01.03.2007
(30) 23.03.2005 US 87476
23.03.2005 US 87173
- (54) • *AIRBAGHALTEBANDFREIGABE*
• *AIRBAG TETHER RELEASE*
• *ENSEMBLE DE LIBERATION DE SANGLES DE RETENUE D'UN SAC GONFLABLE*
- (71) AUTOLIV ASP, INC., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405, US
(72) PARKINSON, David W., North Ogden, UT 84414, US
NELSON, Earl H., Ogden, UT 84401, US
SMITH, Bradley W., Ogden, UT 84404, US
(74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **B67D 1/00** (11) **1 866 234 A1***
A23L 2/54 **B01F 3/04**
(25) En (26) En
(21) 06717029.0 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003023 03.04.2006
(87) WO 2006/105924 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 DE 102005015584
- (54) • *MIKROMECHANISCHES BAUTEIL SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIKROMECHANISCHEN BAUTEILS*
• *MICROMECHANICAL COMPONENT AND METHOD FOR FABRICATING A MICRO-MECHANICAL COMPONENT*
• *COMPOSANT MICROMECHANIQUE, ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (71) LITEF GmbH, Lörracher Strasse 18, 79115 Freiburg, DE
(72) GEIGER, Wolfram, 79115 Freiburg, DE
BRENG, Uwe, 79194 Gundelfingen, DE
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000344 17.03.2006
(87) WO 2006/101435 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 SE 0500636
- (54) • *KÜHLSCHRANK MIT SPENDER FÜR KOHLENSÄUREHALTIGES WASSER*
• *REFRIGERATOR WITH DISPENSER FOR CARBONATED WATER*
• *REFRIGERATEUR AVEC DISTRIBUTEUR D'EAU GAZEIFIEE*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) EKLUND, Jan, S-542 31 Mariestad, SE
MAGNUSSON, Magnus, S-542 73 Mariestad, SE
EKDAHL, Christer, S-531 53 Lidköping, SE
ANDERSSON, Ulf, S-542 32 Mariestad, SE
JOHANSSON, Daniel, S-542 43 Mariestad, SE
(74) Samzelius, Roger Mikael, AB Electrolux Group Intellectual Property, 105 45 Stockholm, SE
-
- B67D 5/00** → (51) **B65D 83/00**
- B67D 5/02** → (51) **G01F 23/20**
-
- B68G 9/00** → (51) **B65B 9/08**
- (51) **B81B 7/02** (11) **1 866 235 A2***
(25) En (26) En
(21) 06808916.8 (22) 18.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) IB 2006/002728 18.03.2006
(87) WO 2007/007206 2007/03 18.01.2007
(88) 14.06.2007
(30) 18.03.2005 US 662829 P
18.03.2006 US 308358
- (54) • *MEMS-AKTUATOREN UND -SCHALTER*
• *MEMS ACTUATORS AND SWITCHES*
• *ACTIONNEURS ET COMMUTATEURS MEMS*
- (71) Simpler Networks Inc., 1840 Autoroute Transcanadienne, Suite 100, Dorval, Québec H9P 1H7, CA
(72) LU, Jun, Dorval, Quebec H9P 1H7, CA
MENARD, Stephane, Dorval, Quebec H9P 1H7, CA
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
-
- (51) **B81C 5/00** (11) **1 866 236 A1***
(25) De (26) De
(21) 06723981.4 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003023 03.04.2006
(87) WO 2006/105924 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 DE 102005015584
- (54) • *MIKROMECHANISCHES BAUTEIL SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIKROMECHANISCHEN BAUTEILS*
• *MICROMECHANICAL COMPONENT AND METHOD FOR FABRICATING A MICRO-MECHANICAL COMPONENT*
• *COMPOSANT MICROMECHANIQUE, ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (71) LITEF GmbH, Lörracher Strasse 18, 79115 Freiburg, DE
(72) GEIGER, Wolfram, 79115 Freiburg, DE
BRENG, Uwe, 79194 Gundelfingen, DE

(74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **B82B 1/00** (11) **1 866 237 A1***
B82B 3/00

(25) En (26) En
(21) 06721721.6 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2006/000458 27.03.2006

(87) WO 2006/099749 2006/39 28.09.2006

(30) 25.03.2005 US 664953 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM ABLEGEN VON NANOMETRISCHEN FILAMENTSTRUKTUREN**

• **METHODS AND APPARATUS FOR DEPOSITING NANOMETRIC FILAMENTARY STRUCTURES**

• **PROCEDES ET APPAREILS POUR DEPOSER DES STRUCTURES FILAMENTAIRES NANOMETRIQUES**

(71) Institut National de la Recherche Scientifique, 490 De La Couronne Street, Québec, Québec G1K 9A9, CA

(72) LAROCHE, Frédéric, Montréal, Québec H2K 1E7, CA
SMILJANIC, Olivier, Montréal, Québec H3V 1C2, CA

STANSFIELD, Barry L., Saint-Bruno, Québec J3V 3G8, CA

(74) Fiussello, Francesco, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B82B 3/00 → (51) **B82B 1/00**

(51) **C01B 3/00** (11) **1 866 238 A1***

(25) En (26) En
(21) 06731338.7 (22) 31.03.2006
(84) DE FR GB IT

(86) JP 2006/307390 31.03.2006

(87) WO 2006/104274 2006/40 05.10.2006

(30) 31.03.2005 JP 2005105085

(54) • **WASSERSTOFFSPEICHERSTRUKTUR**

• **HYDROGEN STORAGE STRUCTURE**

• **STRUCTURE DE STOCKAGE D HYDROGENE**

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) SHINOZAWA, Tamio, , Toyota-shi, Aichi, 4718571, JP
MATSUNAGA, Tomoya, , Toyota-shi, Aichi, 4718571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

C01B 3/24 → (51) **C10J 3/00**

C01B 3/34 → (51) **C10J 3/00**

C01B 3/36 → (51) **C10J 3/00**

C01B 3/38 → (51) **C10J 3/00**

C01B 3/40 → (51) **B01J 23/755**

C01B 3/50 → (51) **C10J 3/00**

(51) **C01B 7/04** (11) **1 866 239 A1***

(25) De (26) De
(21) 06743192.4 (22) 20.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/060105 20.02.2006

(87) WO 2006/089877 2006/35 31.08.2006

(30) 23.02.2005 DE 102005008612

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHLOR**

• **METHOD FOR PRODUCING CHLORINE**

• **PROCEDE POUR PRODUIRE DU CHLORE**

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) SESING, Martin, 67165 Waldsee, DE
DIEFENBACHER, Armin, 76726 Germersheim, DE

VOSS, Hartwig, 67227 Frankenthal, DE

SCHUBERT, Olga, 67063 Ludwigshafen, DE

SEIDEMANN, Lothar, 68169 Mannheim, DE

KARCHES, Martin, 67434 Neustadt, DE

GRASSLER, Thomas, 67117 Limburgerhof, DE

STROEFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE

(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler

Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C01B 13/36 → (51) **C01F 7/00**

C01B 17/04 → (51) **B01D 53/86**

(51) **C01B 17/16** (11) **1 866 240 A1***

C01B 17/50 **C02F 1/58**

B01D 3/34 **C12P 3/00**

B01D 3/38

(25) En (26) En

(21) 06716618.1 (22) 13.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) NL 2006/000075 13.02.2006

(87) WO 2006/085764 2006/33 17.08.2006

(30) 11.02.2005 EP 05075351

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON SCHWEFELOXIDEN**

• **PROCESS AND APPARATUS FOR THE PRODUCTION OF SULPHUR OXIDES**

• **PROCEDE ET APPAREILLAGE POUR LA PRODUCTION D'OXYDES DE SOUFRE**

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepaste-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

Techno Invent Ingenieursbureau voor Milieutechniek B.V., Mispelgaarde 12, 2723 BG Zoetermeer, NL

(72) HAZEWINKEL, Jacob, Hendrik, Obbo, NL-2723 BG Zoetermeer, NL

VAN GROENESTIJN, Johannes, Wouterus, NL-7325 VH Apeldoorn, NL

MEESTERS, Koen, Peter, Henri, NL-3811 EH Amersfoort, NL

(74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C01B 17/50 → (51) **C01B 17/16**

(51) **C01B 21/083** (11) **1 866 241 A1***

(25) En (26) En

(21) 06739086.4 (22) 21.03.2006

(84) DE FR

(86) US 2006/010154 21.03.2006

(87) WO 2006/110270 2006/42 19.10.2006

(30) 07.04.2005 US 100684

(54) • **REINIGUNG VON STICKSTOFFTRIFLUORID**

• **PURIFICATION OF NITROGEN TRIFLUORIDE**

• **PURIFICATION DE TRIFLUORURE D AZOTE**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US

(72) SINGH, Rajiv, R., Getzville, NY 14068, US

ORLOWSKI, David, F., Lancaster, NY 14086, US

LULY, Matthew, H., Hamburg, NY 14075, US

PAONESSA, Martin, R., Niagara Falls, NY 14304, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C01B 25/00 → (51) **C01B 25/30**

(51) **C01B 25/30** (11) **1 866 242 A2***

C01B 25/00 **H01M 4/00**

(25) De (26) De

(21) 06707507.7 (22) 09.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/002199 09.03.2006

(87) WO 2006/105848 2006/41 12.10.2006

(88) 15.02.2007

(30) 05.04.2005 DE 102005015613

(54) • **KRISTALLINES IONENLEITENDES NANOMATERIAL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**

• **CRYSTALLINE ION-CONDUCTING NANOMATERIAL AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**

• **NANOMATERIAU CRISTALLIN CONDUI-SANT LES IONS ET PROCEDE DE FABRI-CATION**

(71) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE

(72) SCHALL, Norbert, 85659 Forstern, DE

NUSPL, Gerhard, 85659 Forstern, DE

VOGLER, Christian, 85368 Moosburg, DE

WIMMER, Lucia, 84034 Landshut, DE

EISGRUBER, Max, 84079 Bruckberg, DE

(74) Stollmár, Matthias, et al, Stolmar Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(72) SCHALL, Norbert, 85659 Forstern, DE

NUSPL, Gerhard, 85659 Forstern, DE

VOGLER, Christian, 85368 Moosburg, DE

WIMMER, Lucia, 84034 Landshut, DE

EISGRUBER, Max, 84079 Bruckberg, DE

(74) Stollmár, Matthias, et al, Stolmar Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(72) SCHALL, Norbert, 85659 Forstern, DE

NUSPL, Gerhard, 85659 Forstern, DE

VOGLER, Christian, 85368 Moosburg, DE

WIMMER, Lucia, 84034 Landshut, DE

EISGRUBER, Max, 84079 Bruckberg, DE

(74) Stollmár, Matthias, et al, Stolmar Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(72) SCHALL, Norbert, 85659 Forstern, DE

NUSPL, Gerhard, 85659 Forstern, DE

VOGLER, Christian, 85368 Moosburg, DE

WIMMER, Lucia, 84034 Landshut, DE

EISGRUBER, Max, 84079 Bruckberg, DE

(74) Stollmár, Matthias, et al, Stolmar Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(72) SCHALL, Norbert, 85659 Forstern, DE

NUSPL, Gerhard, 85659 Forstern, DE

VOGLER, Christian, 85368 Moosburg, DE

WIMMER, Lucia, 84034 Landshut, DE

EISGRUBER, Max, 84079 Bruckberg, DE

(74) Stollmár, Matthias, et al, Stolmar Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(72) SCHALL, Norbert, 85659 Forstern, DE

NUSPL, Gerhard, 85659 Forstern, DE

VOGLER, Christian, 85368 Moosburg, DE

WIMMER, Lucia, 84034 Landshut, DE

EISGRUBER, Max, 84079 Bruckberg, DE

(74) Stollmár, Matthias, et al, Stolmar Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(72) SCHALL, Norbert, 85659 Forstern, DE

NUSPL, Gerhard, 85659 Forstern, DE

VOGLER, Christian, 85368 Moosburg, DE

WIMMER, Lucia, 84034 Landshut, DE

EISGRUBER, Max, 84079 Bruckberg, DE

(74) Stollmár, Matthias, et al, Stolmar Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(72) SCHALL, Norbert, 85659 Forstern, DE

NUSPL, Gerhard, 85659 Forstern, DE

VOGLER, Christian, 85368 Moosburg, DE

WIMMER, Lucia, 84034 Landshut, DE

EISGRUBER, Max, 84079 Bruckberg, DE

(74) Stollmár, Matthias, et al, Stolmar Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(72) SCHALL, Norbert, 85659 Forstern, DE

NUSPL, Gerhard, 85659 Forstern, DE

VOGLER, Christian, 85368 Moosburg, DE

WIMMER, Lucia, 84034 Landshut, DE

EISGRUBER, Max, 84079 Bruckberg, DE

- (88) 04.10.2007
(30) 16.02.2005 US 653382 P
(54) • *ASYMMETRISCHE ENDFUNKTIONALISIERUNG VON KOHLENSTOFFNANORÖHREN*
• *ASYMMETRIC END-FUNCTIONALIZATION OF CARBON NANOTUBES*
• *FONCTIONNALISATION ASYMETRIQUE DES EXTREMITES DE NANOTUBES DE CARBONE*
(71) UNIVERSITY OF DAYTON, 300 College Park, Dayton, OH 45459, US
(72) DAI, Liming, Beaver Creek, OH 45434, US
LEE, Kyung, Min, Cuyahoga Falls, OH 44221, US
(74) Hawkins, Richard Dudley, et al, Keltie Fleet Place House, 2 Fleet Place London EC4M 7ET, GB

C01B 31/02 → (51) **C08L 53/00**

- (51) **C01B 31/08** (11) **1 866 245 A2***
(25) En (26) En
(21) 06738007.1 (22) 13.03.2006
(84) DE ES GB IT
(86) US 2006/008895 13.03.2006
(87) WO 2006/099291 2006/38 21.09.2006
(88) 30.11.2006
(30) 14.03.2005 US 78509
12.09.2005 US 224149
(54) • *ADSORPTIONSMITTEL ZUR ENTFERNUNG VON QUECKSILBER AUS RAUCHGAS*
• *ADSORBENTS FOR MERCURY REMOVAL FROM FLUE GAS*
• *ADSORBANTS ELIMINANT LE MERCURE DES FUMEES INDUSTRIELLES*
(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5113, US
(72) CHAO, Chien-Chung, Williamsville, New York 14221, US
PONTANIO, Steve, J., Eden, New York 14057, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

- (51) **C01B 31/10** (11) **1 866 246 A1***
(25) En (26) En
(21) 06738006.3 (22) 13.03.2006
(84) DE ES GB IT
(86) US 2006/008894 13.03.2006
(87) WO 2006/099290 2006/38 21.09.2006
(30) 14.03.2005 US 78517
12.09.2005 US 224590
(54) • *HERSTELLUNG VON AKTIVIERTEM VERKÖHLUNGSPRODUKT UNTER VERWENDUNG VON HEISSEM GAS*
• *PRODUCTION OF ACTIVATED CHAR USING HOT GAS*
• *PRODUCTION DE CHARBON ACTIF A L'AIDE DE GAZ CHAUDS*
(71) Praxair S.T. Technology, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, Connecticut 06810-5113, US
(72) BOOL, Lawrence, E., III, East Aurora, New York 14052, US
CHAO, Chien-Chung, Williamsville, New York 14221, US
WEISE, Mark, K., Orchard Park, New York 14127, US
BRADLEY, Jurrion, L., D., Buffalo, New York 14209, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

- (51) **C01B 33/02** (11) **1 866 247 A1***
C01B 33/037 **C30B 11/00**
C30B 29/06 **H01L 31/18**

- B01J 19/00** **B01J 19/24**
(25) De (26) De
(21) 06723370.0 (22) 11.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/002258 11.03.2006
(87) WO 2006/099955 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 DE 102005013410
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KRISTALLISIEREN VON NICHT-EISENMETALLEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR THE CRYSTALLISATION OF NONFERROUS METALS*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE CRISTALLISATION DE METAUX NON FERREUX*
(71) Deutsche Solar AG, Berthelsdorfer Strasse 113, 09599 Freiberg, DE
(72) MÜLLER, Armin, 09599 Freiberg, DE
GHOSH, Michael, 01069 Dresden, DE
SEIDEL, Jens, 09599 Freiberg, DE
GEYER, Bert, 09599 Freiberg, DE
(74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **C01B 33/033** (11) **1 866 248 A1***
C01B 33/037 **C30B 15/00**
C30B 29/06
(25) En (26) En
(21) 06723898.0 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/002937 24.03.2006
(87) WO 2006/100114 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 EP 05075701
28.03.2005 US 665352 P
07.07.2005 EP 05076550
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SI DURCH REDUKTION VON SICLJ MIT FLÜSSIGEM ZN*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF SI BY REDUCTION OF SICLJ WITH LIQUID ZN*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE SI PAR REDUCTION DE SICU A L AIDE DE ZN LIQUIDE*
(71) Umicore SA, Rue du Marais 31, 1000 Brussels, BE
(72) ROBERT, Eric, B-4000 Liège, BE
ZIJLEMA, Tjakkko, B-3110 Rotselaar, BE

C01B 33/037 → (51) **C01B 33/02****C01B 33/037** → (51) **C01B 33/033**

- (51) **C01B 33/12** (11) **1 866 249 A1***
F23G 5/00
(25) En (26) En
(21) 06748839.5 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/011372 30.03.2006
(87) WO 2006/105138 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 94669
(54) • *VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG VON NÜTZLICHEN PRODUKTEN UND ENERGIE AUS KIESELHALTIGER PFLANZENMATERIE*
• *PROCESS FOR RECOVERING USEFUL PRODUCTS AND ENERGY FROM SILICEOUS PLANT MATTER*
• *PROCEDE DE RECUPERATION DE PRODUITS UTILES ET D'ENERGIE A PARTIR DE MATIERE VEGETALE SILICEUSE*
(71) International Silica Technologies, LLC, 230 Spring Hill Drive, Suite 310, The Woodlands, TX 77386, US

- (72) SHIPLEY, Larry, W., Jonesboro, AR 72401, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Stride, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **C01B 37/02** (11) **1 866 250 A1***
B01J 2/00
(25) En (26) En
(21) 06728130.3 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IE 2006/000024 05.04.2006
(87) WO 2006/106493 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 IE 20050196
(54) • *MESOPORÖSE TEILCHEN*
• *MESOPOROUS PARTICLES*
• *PARTICULES MESOPOREUSES*
(71) University College Cork-National University of Ireland, Cork, College Road, Cork, IE
(72) HOLMES, Justin Derek, Carrigaline, County Cork, IE
HANRAHAN, John Paul, County Tipperary, IE
MORRIS, Michael Anthony, Middleton, County Cork, IE
SPALDING, Trevor Richard, South Terrace, Cork, IE
(74) O'Brien, John Augustine, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE

C01D 7/07 → (51) **C25B 1/46**

- (51) **C01F 7/00** (11) **1 866 251 A1***
C01B 13/36 **C01G 49/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06725983.8 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/000417 23.02.2006
(87) WO 2006/090069 2006/35 31.08.2006
(30) 25.02.2005 FR 0501948
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON SCHICHTFÖRMIGEN DOPPELHYDROXID-VERBINDUNGEN IN WÄSSRIGER PHASE*
• *METHOD FOR THE AQUEOUS-PHASE SYNTHESIS OF LAYERED DOUBLE HYDROXIDE-TYPE COMPOUNDS*
• *PROCEDE DE SYNTHESE EN PHASE AQUEUSE DE COMPOSES DE TYPE HYDROXYDES DOUBLES LAMELLAIRES*
(71) BUREAU DE RECHERCHES GEOLOGIQUES ET MINIERES B.R.G.M., Tour Mirabeau , 39/43, quai André-Citroën, 75739 Paris Cédex 15, FR
(72) SERON, Alain, F-45510 Vienne en Val, FR
DELORME, Fabian, F-45000 Orléans, FR
GALLE-CAVALLONI, Pierre, F-45160 Olivet, FR
(74) Gauer, Pierre, Cabinet Guiu & Bruder 68, Rue d'Hauteville, 75010 Paris, FR

C01G 9/08 → (51) **C09C 1/04****C01G 49/00** → (51) **C01F 7/00****C02F 1/00** → (51) **B65D 88/12****C02F 1/32** → (51) **A61L 2/10****C02F 1/32** → (51) **C02F 1/72**

- (51) **C02F 1/44** (11) **1 866 252 A1***
E03C 1/04
(25) En (26) En
(21) 05822133.4 (22) 15.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000863 15.12.2005
- (87) WO 2006/065120 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 NL 1027748
- (54) • *DUSCHVORRICHTUNG MIT SCHUTZ GEGEN LEGIONELLA*
- *SHOWER DEVICE WITH PROTECTION AGAINST LEGIONELLA*
- *DISPOSITIF DE DOUCHE AVEC PROTECTION CONTRE LES LEGIONELLA*
- (71) Prolix Enterprises International N.V., Scharloeweg 27, Willemstad Curacao, AN
- (72) VISSER, Simon, Marius, B-2980 Zoersel, BE
- (74) Ferguson, Alexander, C/o Octrooibureau Ferguson BV P.O. Box 970, 3800 AZ Amersfoort, NL

C02F 1/44 → (51) **B01D 69/06**

C02F 1/44 → (51) **C02F 1/72**

- (51) **C02F 1/461** (11) **1 866 253 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06725863.2 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/000102 30.03.2006
- (87) WO 2006/103314 2006/40 05.10.2006
- (30) 30.03.2005 FI 20050335
- (54) • *ELEKTROCHEMISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKROBIOZIDEN LÖSUNGEN*
- *ELECTROCHEMICAL METHOD FOR PREPARING MICROBIOCIDAL SOLUTIONS*
- *PROCEDE ELECTROCHIMIQUE POUR PREPARER DES SOLUTIONS MICROBIOCIDES*
- (71) Oy Keskuslaboratorio - Centrallaboratorium Ab, P.O. Box 70, 02151 Espoo, FI
- (72) SAVOLAINEN, Martti, FI-02760 Espoo, FI
- (74) Knuth-Lehtola, Sisko Hillevi, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

C02F 1/52 → (51) **B01D 21/00**

C02F 1/58 → (51) **B01D 53/56**

C02F 1/58 → (51) **C01B 17/16**

- (51) **C02F 1/72** (11) **1 866 254 A1***
- C02F 1/44** **C02F 1/32**
- (25) En (26) En
- (21) 06709590.1 (22) 27.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/000301 27.01.2006
- (87) WO 2006/079837 2006/31 03.08.2006
- (30) 27.01.2005 GB 0501688
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PHOTOKATALYTISCHEN BEHANDLUNG VON FLUIDEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR THE PHOTOCATALYTIC TREATMENT OF FLUIDS*
- *PROCEDE ET APPAREIL POUR LE TRAITEMENT PHOTOCATALYTIQUE DE FLUIDES*
- (71) Water Innovate Limited, Cranfield Innovation Centre University Way, Cranfield, Bedfordshire MK43 0BT, GB
- (72) JEFFERSON, Bruce, Bedford MK40 3QU, GB
- PARSONS, Simon, Northampton NN4 6BP, GB

- (74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

C02F 1/78 → (51) **B01D 53/28**

- (51) **C02F 3/02** (11) **1 866 255 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06739196.1 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010311 22.03.2006
- (87) WO 2006/102362 2006/39 28.09.2006
- (88) 12.04.2007
- (30) 22.03.2005 US 86849
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWENDUNG VON BELEBTSCHLAMM BEI EINEM BALLASTIERTEN AUSFLOCKUNGSVERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON BSB UND SUSPENDIERTEN FESTSTOFFEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR UTILIZING ACTIVATED SLUDGE IN A BALLASTED FLOCCULATION PROCESS TO REMOVE BOD AND SUSPENDED SOLIDS*
- *PROCEDE ET SYSTEME A BOUES ACTIVEES POUR ELIMINER LA DEMANDE EN OXYGENE BIOCHIMIQUE ET LES SOLIDES EN SUSPENSION DANS UN FLOCULATEUR BALLASTE*
- (71) I. Kruger Inc., 401 Harrison Oaks Boulevard Suite 100, Cary, North Carolina 27513, US
- (72) DAUGHERTY, James Scott, Cary, North Carolina 27513, US
- (74) Larcher, Dominique, et al, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, B.P. 90333, 35703 Rennes Cédex 7, FR

C02F 5/12 → (51) **G01N 33/18**

C03B 19/14 → (51) **C03B 25/02**

C03B 19/14 → (51) **C03C 3/06**

- (51) **C03B 25/02** (11) **1 866 256 A1***
- C03B 19/14**
- (25) En (26) En
- (21) 06730336.2 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG
- (86) JP 2006/306388 22.03.2006
- (87) WO 2006/104179 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 JP 2005095655
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR SYNTHETISCHES QUARZGLAS UND SYNTHETISCHES QUARZGLAS FÜR EIN OPTISCHES ELEMENT*
- *PROCESS FOR PRODUCING SYNTHETIC QUARTZ GLASS AND SYNTHETIC QUARTZ GLASS FOR OPTICAL MEMBER*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D UN VERRE DE QUARTZ SYNTHETIQUE ET VERRE DE QUARTZ SYTHETIQUE POUR MEMBRE OPTIQUE*
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) HINO, Keigo, c/o AGG Electronics Co., Ltd., achiikedai, Koriyama-shi, Fukushima 963-0215, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (51) **C03C 3/06** (11) **1 866 257 A1***
- C03B 19/14** **G02B 1/00**
- H01L 21/027**
- (25) En (26) En
- (21) 06730327.1 (22) 22.03.2006

- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/306379 22.03.2006
- (87) WO 2006/104178 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 JP 2005095829
- (54) • *QUARZARTIGES GLAS UND ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *QUARTZ-TYPE GLASS AND PROCESS FOR ITS PRODUCTION*
- *VERRE DE TYPE QUARTZ ET PROCÉDÉ POUR SA PRODUCTION*
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) HAYASHI, Hideaki, c/o Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa, 221-8755, JP
- KOIKE, Akio, c/o Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa, 221-8755, JP
- KAWATA, Mitsuhiro, c/o Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa, 221-8755, JP
- SUGIMOTO, Naoki, c/o Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa, 221-8755, JP
- KIKUGAWA, Shinya, c/o Asahi Glass Company, Limited, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8405, JP
- YAMADA, Kenji, c/o Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa, 221-8755, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C04B 2/12 → (51) **F27B 1/20**

C04B 7/36 → (51) **B01D 53/56**

C04B 18/08 → (51) **C04B 28/14**

C04B 22/06 → (51) **C04B 28/14**

- (51) **C04B 24/04** (11) **1 866 258 A2***
- C04B 28/26**
- (25) En (26) En
- (21) 06727409.2 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2006/000765 31.03.2006
- (87) WO 2006/103552 2006/40 05.10.2006
- (88) 23.11.2006
- (30) 01.04.2005 IT M020050007
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG EINES GEGENSTANDS*
- *METHOD AND COMPOSITION FOR PRODUCING AN ITEM*
- *PROCEDE ET COMPOSITION POUR PRODUIRE UN ELEMENT*
- (71) Keiper Holding S.r.l., Viale Mazzini, 85, 36100 Vicenza, IT
- (72) DI GIROLAMO, Raffaella, I-00197 Roma, IT
- (74) Crugnola, Pietro, Luppi & Associati S.r.l. Via Camperio 11, 20123 Milano, IT

(51) **C04B 24/26** (11) **1 866 259 A1***

C08F 290/06 **C08L 33/14**

C04B 103/32

- (25) En (26) En
- (21) 06731128.2 (22) 29.03.2006
- (84) DE
- (86) JP 2006/307180 29.03.2006
- (87) WO 2006/107069 2006/41 12.10.2006
- (30) 30.03.2005 JP 2005100055
- (54) • *ZEMENTZUSATZMITTEL*
- *CEMENT ADMIXTURE*

- *ADJUVANT POUR CEMENTS*
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Korabashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (72) YAMAZAKI, Hiroshi, 5640024, JP
HIRATA, Tsuyoshi, 6550004, JP
YAMASHITA, Akihiko, 5670833, JP
- (74) Orton, Erica Louise, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

C04B 24/38 → (51) **C04B 28/14**

C04B 26/04 → (51) **A63H 33/00**

- (51) **C04B 28/14** (11) **1 866 260 A1***
C04B 24/38 **C04B 22/06**
C04B 18/08 **E02D 5/80**
E21D 20/02
- (25) En (26) En
- (21) 06741362.5 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) CA 2006/000443 24.03.2006
- (87) WO 2006/099742 2006/39 28.09.2006
- (30) 24.03.2005 US 664698 P
- (54) • *TROCKENE INJEKTIONSMASSE UND KAPSEL ZUR VERANKERUNG VON VERSTÄRKUNGSELEMENT, DÜBEL ODER ANKERELEMENTEN*
- *DRY GROUT COMPOSITION AND CAPSULE FOR ANCHORING REINFORCING MEMBER, DOWEL OR ANCHOR ELEMENTS*
- *COMPOSITION DE COULIS SEC ET CAPSULE D ANCRAGE POUR ELEMENT DE RENFORCEMENT, GOUJON OU ELEMENT D ANCRAGE*

- (71) Bertrand, Jacques, 46 Watterson, Baie D'Urfé, Québec H9X 3C6, CA
- (72) Bertrand, Jacques, Baie D'Urfé, Québec H9X 3C6, CA
- (74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

C04B 28/26 → (51) **C04B 24/04**

C04B 35/00 → (51) **C09C 1/36**

- (51) **C04B 35/76** (11) **1 866 261 A1***
C04B 35/80 **B32B 18/00**
E04B 1/20
- (25) En (26) En
- (21) 05807609.2 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/012364 16.11.2005
- (87) WO 2006/099894 2006/39 28.09.2006
- (30) 24.03.2005 IT RE20050030
- (54) • *VERBESSERTE KERAMIKPLATTE FÜR VERKLEIDUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *IMPROVED CERAMIC SLAB FOR FACINGS, AND METHOD FOR ITS MANUFACTURE*
- *DALLE DE CERAMIQUE AMELIOREE POUR PAREMENTS, ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELLE-CI*

- (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA, 17/A, via Selice Provinciale, 40026 Imola (Bologna), IT
- (72) VALLI, Silvano, I-40027 Mordano, IT
RICCI, Claudio, I-40026 Imola, IT
- (74) Corradini, Corrado, et al, Studio Ing. C. CORRADINI & C. S.r.l. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia, IT

C04B 35/80 → (51) **C04B 35/76**

- (51) **C04B 40/00** (11) **1 866 262 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06723481.5 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/002437 16.03.2006
- (87) WO 2006/097316 2006/38 21.09.2006
- (30) 16.03.2005 EP 05102071
21.03.2005 CH 4772005

- (54) • *ERSTARRUNGS- UND ERHÄRTUNGSBESCHLEUNIGER FÜR HYDRAULISCHE BINDEMittel SOWIE DESSEN VERWENDUNG UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *HARDENING AND SETTING ACCELERATOR ADDITIVE, USE OF THE LATTER AND METHOD FOR PRODUCING SAID ADDITIVE*
- *ACCELERATEUR DE PRISE ET DE DURCISSEMENT POUR LIANTS HYDRAULIQUES, SON UTILISATION ET PROCEDE DE REALISATION ASSOCIE*

- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, CH-6340 Baar, CH
- (72) KURZ, Christophe, CH-8107 Buchs, CH
SCHÜRCH, Heinz, CH-5728 Gontenschwil, CH
LINDLAR, Benedikt, 78467 Konstanz, DE
WOMBACHER, Franz, CH-8917 Oberlunkhofen, CH
MÄDER, Urs, CH-8500 Frauenfeld, CH
- (74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Geschäftsstelle Zürich Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C04B 41/48 → (51) **B08B 17/02**

C04B 41/62 → (51) **B08B 17/02**

C04B 41/82 → (51) **B08B 17/02**

C04B 103/32 → (51) **C04B 24/26**

- (51) **C05F 3/00** (11) **1 866 263 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 06723723.0 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/002744 21.03.2006
- (87) WO 2006/105875 2006/41 12.10.2006
- (88) 01.02.2007
- (30) 08.04.2005 DE 102005017077

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GEWINNUNG VON STICKSTOFFDÜNGER UND ZUR PHOSPHATENTFERNUNG AUS ORGANISCHEN ABFALLPRODUKTEN SOWIE ZUR BEGRENZUNG DES KALIUMGEHALTES*
- *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING NITROGEN FERTILIZER, REMOVING PHOSPHATE FROM ORGANIC WASTE PRODUCTS, AND LIMITING THE POTASSIUM CONCENTRATION*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ENGRAIS AZOTES A PARTIR DE DECHETS ORGANIQUES, DE SUPPRESSION DE PHOSPHATES DE DECHETS ORGANIQUES ET DE LIMITATION DE LA TENEUR EN POTASSIUM*

- (71) Phoenix Beteiligungs GmbH, Linzenberg 28b, 6858 Schwarzach, AT
- (72) SPINDLER, Herbert, 06120 Halle, DE
BAUERMEISTER, Ute, 04205 Leipzig, DE
MEIER, Thomas, 13583 Berlin, DE

- (74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

(51) **C06B 23/04** (11) **1 866 264 A1***
C06B 33/00 **C06C 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06721718.2 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/000455 28.03.2006
- (87) WO 2006/105635 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 US 98368

- (54) • *NICHT TOXISCHE, VON METALLISCHEM METALL FREIE ZINKPEROXIDHALTIGE IR-TRACER-ZUSAMMENSETZUNGEN UND DIESE ENTHALTENDE IR-TRACER-PROJEKTILE ZUR ERZEUGUNG EINER SCHWACH SICHTBAREN IR-SPUR*
- *NON-TOXIC, METALLIC-METAL FREE ZINC PEROXIDE-CONTAINING, IR TRACER COMPOSITIONS AND IR TRACER PROJECTILES CONTAINING SAME FOR GENERATING A DIM VISIBILITY IR TRACE*
- *COMPOSITIONS DE TRACEUR IR METALLIQUES-SANS METAUX, NON TOXIQUES, CONTENANT UN PEROXYDE DE ZINC, ET PROJECTILES A TRACEUR IR LES CONTENANT UTILISES POUR GENERER UNE TRACE IR DE FAIBLE VISIBILITE*

- (71) General Dynamics Ordnance and Tactical Systems - Canada Inc., 5 Montée des Arsenaux, Le Gardeur QC J5Z 2P4, CA
- (72) GUINDON, Louise, Ville de Laval, Quebec H7M 4J7, CA
JALBERT, Carol, Lachenaie, Quebec J6W6E3, CA
LEPAGE, Daniel, Le Gardeur, Quebec J5Z 3A6, CA
- (74) Cheyne, John Robert Alexander M., et al, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C06B 33/00 → (51) **C06B 23/04**

- (51) **C06C 9/00** (11) **1 866 265 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06726280.8 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2006/050265 28.03.2006
- (87) WO 2006/103366 2006/40 05.10.2006
- (88) 05.04.2007
- (30) 30.03.2005 FR 0550821

- (54) • *SELBSTZÜNDEnde ZUSAMMENSETZUNGEN, ELEKTRISCHE ZÜNDER DAMIT UND GASGENERATOREN MIT DEN ZÜNDERN*
- *SELF-INITIATING COMPOSITIONS, ELECTRICAL INITIATORS USING SAID COMPARISONS AND GAS GENERATORS COMPRISING SAID INITIATORS*
- *COMPOSITIONS AUTO-INITIATRICES, INITIATEURS ELECTRIQUES UTILISANT DE TELLES COMPOSITIONS ET GENERATEURS DE GAZ COMPORTANT DE TELS INITIATEURS*

- (71) Davey Bickford, Le Moulin Gaspard, 89550 Hery, FR
- (72) MOUSSIER, Patrick, F-89000 Auxerre, FR
- (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, F-75008 Paris, FR

C06C 15/00 → (51) **C06B 23/04**

C07B 41/12 → (51) **C07C 201/12**

- (51) **C07C 1/00** (11) **1 866 266 A2***
C07C 4/00 **C10G 1/00**
C07C 5/00 **C10L 1/00**
C10L 1/18 **C10L 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 06744452.1 (22) 20.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2006/000671 20.03.2006
(87) WO 2006/100584 2006/39 28.09.2006
(88) 23.08.2007
(30) 21.03.2005 US 663203 P
- (54) • **HERSTELLUNG VON DIESELTREIBSTOFF AUS PFLANZENÖLEN UND TIERISCHEN ÖLEN**
• **PRODUCTION OF DIESEL FUEL FROM VEGETABLE AND ANIMAL OILS**
• **PRODUCTION DE CARBURANT DIESEL A PARTIR D'HUILES VEGETALES ET ANIMALES**
- (71) Ben Gurion University of the Negev Research and Development Authority Ltd., P.O. Box 653, 84105 Beer-Sheva, IL
(72) HERSKOWITZ, Mordechai, 85025 Meitar, IL
LANDAU, Miron, 84835 Beer-sheva, IL
REIZNER, Iehudit, 85338 Lehavim, IL
KALIYA, Mark, 84784 Beer-sheva, IL
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
-
- (51) **C07C 2/66** (11) **1 866 267 A1***
(25) En (26) En
(21) 06736556.9 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/007262 01.03.2006
(87) WO 2006/107471 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 US 666809 P
(54) • **HERSTELLUNG VON ALKYLAROMATISCHEN VERBINDUNGEN UNTER VERWENDUNG VON VERDÜNNTEN ALKEN**
• **ALKYLAROMATICS PRODUCTION USING DILUTE ALKENE**
• **PRODUCTION D'ALKYLAROMATIQUES UTILISANT UN ALCENE DILUE**
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
Badger Licensing LLC, 1350 Katy Freeway, Houston, TX 77079, US
(72) CLARK, Michael, C., Pasadena, Texas 77505, US
MAERZ, Brian, Chelmsford, Massachusetts 01824, US
(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE
-
- (51) **C07C 2/68** (11) **1 866 268 A2***
(25) En (26) En
(21) 06736483.6 (22) 28.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/007172 28.02.2006
(87) WO 2006/094010 2006/36 08.09.2006
(88) 08.11.2007
(30) 28.02.2005 US 656947 P
27.02.2006 US 362128
(54) • **BENZINHERSTELLUNG DURCH OLEFIN-POLYMERISATION MIT AROMATENALKYLIERUNG**
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) UMANSKY, Benjamin, Santiago, Fairfax, VA 22033, US
CLARK, Michael, Christopher, Pasadena, TX 77505, US
DANDEKAR, Ajit, Bhaskar, New York, NY 10001, US
(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE
-
- C07C 4/00** → (51) **C07C 1/00**
-
- C07C 5/00** → (51) **C07C 1/00**
-
- (51) **C07C 5/22** (11) **1 866 269 A2***
B01D 3/00 **B01J 23/44**
(25) De (26) De
(21) 06725341.9 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061077 28.03.2006
(87) WO 2006/103221 2006/40 05.10.2006
(88) 04.01.2007
(30) 29.03.2005 DE 102005014177
(54) • **VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINES STROMES VON KOHLENWASSERSTOFFEN, ENTHALTEND 5 BIS 12 KOHLENSTOFFATOME PRO MOLEKÜL, MIT ERHÖHTEM ANTEIL AN LINEAREN -OLEFINEN**
• **METHOD FOR PRODUCING A STREAM OF HYDROCARBONS CONTAINING FROM 5 TO 12 CARBON ATOMS PER MOLECULE AND HAVING AN INCREASED CONTENT IN LINEAR -OLEFINS**
• **PROCEDE POUR PRODUIRE UN FLUX D'HYDROCARBURES CONTENANT 5 A 12 ATOMES DE CARBONE PAR MOLECULE, A TENEUR ACCRUE EN ALPHA-OLEFINES LINEAIRES**
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HILL, Thomas, 67071 Ludwigshafen, DE
MILLER, Christian, 67152 Ruppertsberg, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
-
- (51) **C07C 5/25** (11) **1 866 270 A1***
C07C 11/02 **C07C 11/08**
(25) De (26) De
(21) 06725234.6 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/060951 22.03.2006
(87) WO 2006/103190 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 DE 102005014178
(54) • **VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINES STROMES VON KOHLENWASSERSTOFFEN, ENTHALTEND 4 BIS 12 KOHLENSTOFFATOME PRO MOLEKÜL, MIT ERHÖHTEM ANTEIL AN LINEAREN ALPHA-OLEFINEN**
• **METHOD FOR OBTAINING A FLOW OF HYDROCARBONS CONTAINING BETWEEN 4 AND 12 CARBON ATOMS PER MOLECULE, WITH AN INCREASED QUANTITY OF LINEAR ALPHA-OLEFINS**
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HILL, Thomas, 67071 Ludwigshafen, DE
MILLER, Christian, 67152 Ruppertsberg, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
-
- (51) **C07C 5/25** (11) **1 866 271 A1***
C07C 15/073 **C07C 15/085**
(25) En (26) En
(21) 06736226.9 (22) 27.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/006866 27.02.2006
(87) WO 2006/107462 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 US 666808 P
(54) • **VERFAHREN UND KATALYSATOR ZUR TRANSALKYLIERUNG AROMATISCHER VERBINDUNGEN**
• **PROCESS AND CATALYST FOR THE TRANSALKYLATION OF AROMATICS**
• **PROCEDE ET CATALYSEUR POUR LA TRANSALKYLATION D'AROMATIQUES**
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) CLARK, Michael C., Pasadena, Texas 77505, US
CHENG, Jane C., Voorhees, New Jersey 08043, US
DANDEKAR, Ajit B., Marlton, New Jersey 08053, US
(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE
-
- C07C 7/05** → (51) **B01D 3/34**
-
- C07C 7/06** → (51) **B01D 3/34**
-
- C07C 7/08** → (51) **B01D 3/34**
-
- C07C 11/02** → (51) **C07C 5/25**
-
- C07C 11/08** → (51) **C07C 5/25**
-
- C07C 15/073** → (51) **C07C 6/12**
-
- C07C 15/085** → (51) **C07C 6/12**
-
- C07C 45/52** → (51) **C07C 51/25**
-
- C07C 50/36** → (51) **A61K 31/166**
-
- (51) **C07C 51/25** (11) **1 866 272 A2***
C07C 45/52 **C08F 220/06**
C08L 33/02
(25) De (26) De
(21) 06707335.3 (22) 28.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/001831 28.02.2006
(87) WO 2006/092272 2006/36 08.09.2006
(88) 26.04.2007
(30) 28.02.2005 DE 102005009586
(54) • **AUF NACHWACHSENDEN ROHSTOFFEN BASIERENDE ACRYLSÄURE UND WASSERABSORBIERENDE POLYMERGEBILDE SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**

- *ACRYLIC ACID, WATER-ABSORBENT POLYMER STRUCTURES BASED ON RENEWABLE RESOURCES AND METHOD FOR PRODUCING SAID STRUCTURES*
 - *ACIDE ACRYLIQUE ET STRUCTURES POLYMERES ABSORBANT L'EAU A BASE DE MATIERES PREMIERES RENOUVELABLES ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) Stockhausen GmbH, Bäkerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
- (72) BUB, Günther, 45772 Marl, DE
MOSLER, Jürgen, 44577 Castrop-Rauxel, DE
SABBAGH, Andreas, 48249 Dülmen, DE
KUPPINGER, Franz-Felix, 45768 Marl, DE
NORDHOFF, Stefan, 45657 Recklinghausen, DE
STOCHNIOL, Guido, 45721 Haltern, DE
SAUER, Jörg, 48249 Dülmen, DE
KNIPPENBERG, Udo, 45772 Marl, DE
- (74) Herzog, Martin, et al, Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Patentanwälte Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **C07C 51/265** (11) **1 866 273 A1***
B01D 3/00 **B01D 3/14**
C07C 63/15 **C07C 63/00**

- (25) En (26) En
(21) 06748568.0 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/010486 20.03.2006
(87) WO 2006/102459 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 US 663792 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG AROMATISCHER CARBOXYL-SÄUREN EINSCHLIESSLICH REINER FORMEN DAVON*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR MANUFACTURING AROMATIC CARBOXYLIC ACIDS INCLUDING PURE FORMS THEREOF*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR PREPARER DES ACIDES CARBOXYLIQUES AROMATIQUES COMPRENANT LEURS FORMES PURES*
- (71) BP Corporation North America Inc., 4101 Winfield Road, Warrenville, Illinois 60555, US
(72) BARTOS, Thomas, M., Naperville, Illinois 60563, US
LEUNG, Linus, K., Naperville, Illinois 60565, US
(74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C07C 63/00 → (51) **C07C 51/265**

C07C 63/15 → (51) **C07C 51/265**

C07C 67/03 → (51) **B01J 31/02**

(51) **C07C 201/12** (11) **1 866 274 A2***
C07C 205/57 **C07B 41/12**

- (25) En (26) En
(21) 06720939.5 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/006135 21.02.2006
(87) WO 2006/093728 2006/36 08.09.2006
(88) 16.11.2006
(30) 28.02.2005 US 657012 P
(54) • *VERFAHRENSVERBESSERUNG UNTER ANWENDUNG VON LÖSLICHKEITSCHARAKTERISTIKA*
• *PROCESS IMPROVEMENT USING SOLUBILITY CHARACTERISTICS*

- *AMELIORATION DE TRAITEMENT UTILISANT LES CARACTERISTIQUES DE SOLUBILITE*
- (71) MALLINCKRODT INC., 675 McDonnell Blvd, P.O. Box 5840, St. Louis, MO 63134, US
(72) GENTILCORE, Michael, J., Maryland Heights, Missouri 63043, US
(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C07C 205/57 → (51) **C07C 201/12**

C07C 209/36 → (51) **B01J 8/22**

C07C 209/78 → (51) **C07C 263/10**

C07C 211/50 → (51) **B01J 8/22**

C07C 211/50 → (51) **C07C 263/10**

(51) **C07C 229/08** (11) **1 866 275 A1***
A61K 31/197 **A61P 25/22**

- (25) En (26) En
(21) 06749554.9 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/013127 06.04.2006
(87) WO 2006/108151 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 US 669131 P
(54) • *KRISTALLINE FORMEN DES PREGABALINS*
• *CRYSTALLINE FORMS OF PREGABALIN*
• *FORMES CRISTALLINES DE PREGABALINE*
- (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) ARONHIME, Judith, 76217 Rehovot, IL
LEVI, Sigalit, Modi'in, IL
HEDVATI, Lilach, 37845 Doar Na Hefer, IL
(74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C07C 233/00** (11) **1 866 276 A1***
C07C 235/00 **C07C 237/00**
C07C 239/00

- (25) En (26) En
(21) 06739282.9 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/010426 21.03.2006
(87) WO 2006/102423 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 US 664041 P
(54) • *ALPHA-KETOAMIDVERBINDUNGEN ALS CYSTEINPROTEASEINHIBITOREN*
• *ALPHA KETOAMIDE COMPOUNDS AS CYSTEINE PROTEASE INHIBITORS*
• *COMPOSES ALPHA CETOAMIDES UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS DES CYSTEINES PROTEASES*

- (71) CELERA GENOMICS, 45 West Gude Drive, Rockville, Maryland 20850, US
(72) LINK, John O., San Francisco, California 94110, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07C 233/00** (11) **1 866 277 A2***
C07D 211/30 **C07D 211/82**
C07D 261/06 **A61K 31/16**
A61K 31/42 **A61K 31/44**

- (25) En (26) En

- (21) 06739439.5 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/010640 22.03.2006
(87) WO 2006/102535 2006/39 28.09.2006
(88) 11.01.2007
(30) 22.03.2005 US 664139 P

- (54) • *SULFONYLHALTIGE VERBINDUNGEN ALS CYSTEINPROTEASEINHIBITOREN*
• *SULFONYL CONTAINING COMPOUNDS AS CYSTEINE PROTEASE INHIBITORS*
• *COMPOSES CONTENANT DU SULFONYLE EN TANT QU'INHIBITEURS DE CYSTEINE PROTEASES*

- (71) CELERA GENOMICS, 45 West Gude Drive, Rockville, Maryland 20850, US
(72) MOSSMAN, Craig, J., Campbell, California 95008, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07C 233/61** (11) **1 866 278 A1***
C07D 213/50 **C07D 233/00**
A61K 31/165 **A61K 31/4164**
A61K 31/44 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 06710558.5 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/000585 15.03.2006
(87) WO 2006/103503 2006/40 05.10.2006
(30) 28.03.2005 US 665937 P

- (54) • *SUBSTITUIERTE ARYLOXOETHYLCYCLOPROPANECARBONSÄUREAMID-VERBINDUNGEN ALS VR1-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *SUBSTITUTED ARYLOXOETHYL CYCLOPROPANECARBOXAMIDE COMPOUNDS AS VR1 RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *COMPOSES SUBSTITUES D ARYLOXOETHYL CYCLOPROPANECARBOXAMIDE EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RECEPTEUR VR1*

- (71) Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US

- (72) HANAZAWA, T., Pfizer Global Research and Development, -cho, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP

- NAGAYAMA, S., Pfizer Global Research and Development, -cho, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP

- NAKAO, Kazunari Pfizer Global Research and Development, -cho, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP

- TANAKA, H., Pfizer Global Research and Development, -cho, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP

- (74) Hodge, Emma Jane, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07C 235/00 → (51) **C07C 233/00**

(51) **C07C 235/38** (11) **1 866 279 A2***
C07C 239/16 **C08G 8/08**
C08K 5/00

- (25) En (26) En
(21) 06748699.3 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/010985 24.03.2006
(87) WO 2006/104957 2006/40 05.10.2006
(88) 12.04.2007

- (30) 25.03.2005 US 665638 P
- (54) • *ALKYLIERTE UND POLYMERE MAKRO-MOLEKULARE ANTIOXIDATIONSMITTEL SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
- *ALKYLATED AND POLYMERIC MACROMOLECULAR ANTIOXIDANTS AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*
- *ANTIOXYDANTS MACROMOLECULAIRES ALKYLES ET POLYMERES ET PROCÉDES POUR LES PRODUIRE ET LES UTILISER*
- (71) Polnox Corporation, 333 Aiken Street, Lowell, MA 01854, US
- (72) CHOLLI, Ashok L., Dracut, Massachusetts 01826, US
KUMAR, Rajesh, Chelmsford, Massachusetts 01824, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
-
- C07C 237/00** → (51) **C07C 233/00**
-
- C07C 239/00** → (51) **C07C 233/00**
-
- C07C 239/16** → (51) **C07C 235/38**
-
- C07C 243/38** → (51) **C07C 243/40**
-
- (51) **C07C 243/40** (11) **1 866 280 A1***
C07C 255/57 **C07C 243/38**
C07C 323/62 **A61P 3/00**
A61K 31/166
- (25) De (26) De
(21) 06723338.7 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002220 10.03.2006
- (87) WO 2006/105850 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 DE 102005015255
- (54) • *ACYLHYCLRAZIDE ALS KINASE INHIBITOREN INSBESONDERE FÜR SGK*
- *ACYL HYDRAZIDES AS KINASE INHIBITORS, IN PARTICULAR FOR SGK*
- *ACYLHYDRAZIDES UTILISES COMME INHIBITEUR DE KINASE, NOTAMMENT DE LA SGK*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) GERICKE, Rolf, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
DORSCH, Dieter, 64372 Ober-Ramstadt, DE
MEDERSKI, Werner, 64673 Zwingenberg, DE
KLEIN, Markus, 64331 Weiterstadt, DE
BEIER, Norbert, 64354 Reinheim, DE
LANG, Florian, 72076 Tuebingen, DE
-
- C07C 255/57** → (51) **C07C 243/40**
-
- (51) **C07C 263/10** (11) **1 866 281 A1***
C07C 211/50 **C07C 265/14**
C07C 209/78
- (25) De (26) De
(21) 06725223.9 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/060939 22.03.2006
- (87) WO 2006/103188 2006/40 05.10.2006
- (30) 30.03.2005 DE 102005014847
- (54) • *MMDI UND PMDI HERSTELLUNG MITTELS GASPHASENPHOSGENIERUNG*
- *MMDI AND PMDI PRODUCTION BY MEANS OF GAS PHASE PHOSGENATION*
- *PREPARATION DE METHYLENE DIPHENYLDIISOCYANATE POLYMERE (MMDI) ET DE METHYLENE DIPHENYLDIISOCYANATE POLYMERE (PMDI) PAR PHOSPHOGENATION EN PHASE GAZEUSE*
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) MÜLLER, Christian, 68167 Mannheim, DE
STROEFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE
-
- (51) **C07C 263/10** (11) **1 866 282 A1***
C07C 265/14
- (25) De (26) De
(21) 06725224.7 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/060940 22.03.2006
- (87) WO 2006/103189 2006/40 05.10.2006
- (30) 30.03.2005 DE 102005014846
- (54) • *MDI HERSTELLUNG MITTELS FLÜSSIG-PHASEN- UND GASPHASENPHOSGENIERUNG*
- *MDI PRODUCTION BY MEANS OF LIQUID PHASE AND GAS PHASE PHOSGENATION*
- *PRODUCTION DE MDI AU MOYEN D'UNE PHOSPHOGENATION EN PHASE LIQUIDE ET EN PHASE GAZEUSE*
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) MÜLLER, Christian, 68167 Mannheim, DE
STROEFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE
-
- C07C 265/12** → (51) **C08G 18/81**
-
- C07C 265/14** → (51) **C07C 263/10**
-
- C07C 311/37** → (51) **C07D 211/96**
-
- C07C 323/62** → (51) **C07C 243/40**
-
- C07C 401/00** → (51) **A61K 31/59**
-
- C07D 207/06** → (51) **C07D 263/14**
-
- (51) **C07D 207/32** (11) **1 866 283 A2***
A61K 31/402 **A61P 31/06**
- (25) En (26) En
(21) 06711446.2 (22) 03.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2006/000131 03.03.2006
- (87) WO 2006/092822 2006/36 08.09.2006
- (88) 05.04.2007
- (30) 04.03.2005 IT RM20050094
- (54) • *4-FLUORPHENYLDERIVATE VON 1-([1,5-BIS(4-CHLORPHENYL)-2-METHYL-1H-PYRROL-3-YL]METHYL)-4-METHYLPIPERAZIN, SYNTHSEVERFAHREN UND ANWENDUNGEN DAVON*
- *4-FLUOROPHENYL-DERIVATIVES OF 1-([1,5-BIS(4-CHLOROPHENYL)-2-METHYL-1H-PYRROL-3-YL]METHYL)-4-METHYLPIPERAZINE, SYNTHESIS PROCESS AND USES THEREOF*
- *DERIVES DE 1-([1,5-BIS(4-CHLOROPHENYL)-2-METHYL-1H-PYRROL-3-YL]METHYL)-4-EETHYLPIPERAZINE, SYNTHÈSE ET UTILISATIONS*
- (71) Università Degli Studi di Siena, 55, Via Banchi di Sotto, I-53100 Siena, IT
- (72) BIAVA, Mariangela, I-53100 Siena, IT
MANETTI, Fabrizio, I-53100 Siena, IT
DEIDDA, Delia, I-53100 Siena, IT
POMPEI, Raffaello, I-53100 Siena, IT
BOTTA, Maurizio, I-53100 Siena, IT
PORRETTA, Giulio, Cesare, I-53100 Siena, IT
-
- (74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT
-
- C07D 207/32** → (51) **A23L 3/3526**
-
- C07D 209/04** → (51) **A61K 31/404**
-
- C07D 209/10** → (51) **C07D 333/52**
-
- C07D 209/12** → (51) **A61K 31/404**
-
- C07D 209/18** → (51) **A61K 31/404**
-
- C07D 209/42** → (51) **A61K 31/404**
-
- C07D 209/42** → (51) **C07K 5/06**
-
- C07D 209/86** → (51) **H01L 51/50**
-
- C07D 211/30** → (51) **C07C 233/00**
-
- (51) **C07D 211/46** (11) **1 866 284 A1***
C07D 405/12 **A61K 31/445**
A61K 31/4525
- (25) En (26) En
(21) 06737789.5 (22) 09.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- HR
- (86) US 2006/008646 09.03.2006
- (87) WO 2006/099167 2006/38 21.09.2006
- (30) 10.03.2005 US 660379 P
- (54) • *BIPHENYLVERBINDUNGEN ALS MUSKARINREZEPTORANTAGONISTEN*
- *BIPHENYL COMPOUNDS USEFUL AS MUSCARINIC RECEPTOR ANTAGONISTS*
- *COMPOSES BIPHENYLES UTILES EN TANT QU'ANTAGONISTES DES RECEPTEURS MUSCARINIQUES*
- (71) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) MU, YongQui, Los Altos, California 94022, US
JI, Yu-Hua, Redwood City, California 94065, US
MAMMEN, Mathai, Menlo Park, CA 94025, US
STANGELAND, Eric L., Pacifica, California 94044, US
-
- (74) Kihn, Pierre Emile Joseph, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon B.P. 48, 8001 Strassen, LU
-
- C07D 211/82** → (51) **C07C 233/00**
-
- (51) **C07D 211/96** (11) **1 866 285 A1***
C07C 311/37 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 06707167.0 (22) 22.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/001603 22.02.2006
- (87) WO 2006/094633 2006/37 14.09.2006
- (30) 03.03.2005 US 658276 P
- (54) • *1-SULFONYLPYPERIDIN-3-CARBONSÄUREAMIDDERIVATE ALS INHIBITOREN DER 11-BETA-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES MELLITUS VOM TYP II*
- *1-SULFONYLPIPERDINE-3-CARBOXYLIC ACID AMIDE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF 11-BETA-HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE FOR THE TREATMENT OF TYPE II DIABETES MELLITUS*

- DERIVES D' AMIDE D'ACIDE 1-SULFO-NYL-PIPERDINE-3-CARBOXILIQUE EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA 11-BETA-HYDROXYSTEROIDE DEHYDROGENASE POUR LE TRAITEMENT DU DIABETE SUCRE DE TYPE II
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (72) GILLESPIE, Paul, Westfield, NJ 07090, US
 GOODNOW, Robert, Alan, Jr., Gillette, NJ 07933, US
 KOWALCZYK, Agnieszka, Mine Hill, NJ 07803, US
 SO, Sung-Sau, Nutley, NJ 07110, US
 ZHANG, Qiang, Parsippany, NJ 07054, US
 (74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C07D 211/96 → (51) C07D 295/22

C07D 213/50 → (51) C07C 233/61

C07D 213/71 → (51) C07D 295/22

(51) **C07D 213/74** (11) **1 866 286 A1***
C07D 401/12 **C07D 213/85**
A61K 31/44 **A61K 31/4523**
A61P 3/00 **A61P 37/00**
A61P 29/00

- (25) En (26) En
 (21) 06748747.0 (22) 27.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/011118 27.03.2006
 (87) WO 2006/105023 2006/40 05.10.2006
 (30) 28.03.2005 US 665748 P
 (54) • PYRIDINDERIVATE ALS PKC-THETA-HEMMER
 • PYRIDINE DERIVATIVES USEFUL AS INHIBITORS OF PKC-THETA
 • DERIVES DE LA PYRIDINE UTILISABLES EN TANT QU'INHIBITEURS DE PKC-THETA
 (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
 (84) DE
 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, D-55216 Ingelheim, DE
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (72) TSCHANTZ, Matt Aaron, Ridgefield, CT 06877-0368, US
 LEMIEUX, Rene Marc, Ridgefield, CT 06877-0368, US
 KIM, Jin Mi, Ridgefield, CT 06877-0368, US
 BRUNETTE, Steven Richard, Ridgefield, CT 06877-0368, US
 (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 213/85 → (51) C07D 213/74

C07D 215/36 → (51) C07D 295/22

C07D 217/00 → (51) A01N 43/58

C07D 217/22 → (51) A01N 43/58

C07D 217/22 → (51) C07D 295/22

C07D 217/24 → (51) C07D 295/22

C07D 221/26 → (51) A61K 31/445

C07D 231/18 → (51) C07D 295/22

(51) **C07D 231/20** (11) **1 866 287 A2***
C07D 401/12 **C07D 409/12**
A01N 43/56

- (25) De (26) De
 (21) 06707604.2 (22) 18.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/002507 18.03.2006
 (87) WO 2006/103003 2006/40 05.10.2006
 (88) 19.04.2007
 (30) 31.03.2005 DE 102005014638
 (54) • SUBSTITUIERTE PYRAZOLYLOXYPHENYLDERIVATE ALS HERBIZIDE
 • SUBSTITUTED PYRAZOLYL OXYPHENYL DERIVATIVES USED AS HERBICIDES
 • DERIVES DE PYRAZOLYLOXYPHENYLE SUBSTITUES EN TANT QU'HERBICIDES
 (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
 (72) HELMKE, Hendrik, 65835 Liederbach, DE
 HOFFMANN, Michael, Gerhard, 65439 Flörsheim, DE
 WILLMS, Lothar, 65719 Hofheim, DE
 AULER, Thomas, 42799 Leichlingen, DE
 KEHNE, Heinz, 65719 Hofheim, DE
 HILLS, Martin, 65510 Idstein, DE
 FEUCHT, Dieter, 65760 Eschborn, DE

(51) **C07D 231/56** (11) **1 866 288 A1***
C07D 403/12 **A61K 31/416**
A61P 35/00

- (25) De (26) De
 (21) 06707628.1 (22) 21.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/002594 21.03.2006
 (87) WO 2006/105865 2006/41 12.10.2006
 (30) 04.04.2005 DE 102005015254
 18.08.2005 DE 102005039066
 (54) • INDAZOL-QUADRATSÄUREDERIVATE ALS CHK1-, CHK2- UND SGK- INHIBITOREN
 • INDAZOLE SQUARIC ACID DERIVATIVES AS CHK1-, CHK2- AND SGK- INHIBITORS
 • DERIVES D'ACIDE QUADRATIQUE D'INDAZOLE SERVANT D'INHIBITEURS DE CHK1, CHK2 ET SGK
 (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
 (72) MEDERSKI, Werner, 64673 Zwingenberg, DE
 GERICKE, Rolf, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
 DORSCH, Dieter, 64372 Ober-Ramstadt, DE
 KLEIN, Markus, 64331 Weiterstadt, DE
 BEIER, Norbert, 64354 Reinheim, DE
 LANG, Florian, 72076 Tuebingen, DE

C07D 231/56 → (51) C07D 333/52

C07D 233/00 → (51) C07C 233/61

C07D 233/84 → (51) C07D 295/22

C07D 237/30 → (51) A01N 43/58

C07D 239/28 → (51) C07D 239/34

(51) **C07D 239/34** (11) **1 866 289 A1***
C07D 239/28 **A61K 31/515**
A61P 3/06

- (25) De (26) De
 (21) 06707442.7 (22) 07.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/002054 07.03.2006
 (87) WO 2006/097220 2006/38 21.09.2006
 (30) 12.03.2005 DE 102005011447
 11.06.2005 DE 102005027150
 (54) • PYRIMIDINCARBONSÄURE-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG
 • PYRIMIDINE CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES AND USE THEREOF
 • DERIVES DE L'ACIDE PYRIMIDINECARBOXYLIQUE ET LEUR UTILISATION
 (71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
 (72) WOLTERING, Elisabeth, 40721 Hilden, DE
 TUCH, Arounarith, F-69009 Lyon, FR
 DITTRICH-WENGENROTH, Elke, 42113 Wuppertal, DE
 KRETSCHMER, Axel, 42113 Wuppertal, DE
 BÄRFACKER, Lars, 46047 Oberhausen, DE
 BAUSER, Marcus, 42115 Wuppertal, DE
 ELLINGHAUS, Peter, 49324 Melle, DE
 LUSTIG, Klemens, 42113 Wuppertal, DE
 POOK, Elisabeth, 42109 Wuppertal, DE
 WEBER, Olaf, 42489 Wülfrath, DE

C07D 239/47 → (51) C07D 475/00

(51) **C07D 239/54** (11) **1 866 290 A1***
C07D 251/46 **A61P 1/00**
A61K 31/53 **A61K 31/505**

- (25) En (26) En
 (21) 06738649.0 (22) 14.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/009613 14.03.2006
 (87) WO 2006/104715 2006/40 05.10.2006
 (30) 24.03.2005 US 665002 P
 (54) • PROKINETICIN-1-REZEPTORANTAGONISTEN
 • PROKINETICIN 1 RECEPTOR ANTAGONISTS
 • ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE PROKINETICINE 1
 (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, B2340 Beerse, BE
 Miskowski, Tamara A., 244 Hampshire Drive, Chalfont PA 18914, US
 (72) COATS, Steven J., Quakertown, PA 18951, US
 DYATKIN, Alexey, B., Maple Glen, PA 19002, DE
 HE, Wei, Audubon, Pennsylvania 19403, US
 LISKO, Joseph, Collegeville, PA 19426, US
 RALBOVSKY, Janet, L., North Wales, PA 19454, US
 SCHULTZ, Mark, J., Shippack, PA 19474, US
 (74) Warner, James Alexander, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07D 239/72 → (51) A01N 43/58

C07D 243/08 → (51) C07D 475/00

(51) **C07D 245/04** (11) **1 866 291 A1***
A61P 31/04 **C07K 5/06**
C07K 5/08 **C07K 5/10**

- (25) De (26) De
 (21) 06723578.8 (22) 21.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/002564 21.03.2006
 (87) WO 2006/103009 2006/40 05.10.2006
 (30) 30.03.2005 DE 102005014247
 (54) • ANTIBAKTERIELLE AMID-MAKROZYKLEN VI

- ANTIBACTERIAL AMIDE MACROCYCLES VI
 - MACROCYCLES D'AMIDE ANTIBACTE-RIENS VI
- (71) AiCuris GmbH & Co. KG, Friedrich-Ebert-Strasse 475, 42117 Wuppertal, DE
- (72) ENDERMANN, Rainer, 42113 Wuppertal, DE
EHLERT, Kerstin, 42553 Velbert, DE
RADDATZ, Siegfried, 51065 Köln, DE
MICHELS, Martin, West Haven, Connecticut 06516-4140, US
- CANCHO-GRANDE, Yolanda, 51373 Leverkusen, DE
- WEIGAND, Stefan, 82377 Penzberg, DE
FISCHER, Karin, 42699 Solingen, DE
- (74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

C07D 251/34 → (51) **C07F 9/6571****C07D 251/46** → (51) **C07D 239/54**

- (51) **C07D 253/10** (11) **1 866 292 A1***
A61K 31/53 **A61P 35/00**
C07D 471/04 **C07D 487/04**
C07D 491/048 **C07D 491/052**
C07D 491/056
- (25) En (26) En
(21) 06733153.8 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) NZ 2006/000064 31.03.2006
(87) WO 2006/104406 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 NZ 53915205
22.09.2005 NZ 54255605
- (54) • TRICYCLISCHE 1,2,4-TRIAZINOXIDE UND ZUSAMMENSETZUNGEN DAVON ZUR THERAPEUTISCHEN ANWENDUNG BEI KREBSBEHANDLUNGEN
- TRICYCLIC 1,2,4-TRIAZINE OXIDES AND COMPOSITIONS THEREFROM FOR THERAPEUTIC USE IN CANCER TREATMENTS
- OXYDES DE 1,2,4-TRIAZINE TRICYCLIQUES ET LEURS COMPOSITIONS A USAGE THERAPEUTIQUE DANS LES TRAITEMENTS ANTICANCEREUX
- (71) AUCKLAND UNISERVICES LIMITED, Level 10, 70 Symonds Street, Auckland 1001, NZ
- (72) WILSON, William, Robert, Epsom, Auckland, NZ
SIIM, Bronwyn, Gae, West Harbour, Auckland, NZ
PRUIJN, Frederik, Bastiaan, Pakuranga, Auckland, NZ
PCHALEK, Karin, Mt Roskill, Auckland, NZ
BLASER, Adrian, Epsom, Auckland, NZ
HAY, Michael, Patrick, Mt Eden, Auckland, NZ
LEE, Ho, Huat, Swanson, Auckland, NZ
HICKS, Kevin, Owen, Mt Eden, Auckland, NZ
DENNY, William, Alexander, Waiuku, NZ
YANG, Shangjin, Mt Roskill, Auckland, NZ
- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C07D 261/06 → (51) **C07C 233/00****C07D 261/10** → (51) **C07D 295/22****C07D 261/20** → (51) **C07D 295/22**

- (51) **C07D 263/14** (11) **1 866 293 A1***
C07D 263/16 **C07D 263/32**
C07D 263/36 **C07D 263/52**

C07D 277/10 **C07D 277/24**
C07D 277/28 **C07D 413/04**
C07D 413/06 **C07D 413/12**
C07D 413/14 **C07D 417/12**
C07D 417/14 **C07D 207/06**

- (25) En (26) En
(21) 06723777.6 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) EP 2006/002806 28.03.2006
(87) WO 2006/103045 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 EP 05006971
- (54) • EINE OXAZOL- ODER THIAZOLGRUPPE ENTHALTENDE VERBINDUNGEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND IHRE ANWENDUNGEN
- COMPOUNDS COMPRISING AN OXAZOLE OR THIAZOLE MOIETY, PROCESSES FOR MAKING THEM, AND THEIR USES
- COMPOSES COMPRENANT UN GROUPE FONCTIONNEL D'OXAZOLE OU DE THIAZOLE, PROCESSUS DE FABRICATION ET LEUR UTILISATION
- (71) UCB Pharma, S.A., Allée de La Recherche 60, 1070 Brussels, BE
- (72) CELANIRE, Sylvain, B-11090 Brussels, BE
DENONNE, Frédéric, B-1000 Brussels, BE
- (74) Hassa, Jürgen, UCB Pharma S.A. Intellectual Property Department Allée de la Recherche 60, 1070 Bruxelles, BE

(51) **C07D 263/14** (11) **1 866 294 A1***

C07D 263/16 **C07D 263/32**
C07D 263/36 **C07D 263/52**
C07D 277/10 **C07D 277/24**
C07D 277/28 **C07D 413/04**
C07D 413/06 **C07D 413/12**
C07D 413/14 **C07D 417/12**
C07D 417/14 **C07D 207/06**

- (25) En (26) En
(21) 06723829.5 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) EP 2006/002860 29.03.2006
(87) WO 2006/103057 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 EP 05006971
- (54) • EINE OXAZOLIN- ODER THIAZOLIN-GRUPPE ENTHALTENDE VERBINDUNGEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND IHRE ANWENDUNGEN
- COMPOUNDS COMPRISING AN OXAZOLINE OR THIAZOLINE MOIETY, PROCESSES FOR MAKING THEM, AND THEIR USES
- COMPOUNDS COMPRISING AN OXAZOLINE OR THIAZOLINE MOIETY, PROCESSES FOR MAKING THEM, AND THEIR USES
- (71) UCB Pharma, S.A., Allée de La Recherche 60, 1070 Brussels, BE
- (72) CELANIRE, Sylvain, B-1190 Bruxelles, BE
TALAGA, Patrice, B-1170 Watermael-Boitsfort, BE
LEURS, Regorius, NL-1075 CB Amsterdam, NL
DENONNE, Frédéric, B-1000 Brussels, BE
TIMMERMAN, Hendrik, NL-2343XX Oegstgeest, NL
LEBON, Florence, B-1428 Lillois, BE
- (74) Hassa, Jürgen, UCB Pharma S.A. Intellectual Property Department Allée de la Recherche 60, 1070 Bruxelles, BE

C07D 263/16 → (51) **C07D 263/14**

- (51) **C07D 263/20** (11) **1 866 295 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06735895.2 (22) 23.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/006414 23.02.2006
(87) WO 2006/091731 2006/35 31.08.2006
(88) 19.10.2006
(30) 24.02.2005 US 656778 P
24.02.2005 US 656646 P
14.06.2005 US 690822 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LINEZOLIDZWISCHENPRODUKTEN
- PROCESSES FOR THE PREPARATION OF LINEZOLID INTERMEDIATE
- PROCEDES DE PREPARATION D'INTER-MEDIAIRE LINEZOLID
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street PO Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (72) FINE, Serguei, 90100 Qiriat-Arbaa, IL
NIDAM, Tamar, 56238 Yehud, IL
BRAUDE, Viviana, 60920 Kadima, IL
- (74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 263/32 → (51) **C07D 263/14****C07D 263/36** → (51) **C07D 263/14****C07D 263/52** → (51) **C07D 263/14****C07D 265/36** → (51) **C07D 295/22****C07D 271/12** → (51) **C07D 295/22**

- (51) **C07D 277/10** (11) **1 866 296 A1***
A61K 31/426 **A61P 39/04**
- (25) En (26) En
(21) 06739627.5 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010945 22.03.2006
(87) WO 2006/107626 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 US 668045 P
- (54) • DESFERRITHIOCINPOLYETHERANALOGA
- DESFERRITHIOCIN POLYETHER ANALOGUES
- ANALOGUES DU POLYETHER DE DEFERRITHIOCINE
- (71) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US
- (72) BERGERON, Raymond J., Gainesville, Florida 32653, US
- (74) Stevens, Ian Edward, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C07D 277/10 → (51) **C07D 263/14****C07D 277/24** → (51) **C07D 263/14**

- (51) **C07D 277/28** (11) **1 866 297 A1***
A61K 31/427
- (25) En (26) En
(21) 06731629.9 (22) 05.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/307682 05.04.2006
(87) WO 2006/109811 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 JP 2005110702
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AMINOMETHYLTHIAZOLVERBINDUNG

- *PROCESS FOR PRODUCING AN AMINO-METHYL THIAZOLE COMPOUND*
 - *PROCEDE DE FABRICATION D UN COMPOSE AMINOMETHYL THIAZOLE*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) TANAKA, Kazuyuki, 8700147, JP
TAKANO, Naoyuki, 5670841, JP
SEKO, Shinzo, Osaka 560-0003, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 277/28 → (51) C07D 263/14

C07D 277/62 → (51) C07D 295/22

C07D 277/66 → (51) C07D 333/52

C07D 285/16 → (51) C07D 295/22

- (51) **C07D 295/22** (11) **1 866 298 A2***
C07D 261/10 **C07D 233/84**
C07D 307/87 **C07D 277/62**
C07D 215/36 **C07D 285/16**
C07D 213/71 **C07D 265/36**
C07D 217/22 **C07D 271/12**
C07D 231/18 **C07D 211/96**
C07D 261/20 **C07D 217/24**

- (25) En (26) En
(21) 06748832.0 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/011347 28.03.2006
(87) WO 2006/105127 2006/40 05.10.2006
(88) 22.03.2007
(30) 31.03.2005 US 667297 P
(54) • *HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE-INHIBITORS*
• *HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE L'HYDROXYSTEROIDE DESHYDROGENASE*

- (71) Takeda San Diego, Inc., 10410 Science Center Drive, San Diego CA 92121, US
(72) AERTGEERTS, Kathleen, San Diego, California 92130, US
BRENNAN, Nancy, K., Boston, Massachusetts 02115, US
CAO, Sheldon, X., San Diego, California 92130, US
CHANG, Edcon, San Diego, California 92126, US
KIRYANOV, Andre, A., San Diego, California 92126, US
LIU, Yan, San Diego, California 92130, US
(74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C07D 307/32** (11) **1 866 299 A1***
C07D 307/77 **C07D 307/88**
C07D 309/30

- (25) En (26) En
(21) 06725636.2 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/061424 07.04.2006
(87) WO 2006/108802 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 CH 641052005
(54) • *KATALYTISCHE HERSTELLUNG CYCLISCHER CARBONSÄUREESTER*
• *CATALYTIC PREPARATION OF CYCLIC CARBOXYLIC ESTERS*
• *PREPARATION CATALYTIQUE D'ESTERS CARBOXYLIQUES CYCLIQUES*

- (71) Solvias AG, Klybeckstrasse 191, 4057 Basel, CH
(72) SPINDLER, Felix, CH-4656 Starrkirch-wil, CH
(74) Savatier, Yves, et al, Solvias AG Patents Erlenstrasse 1, 4058 Basel, CH

C07D 307/77 → (51) C07D 307/32

C07D 307/87 → (51) C07D 295/22

C07D 307/88 → (51) C07D 307/32

C07D 309/30 → (51) C07D 307/32

C07D 309/40 → (51) A23L 3/3526

C07D 311/22 → (51) G06K 19/06

C07D 311/92 → (51) G03C 1/73

C07D 311/94 → (51) G03C 1/73

- (51) **C07D 333/52** (11) **1 866 300 A1***
C07D 277/66 **C07D 231/56**
C07D 209/10 **A61K 31/404**
A61K 31/416 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 06727163.5 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2006/050049 10.03.2006
(87) WO 2006/100519 2006/39 28.09.2006
(30) 19.03.2005 GB 0505725
(54) • *BENZOKONDENSIERTE ARYLSULFONYL-HETEROCYCLLEN ALS 5-HT2A-ANTAGONISTEN*
• *ARYLSULFONYL BENZOFUSED HETEROCYCLES AS 5-HT2A ANTAGONISTS*
• *HETEROCYCLES ARYLSULFONYLBENZOKONDENSES EN TANT QU'ANTAGONISTES DE 5-HT2A*

- (71) MERCK SHARP & DOHME LTD., Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB
(72) CURTIS, Neil Roy, Harlow Essex CM20 2QR, GB
GANCIA, Emanuela, Harlow Essex CM20 2QR, GB
MAXEY, Robert James, Harlow Essex CM20 2QR, GB
MERCHANT, Kevin John, Harlow Essex CM20 2QR, GB
MITCHINSON, Andrew, Harlow Essex CM20 2QR, GB
LADDUWAHETTY, Tamara, Harlow Essex CM20 2QR, GB

- (74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon, Herts. EN11 9BU, GB

- (51) **C07D 339/04** (11) **1 866 301 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06743211.2 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/060893 21.03.2006
(87) WO 2006/100229 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 IT MI20050466
(54) • *VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON THIOCTANSÄURE IN WASSER*
• *PROCESS FOR PURIFYING THIOCTIC ACID IN WATER*
• *PROCEDE PERMETTANT DE PURIFIER L'ACIDE THIOCTIQUE DANS DE L'EAU*
(71) LABORATORIO CHIMICO INTERNAZIONALE S.p.A., Via Salvini, 10, 20122 Milano, IT
(72) SALVI, Annibale, I-20131 Milano, IT

- NARDI, Antonio, I-20037 Paderno Dugnano, IT
BRUNO, Giacomo, I-24043 Caravaggio, IT
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C07D 401/00 → (51) A01N 43/58

C07D 401/00 → (51) A61K 31/517

C07D 401/02 → (51) A61K 31/404

- (51) **C07D 401/12** (11) **1 866 302 A1***
A61K 31/4412 **A61P 35/00**

- (25) De (26) De
(21) 06707476.5 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/002119 08.03.2006
(87) WO 2006/105844 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 DE 102005015253

- (54) • *PYRAZOLDERIVATE*
• *PYRAZOLE DERIVATIVES*
• *DERIVE DE PYRAZOLE*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) HOELZEMANN, Guenter, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
CRASSIER, Helene, 64287 Darmstadt, DE
RAUTENBERG, Wilfried, 64354 Reinheim, DE

C07D 401/12 → (51) A61K 31/404

C07D 401/12 → (51) C07D 213/74

C07D 401/12 → (51) C07D 231/20

C07D 401/14 → (51) C07D 417/14

C07D 403/00 → (51) A01N 43/58

C07D 403/00 → (51) A61K 31/517

C07D 403/02 → (51) A61K 31/404

C07D 403/12 → (51) A61K 31/404

C07D 403/12 → (51) C07D 231/56

C07D 405/06 → (51) A61K 47/48

C07D 405/12 → (51) C07D 211/46

C07D 405/14 → (51) C07D 491/10

C07D 409/12 → (51) C07D 231/20

C07D 409/14 → (51) C07D 417/14

- (51) **C07D 411/04** (11) **1 866 303 A1***
(25) En (26) En
(21) 05714624.3 (22) 14.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) CA 2005/000384 14.03.2005
(87) WO 2006/096954 2006/38 21.09.2006
(54) • *VERFAHREN UND METHODEN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCH AKTIVEM CIS-2-HYDROXYMETHYL-4-(CYTOSIN-1-YL)-1,3-OXATHIOLAN ODER PHARMAZEUTISCH UNBEDENKLICHEN SALZEN DAVON*

- *PROCESS AND METHODS FOR THE PREPARATION OF OPTICALLY ACTIVE CIS-2-HYDROXYMETHYL-4-(CYTOSIN-1'-YL)-1,3-OXATHIOLANE OR PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE SALTS THEREOF*
 - *PROCEDES DE PREPARATION DU CIS-2-HYDROXYMETHYL-4-(CYTOSIN-1'-YL)-1,3-OXATHIOLANE OPTIQUEMENT ACTIF OU DE SELS DE CELUI-CI ACCEPTABLES SUR LE PLAN PHARMACEUTIQUE*
- (71) Shire BioChem Inc., 2250 Alfred-Nobel Boulevard Suite 500, Ville St-Laurent Quebec H4S 2C9, CA
- (72) CIMPOIA, Alex, Verdun, Québec H3E 1C9, CA
SIMION, Ioana, Edmonton, Alberta T6R 1N5, CA
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C07D 413/00 → (51) **A01N 43/58**

C07D 413/00 → (51) **A61K 31/517**

C07D 413/04 → (51) **C07D 263/14**

C07D 413/06 → (51) **C07D 263/14**

C07D 413/12 → (51) **C07D 263/14**

C07D 413/12 → (51) **C07D 475/00**

C07D 413/14 → (51) **C07D 263/14**

C07D 413/14 → (51) **C07D 475/00**

C07D 417/00 → (51) **A01N 43/58**

C07D 417/00 → (51) **A61K 31/517**

C07D 417/04 → (51) **C07D 493/08**

C07D 417/12 → (51) **A61K 9/00**

C07D 417/12 → (51) **C07D 263/14**

- (51) **C07D 417/14** (11) **1 866 304 A2***
C07D 401/14 **C07D 409/14**
A61K 31/496 **A61K 31/497**
A61K 31/506 **A61P 25/00**

- (25) De (26) De
(21) 06707637.2 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
(86) EP 2006/002684 23.03.2006
(87) WO 2006/100081 2006/39 28.09.2006
(88) 07.12.2006
(30) 24.03.2005 US 664899 P
26.03.2005 DE 102005014904

- (54) • *SUBSTITUIERTE OXINDOL-DERIVATE, DIESE ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL UND DEREN VERWENDUNG*
• *SUBSTITUTED OXINDOLE DERIVATIVES, MEDICAMENTS CONTAINING THE LATTER AND USE THEREOF*
• *DERIVES D'INDOXYLE SUBSTITUES, MEDICAMENTS LES CONTENANT ET LEUR UTILISATION*

- (71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
(72) LUBISCH, Wilfried, 69115 Heidelberg, DE
OOST, Thorsten, 69115 Heidelberg, DE
WERNET, Wolfgang, 67434 Neustadt, DE
HORNBERGER, Wilfried, 67434 Neustadt, DE
UNGER, Lilliane, 67065 Ludwigshafen, DE
GENESTE, Hervé, 67141 Neuhofen, DE

- (74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

C07D 417/14 → (51) **C07D 263/14**

C07D 419/00 → (51) **A01N 43/58**

C07D 419/00 → (51) **A61K 31/517**

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 866 305 A1***
A61K 31/4375 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 06707615.8 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
(86) EP 2006/002543 16.03.2006
(87) WO 2006/097340 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 GB 0505621
(54) • *1,7-NAPHTHYRIDINE ALS PDE4-INHIBITOREN*
• *1,7-NAPHTHYRIDINES AS PDE4 INHIBITORS*
• *1,7-NAPHTHYRIDINES COMME INHIBITEURS DE PDE4*

- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

- (72) ELDRED, Colin, David GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
ROBINSON, John, Edward GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB

- (74) Learoyd, Stephanie Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 866 306 A1***
A61K 31/4353 **A61K 31/437**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
A61P 29/00 **A61P 31/00**
C07D 491/14

- (25) En (26) En
(21) 06725397.1 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU

- (86) EP 2006/061141 29.03.2006
(87) WO 2006/103255 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 EP 05102558
(54) • *ALS INOS-INHIBITOREN GEEIGNETE IMIDAZOPYRIDINDERIVATE*
• *IMIDAZOPYRIDINE DERIVATIVES USEFUL AS INOS INHIBITORS*
• *DERIVES D'IMIDAZOPYRIDINE UTILES COMME INHIBITEURS D'INOS*

- (71) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
(72) FUCHSS, Thomas, 64625 Bensheim-Auerbach, DE
STRUB, Andreas, 78315 Radolfzell, DE
ULRICH, Wolf-Rüdiger, 78464 Konstanz, DE
HESSLINGER, Christian, 78357 Zoznegg, DE
LEHNER, Martin, 08950 Esplugues de Llobregat, ES

- (74) Neels, Solvig, et al, Nycomed GmbH Postfach 10 03 10, 78403 Konstanz, DE

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 866 307 A1***
(25) En (26) En
(21) 06739658.0 (22) 23.03.2006

- (86) EP 2006/061141 29.03.2006
(87) WO 2006/103255 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 EP 05102558
(54) • *ALS INOS-INHIBITOREN GEEIGNETE IMIDAZOPYRIDINDERIVATE*
• *IMIDAZOPYRIDINE DERIVATIVES USEFUL AS INOS INHIBITORS*
• *DERIVES D'IMIDAZOPYRIDINE UTILES COMME INHIBITEURS D'INOS*

- (71) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
(72) FUCHSS, Thomas, 64625 Bensheim-Auerbach, DE
STRUB, Andreas, 78315 Radolfzell, DE
ULRICH, Wolf-Rüdiger, 78464 Konstanz, DE
HESSLINGER, Christian, 78357 Zoznegg, DE
LEHNER, Martin, 08950 Esplugues de Llobregat, ES

- (74) Neels, Solvig, et al, Nycomed GmbH Postfach 10 03 10, 78403 Konstanz, DE

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/010980 23.03.2006
(87) WO 2006/102642 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 US 664989 P
21.03.2006 US 387014

- (54) • *SYNTHESE VON PYRROLOCHINOLINCHINON (PQQ)*
• *SYNTHESIS OF PYRROLOQUINOLINE QUINONE (PQQ)*
• *SYNTHESE DE PYRROLOQUINOLINE QUINONE (PQQ)*

- (71) CLF Medical Technology Acceleration Program, Inc., 747 Pierce Road, Clifton Park, NY 12065, US

- (72) KEMPF, Vern J., Concord, Ohio 44077-1000, US
STALZER, Walter, Concord, Ohio 44077-1000, US
GOPAL, Damodara, Concord, Ohio 44077-1000, US

- (74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

C07D 471/04 → (51) **C07D 253/10**

C07D 471/04 → (51) **C07D 473/32**

- (51) **C07D 471/08** (11) **1 866 308 A1***
(25) En (26) En

- (21) 06710423.2 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2006/000351 21.02.2006
(87) WO 2006/090236 2006/35 31.08.2006
(30) 24.02.2005 US 656296 P

- (54) • *HERSTELLUNG EINES SUBSTITUIERTEN CHINOXALINS VON HOHER REINHEIT*
• *PREPARATION OF A HIGH PURITY SUBSTITUTED QUINOXALINE*
• *PREPARATION D'UNE QUINOXALINE SUBSTITUEE DE HAUTE PURETE*

- (71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US

- (72) Busch, Frank Robert Pfizer Global Research & Dev., Groton, CT 06340, US

- Hawkins, Joel Michael Pfizer Global Research & Dev., Groton, CT 06340, US
Mustakis, Lasson, G. Pfizer Global Research & Dev., Groton, CT 06340, US

- Sinay, Terry Gene Jr. Pfizer Global Research & Dev., Groton, CT 06340, US
Watson, Timothy J. N. Pfizer Global Research & Dev., Groton, CT 06340, US

- Withbroe, Gregory J. Pfizer Global Research & Dev., Groton, CT 06340, US

- (74) Hodge, Emma Jane, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07D 471/10 → (51) **C07D 491/10**

- (51) **C07D 471/22** (11) **1 866 309 A1***
A61K 31/409

- (25) En (26) En
(21) 06732939.1 (22) 08.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) NL 2006/000119 08.03.2006
(87) WO 2006/096053 2006/37 14.09.2006
(30) 08.03.2005 NL 1028485

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PORPHYRINDERIVATS, PORPHYRINDERIVAT, VERWENDUNG DIESES PORPHYRINS*
• *A METHOD OF PREPARING A PORPHYRIN DERIVATIVE, A PORPHYRIN DERIVATIVE, USE OF SAID PORPHYRIN*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN DERIVE DE PORPHYRINE, DERIVE DE PORPHYRINE ET UTILISATION DE LA PORPHYRINE*
- (71) Photobiochem N.V., Wassenaarseweg 72, 2333 AL Leiden, NL
- (72) VAN DER HAAS, Hendrikus, Nicolaas, Sebastiaan, NL-2334 EX Leiden, NL
LUGTENBURG, Johannis, NL-2341 NK Oegstgeest, NL
SCHUITMAKER, Johannes, NL-2317 ER Leiden, NL
DE JONG, Robertus, Leendert, Pieter, NL-2171 HB Sassenheim, NL
- (74) Habets, Winand, Altenburg Patent P.O. Box 82, 4100 AB Culemborg, NL
-
- (51) **C07D 473/32** (11) **1 866 310 A1***
C07D 471/04 **C07D 495/04**
C07D 513/04 **A61K 31/522**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 06710177.4 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/050060 21.03.2006
(87) WO 2006/100520 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 GB 0506147
- (54) • *2,3-SUBSTITUIERTE KONDENSIERTE PYRIMIDIN-4(3H)-ONE ALS VR1-ANTAGONISTEN*
• *2,3-SUBSTITUTED FUSED PYRIMIDIN-4(3H)-ONES AS VR1 ANTAGONISTS*
• *PYRIMIDINE-4(3H)-ONES FONDUES SUBSTITUEES EN 2,3 COMME ANTAGONISTES VR1*
- (71) MERCK SHARP & DOHME LTD., Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB
- (72) BAYLISS, Tracy, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
BROWN, Rebecca Elizabeth, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
HOLLINGWORTH, Gregory John, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
JONES, A. Brian, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
MOYES, Christopher Richard, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
ROGERS, Lauren, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- (51) **C07D 475/00** (11) **1 866 311 A2***
C07D 413/12 **C07D 413/14**
C07D 243/08 **A61K 31/19**
A61K 31/535 **A61K 31/55**
A61K 31/5513 **C07D 239/47**
- (25) En (26) En
(21) 06748656.3 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) US 2006/010792 24.03.2006
(87) WO 2006/104889 2006/40 05.10.2006
(88) 12.04.2007
- (30) 25.03.2005 US 665347 P
- (54) • *NEUARTIGE VERBINDUNGEN*
• *NOVEL COMPOUNDS*
• *NOUVEAUX COMPOSES*
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) CALLAHAN, James Francis, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
WAN, Zehong, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
YAN, Hongxing, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
- (74) Shore, Andrew David, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN 925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- C07D 487/02** → (51) **A61K 31/519**
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 866 312 A1***
A61K 31/427 **A61P 31/04**
- (25) De (26) De
(21) 06723579.6 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002565 21.03.2006
(87) WO 2006/103010 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 DE 102005014243
24.11.2005 DE 102005055946
- (54) • *CYCLISCHE IMINOPEPTID-DERIVATE*
• *CYCLIC IMINOPEPTIDE DERIVATIVES*
• *DERIVES D'IMINOPEPTIDE CYCLIQUES*
- (71) AiCuris GmbH & Co. KG, Friedrich-Ebert-Strasse 475, 42117 Wuppertal, DE
- (72) LERCHEN, Hans-Georg, 51375 Leverkusen, DE
SCHIFFER, Guido, 42111 Wuppertal, DE
BRÖTZ-ÖSTERHELT, Heike, 42113 Wuppertal, DE
MAYER-BARTSCHMID, Anke, 42489 Wülfrath, DE
ECKERMANN, Stefan, 42109 Wuppertal, DE
FREIBERG, Christoph, 42115 Wuppertal, DE
ENDERMANN, Rainer, 42113 Wuppertal, DE
SCHUHMACHER, Joachim, 42113 Wuppertal, DE
MEIER, Heinrich, 42115 Wuppertal, DE
SVENSTRUP, Niels, 42553 Velbert, DE
SEIP, Stephan, 58332 Schwelm, DE
GEHLING, Matthias, 42799 Leichlingen, DE
HÄBICH, Dieter, 42115 Wuppertal, DE
- (74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 866 313 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06726483.8 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001062 22.03.2006
(87) WO 2006/103399 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 US 666897 P
- (54) • *HIV-INTEGRASEHEMMER*
• *HIV INTEGRASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE L'INTEGRASE DU VIH*
- (71) Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.A., Via Pontina Km. 30.600, 00040 Pomezia (Rome), IT
- (72) CECERE, Giuseppe, I-00040 Pomezia (Rome), IT
FERREIRA, Maria del Rosario Rico, I-00040 Pomezia (Rome), IT
JONES, Philip, I-00040 Pomezia (Rome), IT
PACE, Paola, I-00040 Pomezia (Rome), IT
- PETROCCHI, Alessia, I-00040 Pomezia (Rome), IT
SUMMA, Vincenzo, I-00040 Pomezia, IT
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- C07D 487/04** → (51) **A61K 31/5517**
-
- C07D 487/04** → (51) **C07D 253/10**
- (51) **C07D 487/08** (11) **1 866 314 A1***
A61K 31/4995 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 06708215.6 (22) 13.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/050873 13.02.2006
(87) WO 2006/087305 2006/34 24.08.2006
(30) 16.02.2005 DK 200500229
17.02.2005 US 653512 P
- (54) • *NEUE DIAZABICYCLISCHE ARYLDERIVATE UND MEDIZINISCHE VERWENDUNG DAFÜR*
• *NOVEL DIAZABICYCLIC ARYL DERIVATIVES AND THEIR MEDICAL USE*
• *DERIVES ARYLE DIAZABICYCLIQUES ET UTILISATION MEDICALE*
- (71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
- (72) PETERS, Dan c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK
TIMMERMANN, Daniel B. c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK
OLSEN, Gunnar M. c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK
NIELSEN, Elsebet Østergaard c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK
DYHRING, Tino, c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK
-
- C07D 491/04** → (51) **B01J 23/46**
-
- C07D 491/048** → (51) **C07D 253/10**
-
- C07D 491/052** → (51) **C07D 253/10**
-
- C07D 491/056** → (51) **C07D 253/10**
-
- C07D 491/08** → (51) **C07D 493/08**
- (51) **C07D 491/10** (11) **1 866 315 A1***
C07D 491/20 **C07D 471/10**
C07D 405/14 **A61K 31/438**
A61K 31/4747 **A61K 31/4439**
A61P 15/00
- (25) En (26) En
(21) 06710526.2 (22) 21.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/000520 21.02.2006
(87) WO 2006/092731 2006/36 08.09.2006
(30) 04.03.2005 GB 0504556
16.03.2005 US 662651 P
- (54) • *1,2,4-TRIAZOLDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS OXYTOCINANTAGONISTEN*
• *1,2,4-TRIAZOLE DERIVATIVES AND THEIR USE AS OXYTOCIN ANTAGONISTS*
• *DERIVES DE 1,2,4-TRIAZOLES ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'ANTAGONISTES D'OXYTOXINE*
- (71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (72) BROWN, Alan Daniel, Pfizer Global R & D, Kent CT13 9NJ, GB

CALABRESE, Andrew Antony, Pfizer Global R & D, Kent CT13 9NJ, GB
ELLIS, David, Pfizer Global R & D, Kent CT13 9NJ, GB
(74) Nevant, Marc, Pfizer European Pharma Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C07D 491/14 → (51) **C07D 471/04**

C07D 491/20 → (51) **C07D 491/10**

C07D 493/04 → (51) **A61K 31/166**

(51) **C07D 493/08** (11) **1 866 316 A2***
C07D 498/08 **C07D 491/08**
C07D 417/04

(25) En (26) En
(21) 06739538.4 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/010817 23.03.2006
(87) WO 2006/104897 2006/40 05.10.2006
(88) 14.06.2007
(30) 25.03.2005 US 665408 P
(54) • *AUF DAS CYTOSKELETT WIRKENDE VERBINDUNGEN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNG*
• *CYTOSKELETAL ACTIVE COMPOUNDS, COMPOSITION AND USE*
• *COMPOSES ACTIFS CYTOSQUELETTIQUES, COMPOSITION ET UTILISATION ASSOCIEES*

(71) Inspire Pharmaceuticals, Inc., Suite 470, 4222 Emperor Boulevard, Durham, NC 27703, US

(72) LAMPE, John W., Cary, North Carolina 27519, US
PLOURDE, Robert Jr., Chapel Hill, North Carolina 27516, US
SHE, Jin, Chapel Hill, North Carolina 27517, US

VITTITOW, Jason L., Durham, North Carolina 27713, US

WATSON, Paul S., Carrboro, North Carolina 27510, US

CRIMMINS, Michael T., Chapel Hill, North Carolina 27517, US

SLADE, David J., Durham, North Carolina 27713, US

(74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **C07D 495/04** (11) **1 866 317 A1***
A61K 31/519 **A61P 7/02**

(25) En (26) En
(21) 06727443.1 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/000819 20.03.2006
(87) WO 2006/103555 2006/40 05.10.2006
(30) 28.03.2005 US 665731 P
(54) • *4-PIPERAZINOTHIENO [2,3-D] PYRIMIDINVERBINDUNGEN ALS TROMBOCYTE-NAGGREGATIONSINHIBITOREN*
• *4-PIPERAZINOTHIENO [2, 3-D] PYRIMIDINE COMPOUNDS AS PLATELET AGGREGATION INHIBITORS*
• *DERIVES DE 4-PIPERAZINOTHIENO [2, 3-D] PYRIMIDINE EN TANT QU' AGENTS INHIBITEURS DE L'AGREGATION DE PLAQUETTES SANGUINES*

(71) Pharmacia & Upjohn Company LLC, 7000 Portage Road, Kalamazoo, MI 49001-0199, US

(72) ENNIS, Michael, Dalton, Chesterfield, MO 63017-1732, US
KORTUM, Steven, Wade., Chesterfield, MO 63017-1732, US
TENBRINK, Ruth, Elizabeth, Chesterfield, MO 63017-1732, US

(74) Pringot, Thomas, Pfizer European Patent Department 23/25 avenue du Docteur Lannelongue, F-75668 Paris Cedex 14, FR

(51) **C07D 495/04** (11) **1 866 318 A2***
A61P 7/06 **A61K 31/4365**

(25) En (26) En
(21) 06737303.5 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/008117 02.03.2006

(87) WO 2006/094292 2006/36 08.09.2006

(88) 28.12.2006

(30) 02.03.2005 US 658131 P

(54) • *THIENOPYRIDINVERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *THIENOPYRIDINE COMPOUNDS, AND METHODS OF USE THEREOF*
• *NOUVEAUX COMPOSES A BASE DE THIENOPYRIDINE ET PROCEDES D'UTILISATION CORRESPONDANTS*

(71) FIBROGEN, INC., 225 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US

(72) TURTLE, Eric D., Belmont, California 94002, US

FLIPPIN, Lee A., Woodside, California 94062, US

AREND, Michael P., Foster City, California 94404, US

CHENG, Heng, Foster City, California 94404, US

(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07D 495/04 → (51) **C07D 473/32**

C07D 498/08 → (51) **C07D 493/08**

C07D 513/04 → (51) **C07D 473/32**

C07F 9/6512 → (51) **C07F 9/6561**

(51) **C07F 9/6561** (11) **1 866 319 A1***
C07F 9/6512 **C07H 19/20**
C07H 19/10 **A61P 31/12**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 06799899.7 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/012117 30.03.2006

(87) WO 2006/137953 2006/52 28.12.2006

(30) 01.04.2005 US 667740 P

(54) • *PHOSPHONO-PENT-2-EN-1-YL-NUCLEOSIDE UND ANALOGA*
• *PHOSPHONO-PENT-2-EN-1-YL NUCLEOSIDES AND ANALOGS*
• *NUCLEOSIDES PHOSPHONO-PENT-2-EN-1-YLE ET ANALOGUES*

(71) The Regents of the University of California, Office of Technology Transfer, University of California, Office of the President, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, California 94607-5200, US

(72) HOSTETLER, Karl Y, Del Mar, California 92014, US

BEADLE, James R., San Diego, California 92131, US
CHOO, Hyunah, San Diego, California 92122, US

(74) Hermann, Bettina Celia, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(51) **C07F 9/6571** (11) **1 866 320 A1***
C09K 21/12 **C07D 251/34**

(25) De (26) De
(21) 05810910.9 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/011785 03.11.2005

(87) WO 2006/084488 2006/33 17.08.2006

(30) 09.02.2005 DE 102005005879

(54) • *STICKSTOFFHALTIGE VERBRÜCKTE DERIVATE VON 6H-DIBENZ(E,E)(1,2)-OXAPHOSPHORIN-6-OXIDEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE IHRE VERWENDUNG ALS FLAMM-SCHUTZMITTEL*
• *NITROGEN-CONTAINING BRIDGED DERIVATIVES OF 6H-DIBENZ(E,E)1,2-OXAPHOSPHORINE-6-OXIDES METHOD FOR PRODUCTION AND USE THEREOF AS FLAME-RETARDANT AGENTS*
• *DERIVES PONTES AZOTES D'OXYDES DE 6H-DIBENZOÏC,E'Y1,2'-OXAPHOSPHORINE-6, PROCEDE POUR LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION COMME AGENTS IGNIFUGES*

(71) Schill + Seilacher "Struktol" Aktiengesellschaft, Moorfleeter Strasse 28, 22113 Hamburg, DE

(72) JUST, Berthold, 22397 Hamburg, DE
DITTRICH, Uwe, 01445 Radebeul, DE
KELLER, Holger, 71069 Sindelfingen-Darmstheim, DE

DÖRING, Manfred, 76744 Wörth-Büchelberg, DE

STORZER, Uwe, 76135 Karlsruhe, DE
CIESIELSKI, Michael, 06217 Merseburg, DE

(74) Bunke, Holger, et al, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **C07F 15/00** (11) **1 866 321 A1***

(25) En (26) En
(21) 06730325.5 (22) 22.03.2006
(84) DE FI FR GB NL
(86) JP 2006/306377 22.03.2006

(87) WO 2006/104177 2006/40 05.10.2006

(30) 28.03.2005 JP 2005091349

08.11.2005 JP 2005324037

(54) • *METALLOORGANISCHER KOMPLEX UND LICHEMITTIERENDES GERÄT UND ELEKTRONISCHER APPARAT, BEI DEM DIESER VERWENDET WIRD*
• *ORGANOMETALLIC COMPLEX, AND LIGHT-EMITTING DEVICE AND ELECTRONIC APPLIANCE USING THE SAME*
• *COMPLEXE ORGANOMETALLIQUE, DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ET APPAREIL ELECTRONIQUE L UTILISANT*

(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP

(72) SEO, Satoshi, 398, Hase, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0036, JP

INOUE, Hideko, 398, Hase, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0036, JP

OHSAWA, Nobuharu, 398, Hase, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0036, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C07F 15/00 → (51) **C08K 5/00**

- (51) **C07F 17/00** (11) **1 866 322 A2***
C08F 10/00 **C08F 4/64**
- (25) En (26) En
(21) 05853949.5 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/045140 14.12.2005
(87) WO 2006/065844 2006/25 22.06.2006
(88) 18.05.2007
(30) 16.12.2004 US 636662 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SUBSTITUIERTER METALLOXENVERBINDUNGEN ZUR OLEFINPOLYMERISIERUNG
• PROCESS FOR PRODUCING SUBSTITUTED METALLOXENE COMPOUNDS FOR OLEFIN POLYMERIZATION
• PROCEDE DE PRODUCTION DE COMPOSES METALLOXENES SUBSTITUES POUR POLYMERISATION D'OLEFINES
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
(72) VOSKOBOYNIKOV, Alexander, Z., Moscow 129515, RU
RYABOV, Alexey, N., Moscow 115477, RU
COKER, Catalina, L., Baytown, TX 77521, US
CANICH, Jo, Ann, M., Houston, TX 77059, US
- (74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE
-
- C07H 5/04** → (51) **A01N 43/04**
-
- C07H 5/06** → (51) **A01N 43/04**
-
- (51) **C07H 7/033** (11) **1 866 323 A2***
A61K 31/7012 **A61P 9/00**
A61P 9/08
- (25) En (26) En
(21) 06719897.8 (22) 30.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/003253 30.01.2006
(87) WO 2006/083780 2006/32 10.08.2006
(88) 23.11.2006
(30) 31.01.2005 US 648552 P
03.01.2006 US 755755 P
(54) • GLUCURONIDIERTES NEBIVOLOL
• GLUCURONIDATED NEBIVOLOL
• DERIVE GLUCURONIDE DE NEBIVOLOL
- (71) MYLAN LABORATORIES, INC, 781 Chesnut Ridge Road, Morgantown, WV 26504, US
(72) O'DONNELL, John, P., Morgantown, WV 26505, US
OWENS, Walter, Morgantown, WV 26508, US
DUNCAN, Joseph, Morgantown, WV 26508, US
SHAW, Andrew, Morgantown, WV 26508, US
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
-
- C07H 15/20** → (51) **A61K 8/00**
-
- C07H 19/067** → (51) **A61K 9/20**
-
- C07H 19/10** → (51) **C07F 9/6561**
-
- (51) **C07H 19/20** (11) **1 866 324 A1***
A61P 35/00 **A61P 35/02**
A61K 31/7076
- (25) En (26) En
(21) 06710096.6 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/009751 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2006/000932 16.03.2006
(87) WO 2006/100439 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 GB 0505781
(54) • PHOSPHORAMIDATDERIVATE VON NUKLEOSIDVERBINDUNGEN ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON KREBS
• PHOSPHORAMIDATE DERIVATIVES OF NUCLEOSIDE COMPOUNDS FOR USE IN THE TREATMENT OF CANCER
• DERIVES DE PHOSPHORAMIDATE DE COMPOSES DE NUCLEOSIDE POUR TRAITER LE CANCER
- (71) University College Cardiff Consultants, Ltd., PO Box 497 30-36 Newport Road, Cardiff CF24 0DE, GB
(72) MCGUIGAN, Christopher, Whitchurch, Cardiff CF14 2EH, GB
MILLS, Kenneth, Pentyrch, Cardiff CF15 9QP, US
CONGIATU, Costantino, I-07046 Porto Torres (SS), IT
- (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- C07H 19/20** → (51) **C07F 9/6561**
-
- (51) **C07J 31/00** (11) **1 866 325 A2***
A61K 31/56 **A61P 29/00**
A61P 37/08
- (25) En (26) En
(21) 06724136.4 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- HR
- (86) EP 2006/003197 06.04.2006
(87) WO 2006/108572 2006/42 19.10.2006
(88) 08.03.2007
(30) 08.04.2005 GB 0507165
(54) • NEUES KRISTALLINES PHARMAZEUTISCHES PRODUKT
• NOVEL CRYSTALLINE PHARMACEUTICAL PRODUCT
• NOUVEAU PRODUIT PHARMACEUTIQUE CRISTALLIN
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) CROSS, Wendy Isabel GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
HANNAN, Matthew Lawrence GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
JOHNS, David Michael GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
LEE, Mei-yin GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
PRICE, Christopher John GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
- (74) Gladwin, Amanda Rachel, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- C07K 1/14** → (51) **A61K 38/20**
-
- (51) **C07K 5/00** (11) **1 866 326 A2***
A61K 39/00
- (25) En (26) En
(21) 06738772.0 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/009751 17.03.2006
- (87) WO 2006/102098 2006/39 28.09.2006
(88) 31.05.2007
(30) 17.03.2005 US 662748 P
(54) • IMMUNOGENE FÜR IMPFSTOFFE GEGEN ANTIGENVARIABLE PATHOGENE UND KRANKHEITEN
• IMMUNOGENS FOR VACCINES AGAINST ANTIGENICALLY VARIABLE PATHOGENS AND DISEASES
• IMMUNOGENES POUR VACCINS CONTRE DES PATHOGENES ET MALADIES A ANTIGENICITE VARIABLE
- (71) Primex Clinical Laboratories, Inc., 16742 Stagg Street 120, Van Nuys, CA 91406, US
(72) MANUCHARYAN, Karen, Coyoacan Coyoacan 04330, MX
GEVORGYAN, Gohar, Coyoacan Coyoacan 04330, MX
- (74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE
-
- (51) **C07K 5/06** (11) **1 866 327 A1***
C07D 209/42
- (25) En (26) En
(21) 05823818.9 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IN 2005/000301 06.09.2005
(87) WO 2006/085332 2006/33 17.08.2006
(30) 14.02.2005 IN MU01552005
(54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM TRANDOLAPRIL
• IMPROVED PROCESS FOR PREPARATION OF HIGHLY PURE TRANDOLAPRIL
• PROCÉDÉ AMÉLIORÉ POUR LA PRÉPARATION DE TRANDOLAPRIL EXTRÊMEMENT PUR
- (71) Lupin Ltd., 159, CST Road Kalina, Santacruz (East), Mumbai, Maharashtra 400 098, IN
(72) SINGH, Girij, Pal Lupin Ltd. (Research Park), Pune 411 042 Maharashtra, IN
WANI, Mukesh, Jagannath Lupin Ltd. (Research Park), Pune 411 042 Maharashtra, IN
LANDE, Hemraj, Mahadeorao Lupin Ltd. (Res. Park), Pune 411 0 42 Maharashtra, IN
JAIN, Adinath, Murlidhar Lupin Ltd. (Research Park), Pune 411 04 2 Maharashtra, IN
- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- C07K 5/06** → (51) **A61P 25/28**
-
- C07K 5/06** → (51) **C07D 245/04**
-
- (51) **C07K 5/08** (11) **1 866 328 A1***
C07K 5/10 **A61P 17/00**
A61P 19/02 **A61P 19/04**
A61K 38/04
- (25) En (26) En
(21) 06729849.7 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2006/305901 17.03.2006
(87) WO 2006/101187 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 JP 2005081899
24.10.2005 JP 2005308356
(54) • PEPTIDE, DIE DIE COLLAGEN- ODER HYALURONSÄUREPRODUKTION ERHÖHEN
• PEPTIDES WHICH INCREASE COLLAGEN OR HYALURONIC ACID PRODUCTION

- *PEPTIDE QUI AUGMENTE LA PRODUCTION DE COLLAGÈNE OU D'ACIDE HYALURONIQUE*
- (71) Rohto Pharmaceutical Co., Ltd., 8-1 Tatsumi Nishi 1-chome, Ikuno-ku, Osaka-shi, Osaka 544-8666, JP
- (72) HONMA, Yoichi c/o Rohto Pharmaceutical Co., Ltd., Osaka 544-8666, JP
KIKUCHI, Kazuaki, -nishi, Ikuno-ku Osaka-shi, Osaka 544-86, JP
UEMURA, Hiroshi, -nishi, Ikuno-ku Osaka-shi, Osaka 544-86, JP
INAOKA, Satoshi, -nishi, Ikuno-ku Osaka-shi, Osaka 544-86, JP
TSUNETSUGU, Shuichi, -nishi, Ikuno-ku Osaka-shi, Osaka 544-86, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C07K 5/08** → (51) **C07D 245/04**
-
- C07K 5/10** → (51) **C07D 245/04**
-
- C07K 5/10** → (51) **C07K 5/08**
-
- (51) **C07K 14/00** (11) **1 866 329 A1***
(25) En (26) En
(21) 06799169.5 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) KR 2006/004089 11.10.2006
(87) WO 2007/069817 2007/25 21.06.2007
(30) 16.12.2005 KR 20050124420
- (54) • *PEPTIDE ZUR TRANSGLUTAMINASE-HEMMUNG*
• *PEPTIDES FOR INHIBITING TRANSGLUTAMINASE*
• *PEPTIDES DESTINES A INHIBER LA TRANSGLUTAMINASE*
- (71) National Cancer Center, 809 Madu 2-dong, Ilsan-gu, Gyeonggi-do 410-352, KR
- (72) KIM, Soo youl, Seoul 137-796, KR
KIM, In hoo, Goyang-si, Gyeonggi-do 410-717, KR
PARK, Sung soo, Busan 608-020, KR
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **C07K 14/155** (11) **1 866 330 A2***
(25) En (26) En
(21) 06735670.9 (22) 22.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/006107 22.02.2006
(87) WO 2006/098849 2006/38 21.09.2006
(88) 19.04.2007
(30) 09.03.2005 US 75480
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM NACHWEIS VON KATZEN-IMMUNSCHWÄCHEVIRUS*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING FELINE IMMUNODEFICIENCY VIRUS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A DETECTER LE VIRUS DE L'IMMUNODEFICIENCE FELINE*
- (71) IDEXX LABORATORIES, INC., One IDEXX Drive, Westbrook, Maine 04092, US
- (72) GROAT, Randall, Freeport, Maine 04032, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C07K 14/415** (11) **1 866 331 A2***
(25) En (26) En
(21) 06733052.2 (22) 07.02.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) NL 2006/050021 07.02.2006
(87) WO 2006/085769 2006/33 17.08.2006
(30) 09.02.2005 EP 05075317
- (54) • *VERFAHREN UND MITTEL ZUR MESSUNG UND ERZIELUNG VON STRESS TOLERANZ IN PFLANZEN*
• *METHODS AND MEANS FOR DETERMINING AND CONFERRING STRESS TOLERANCE IN PLANTS*
• *MÉTHODES ET MOYENS POUR LA DÉTERMINATION ET L'ACQUISITION DE LA TOLÉRANCE AU STRESS*
- (71) Nsure Holding B.V., Bornsesteeg 59, 6708 PD Wageningen, NL
- (72) VAN WORDRAGEN, Monique Francisca, NL-6824 NB Arnhem, NL
BALK, Peter Albert, NL-6671 BD Zetten, NL
VAN DER GEEST, Apollonia H.m., NL-6708 KX Wageningen, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL
-
- (51) **C07K 14/46** (11) **1 866 332 A1***
G01N 33/68 **A61K 47/42**
(25) En (26) En
(21) 06721611.9 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BR 2006/000052 17.03.2006
(87) WO 2006/096953 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 BR PI0501037
- (54) • *VERWENDUNG VON CROTAMIN, KIT UND ZUSAMMENSETZUNG*
• *USE OF CROTAMINE, KIT AND COMPOSITION*
• *UTILISATION DE LA CROTAMINE, KIT ET COMPOSITION*
- (71) Fundacao de Amparo a Pesquisa do Estado de Sao Paulo - FAPESP, Rua Pio XI, Alot da Lapa, 1500, CEP-05468-901 Sao Paulo, SP, BR
- (72) YAMANE, Tetsuo, Butantã Brazil 05579-010 São Paulo, Sp, BR
KERKIS, Irina, 01421-001 São Paulo, SP, BR
KERKIS, Alexandre, 01421-001 São Paulo, SP, BR
BAPTISTA, Gandhi, Rádis, 04084-006 São Paulo, Sp, BR
HAYASHI, Mirian, Akemi, Furuie, 01403-020 São Paulo, SP, BR
KONNO, Katsuhiko, 05503-900 São Paulo, SP, BR
DA SILVA, Alvaro, Rossan, B., P., 01324-001 São Paulo, SP, BR
PEREIRA, Lygia, da Veiga, 05508-900 São Paulo, SP, BR
DE OLIVEIRA, Eduardo, Brandt, 14049-900 Ribeirao Preto, SP, BR
- (74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent et Charras 20, rue Louis Chirpaz B.P. 32, F-69131 Ecully Cedex, FR
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **1 866 333 A1***
(25) En (26) En
(21) 06732747.8 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/001174 30.03.2006
(87) WO 2006/109941 2006/42 19.10.2006
(30) 30.03.2005 KR 20050026254
- (54) • *HUMANES KREBSUNTERDRÜCKENDES GEN, DAVON CODIERTES PROTEIN*

- *HUMAN CANCER SUPPRESSOR GENE, PROTEIN ENCODED THEREIN*
• *GÈNE SUPPRESSEUR DE CANCER HUMAIN ET PROTÉINE CODANT POUR LEDIT GÈNE*
- (71) Kim, Hyun-Kee, 118-804 Hyundai Apt. 434, Apgujeong-dong, Gangnam-gu Seoul 135-110, KR
- (72) Kim, Hyun-Kee, Apgujeong-dong, Gangnam-gu Seoul 135-110, KR
- (74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- C07K 14/475** → (51) **C12N 15/13**
-
- C07K 14/51** → (51) **C12P 21/06**
-
- C07K 14/52** → (51) **C12N 15/13**
-
- C07K 14/53** → (51) **C12P 21/06**
-
- C07K 14/56** → (51) **C07K 14/57**
-
- (51) **C07K 14/57** (11) **1 866 334 A1***
C07K 14/56 **C12N 15/62**
A61K 38/21
(25) En (26) En
(21) 05796484.3 (22) 05.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BG 2005/000013 05.10.2005
(87) WO 2006/099701 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 BG 10908705
- (54) • *HEMMSTOFF VON ENDOGENEM MENSCHLICHEM INTERFERON GAMMA*
• *INHIBITOR OF ENDOGENOUS HUMAN INTERFERON - GAMMA*
• *INHIBITEUR DE L'INTERFERON-GAMMA HUMAIN ENDOGENE*
- (71) Ivanov, Ivan, 6, Pastirna Street, 1517 Sofia, BG
Tsanev, Rumen, 92, Oborishte Street, 1505 Sofia, BG
Nacheva, Genoveva, Mladost2, bl.205A Vh.A, ap.23, 1799 Sofia, BG
Grigoleit, Hans-Guenther, Johan Sebastian Bach Street 27, 65193 Wiesbaden, DE
Gunther, Rolf, Friedrichstrasse 59, 55124 Mainz, DE
- (72) Ivanov, Ivan, 1517 Sofia, BG
Tsanev, Rumen, 1505 Sofia, BG
Nacheva, Genoveva, 1799 Sofia, BG
Grigoleit, Hans-Guenther, 65193 Wiesbaden, DE
Gunther, Rolf, 55124 Mainz, DE
- (74) Stefanova, Stanislava Hristova, Dr. Stanislava Stefanova & Partners P.O. Box 70, 1797 Sofia, BG
-
- (51) **C07K 14/705** (11) **1 866 335 A2***
(25) En (26) En
(21) 06723937.6 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002977 31.03.2006
(87) WO 2006/103101 2006/40 05.10.2006
(88) 01.02.2007
(30) 31.03.2005 EP 05007056
- (54) • *MITTEL ZUR INHIBIERUNG VON ANTI-KÖRPERN GEGEN DEN ?1-ADRENERGEN REZEPTOR*
• *MEANS FOR THE INHIBITION OF ANTI- B1-ADRENERGIC RECEPTOR ANTIBODIES*
• *MOYENS POUR L'INHIBITION D'ANTI-CORPS ANTI-RECEPTEURS B1 ADRENERGIQUES*

- (71) Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Sanderring 2, 97070 Würzburg, DE
(72) JAHNS, Roland, 97080 Würzburg, DE
JAHNS, Valérie, 97080 Würzburg, DE
LOHSE, Martin, J., 97074 Würzburg, DE
PALM, Dieter, D-97218 Gerbrunn, DE
(74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

C07K 14/705 → (51) **C07K 16/28**

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/85**

- (51) **C07K 16/00** (11) **1 866 336 A2***
(25) En (26) En
(21) 05858728.8 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) IB 2005/004206 14.06.2005
(87) WO 2007/110678 2007/40 04.10.2007
(80) 10.12.2004 US 9939
(54) • **NEUTRALISIERENDER ANTIKÖRPER UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG**
• **NEUTRALIZING ANTIBODIES AND METHODS OF USE THEREOF**
• **ANTICORPS NEUTRALISANTS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION**
(71) NovImmune S.A., 64 avenue de la Roseaie, 1211 Genève 4, CH
(72) ELSON, Greg, F-74160 Collonges Sous Saleve, FR
LEGER, Olivier, F-74800 St. Sixt, FR
(74) Peter, Beate, et al, Mintz Levin The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

- (51) **C07K 16/00** (11) **1 866 337 A1***
(25) En (26) En
(21) 06726642.9 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) GB 2006/001238 04.04.2006
(87) WO 2006/106323 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 GB 0506912
(54) • **VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON ANTIKÖRPERN**
• **METHOD FOR OBTAINING ANTIBODIES**
• **PROCÉDÉ DESTINÉ À OBTENIR DES ANTICORPS**
(71) UCB Pharma, S.A., 60, allée de la Recherche, 1070 Brussels, BE
(72) LAWSON, Alastair David Griffiths UCB Celltech, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
(74) Blanchard, Amanda Jane, UCB Celltech 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

C07K 16/00 → (51) **A61K 31/417**

C07K 16/00 → (51) **C07K 19/00**

- (51) **C07K 16/28** (11) **1 866 338 A1***
C07K 14/705 **A61K 39/395**
G01N 33/50 **C12N 5/10**
A61P 35/00 **A61P 37/00**
(25) En (26) En
(21) 06722861.9 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2006/000166 23.03.2006
(87) WO 2006/099875 2006/39 28.09.2006

- (30) 23.03.2005 DK 200500429
01.04.2005 US 667579 P
01.07.2005 US 696163 P
20.10.2005 US 728561 P
(54) • **ANTI-KÖRPER GEGEN CD38 ZUR BEHANDLUNG VON MULTIPLEM MYELOM**
• **ANTIBODIES AGAINST CD38 FOR TREATMENT OF MULTIPLE MYELOMA**
• **ANTICORPS DIRIGES CONTRE CD38 POUR LE TRAITEMENT DU MYELOME MULTIPLE**
(71) Genmab A/S, Toldbodgade 33, 1253 Copenhagen K, DK
(72) WEERS, Michel de, NL-3991 WR Houten, NL
GRAUS, Yvo, NL-3984 PR Odijk, NL
OPRINS, Judith, NL-3521 TK Utrecht, NL
PARREN, Paul, Parren, NL-3984 PR Odijk, NL
WINKEL, Jan van de, NL-3707 CK Zeist, NL
VUGT, Martine van, DK-3994 KR Houten, NL
(74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **C07K 16/28** (11) **1 866 339 A2***
A61P 35/00 **A61K 39/395**
A61P 31/00

- (25) En (26) En
(21) 06748745.4 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/011114 27.03.2006
(87) WO 2006/105021 2006/40 05.10.2006
(88) 08.03.2007
(30) 25.03.2005 US 665322 P
03.06.2005 US 687265 P
(54) • **GITR-BINDENDE MOLEKÜLE UND IHRE VERWENDUNG**
• **GITR BINDING MOLECULES AND USES THEREFOR**
• **MOLECULES DE LIAISON GITR ET LEURS UTILISATIONS**
(71) TolerRx, Inc, 300 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US
(72) SMITH, L., Mary, Dedham, Massachusetts 02026, US
SZYMANSKA, Grazyna, Dedham, Massachusetts 02026, US
PONATH, Paul, San Francisco, CA 94114, US
ROSENZWEIG, Michael, Boston, Massachusetts 02116, US
PONTE, Jose, F., South Boston, MA 02127, US
(74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C07K 16/28 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/46 → (51) **C12N 15/13**

C07K 17/04 → (51) **B01J 20/00**

- (51) **C07K 19/00** (11) **1 866 340 A1***
C07K 16/00
(25) En (26) En
(21) 05739951.1 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/001233 28.04.2005
(87) WO 2006/107124 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 KR 20050029666
(54) • **DURCH EIN NICHTPEPTIDPOLYMER MODIFIZIERTES IMMUNOGLOBULIN-FC-FRAGMENT UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, DIE DIESES ENTHÄLT**

- **IMMUNOGLOBULIN FC FRAGMENT MODIFIED BY NON-PEPTIDE POLYMER AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING THE SAME**
• **FRAGMENT FC D'IMMUNOGLOBULINE MODIFIÉ PAR UN POLYMÈRE NON PEPTIDIQUE ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT CE FRAGMENT FC**
(71) Hanmi Pharmaceutical Co., Ltd., 893-5, Hajeo-ri, Paltan-myeon Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-813, KR
(72) KIM, Young-Min 102-803, Woonam dreamvalley, Gyeonggi-do 449-901, KR
BAE, Sung-Min, Seoul 137-863, KR
KIM, Dae-Jin 28-402, Gubanpo Apt., Seoul 137-049, KR
SONG, Dae-Hae 103-1702, Byeoksan Apt., Seoul 153-032, KR
LIM, Chang-Ki 325-1706, Samic Apt., Gyeonggi-do 443-470, KR
KWON, Se-Chang 1002-2103, Hyundai 10cha Apt., Seoul 143-210, KR
LEE, Gwan-Sun 3-404, Woochang Apt., Seoul 138-130, KR
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **C08B 1/00** (11) **1 866 341 A1***
C08B 11/00 **C08B 11/02**
C08B 11/04 **C08B 11/193**

- (25) En (26) En
(21) 05733920.2 (22) 04.04.2005
(84) BE DE FR IT NL SE
(86) US 2005/011373 04.04.2005
(87) WO 2006/107294 2006/41 12.10.2006
(54) • **ROHBAUMWOLLINTERZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON**
• **RAW COTTON LINTERS COMPOSITION, METHOD OF MAKING AND USES THEREOF**
• **COMPOSITIONS DE BOURRE DE COTON BRUT, METHODE DE FABRICATION ET UTILISATIONS**
(71) HERCULES INCORPORATED, Law. Dept., Hercules Plaza, 1313 N. Market Street, Wilmington, Delaware 19894-0001, US
(72) GILLETTE, Paul, C., Newark, DE 19711, US
MAJEWICZ, Thomas, G., Newark, DE 19711, US
SAU, Arjun, C., Newark, DE 19711, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08B 11/00 → (51) **C08B 1/00**

C08B 11/02 → (51) **C08B 1/00**

C08B 11/04 → (51) **C08B 1/00**

C08B 11/193 → (51) **C08B 1/00**

- (51) **C08B 37/00** (11) **1 866 342 A2***
A61K 39/09
(25) En (26) En
(21) 06740302.2 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012134 31.03.2006
(87) WO 2006/110352 2006/42 19.10.2006
(88) 29.03.2007
(30) 08.04.2005 US 669546 P
(54) • **ABTRENNUNG VON KONTAMINANTEN AUS STREPTOCOCCUS-PNEUMONIAE-POLYSACCHARID DURCH PH-BEEINFLUSSUNG**

• SEPARATION OF CONTAMINANTS FROM STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE POLYSACCHARIDE BY PH MANIPULATION

• SEPARATION DE CONTAMINANTS A PARTIR DE POLYSACCHARIDE DE TREP-TOCOCUS PNEUMONIAE PAR MANIPULATION DU PH

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US

(72) BÄHLER, Brian, Apex, NC 27502, US
LEE, Tsu-shun, Cary, NC 27519, US
LOTVIN, Jason, Arnold, Union, NJ 07083, US
RUPPEN, Mark, Edward, Garnerville, NY 10923, US
CHARBONNEAU, Pamela, Sue, Fink, New City, NY 10956, US

(74) Denholm, Anna Marie, Wyeth Pharmaceuticals Patents & Trade Marks Department Huntercombe Lane South Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

C08B 37/00 → (51) **A01N 43/04**

C08F 2/18 → (51) **C08F 8/00**

(51) **C08F 2/38** (11) **1 866 343 A1***
C08F 112/08

(25) En (26) En
(21) 06725315.3 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061045 27.03.2006
(87) WO 2006/106048 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 EP 05102621
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STERN- UND BLOCKCOPOLYMEREN ÜBER EPOXIDFUNKTIONELLE ALKOXYAMINE
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF STAR AND BLOCK-COPOLYMERS VIA EPOXY-FUNCTIONALIZED ALKOXYAMINES
• PROCEDE DE PREPARATION DE COPOLYMERES EN ETOILE ET SEQUENCES AU MOYEN D'ALCOXYAMINES A FONCTIONNALISATION EPOXYDE

(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) FINK, Jochen, 69226 Nussloch, DE
PFAENDNER, Rudolf, 64668 Rimbach, DE
KRÄMER, Andreas, CH-3280 Meyriez, CH
FUSO, Francesco, CH-4106 Therwil, CH
(74) Zumstein, Angela, et al, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **C08F 4/00** (11) **1 866 344 A1***

(25) En (26) En
(21) 05849542.5 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/044947 13.12.2005
(87) WO 2006/073695 2006/28 13.07.2006
(30) 04.01.2005 US 641353 P
(54) • OGANOSILICUMFUNKTIONELLE BORAMIN-KATALYSATOR-KOMPLEXE UND DARAUS HERGESTELLTE HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN
• ORGANOSILICON FUNCTIONAL BORON AMINE CATALYST COMPLEXES AND CURABLE COMPOSITIONS MADE THEREFROM
• COMPLEXES CATALYSEURS D'AMINE ET DE BORE AYANT UN GROUPE FONCTIONNEL ORGANOSILICIE ET COMPOSITIONS DURCISSEBLES FABRIQUEES A PARTIR DE CEUX-CI

(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland MI 48686-0994, US

(72) AHN, Dongchan, Midland, MI 48640, US
MOHAMED, Mustafa, Midland, MI 48642, US
OLNEY, Patricia, Midland, MI 48642, US

(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C08F 4/04 → (51) **C08F 8/50**

C08F 4/64 → (51) **C07F 17/00**

C08F 6/00 → (51) **C08F 20/06**

(51) **C08F 8/00** (11) **1 866 345 A1***
C08F 2/18
A61L 15/22

(25) De (26) De
(21) 06725351.8 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061087 28.03.2006
(87) WO 2006/103227 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 DE 102005014841
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WASSERABSORBIERENDER POLYMERPARTIKEL
• METHOD FOR PRODUCING WATER-ABSORBENT POLYMER PARTICLES
• PROCEDE DE PRODUCTION DE PARTICULES DE POLYMERE HYDROABSORBANTES

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) RIEGEL, Ulrich, 66849 Landstuhl, DE
DANIEL, Thomas, 67165 Waldsee, DE
HERMELING, Dieter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
ELLIOTT, Mark, 67063 Ludwigshafen, DE

C08F 8/00 → (51) **C08F 20/06**

C08F 8/44 → (51) **C08F 293/00**

(51) **C08F 8/50** (11) **1 866 346 A1***
C08F 4/04
C08K 5/23

(25) En (26) En
(21) 06725378.1 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061120 29.03.2006
(87) WO 2006/106059 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 EP 05102701
(54) • AZOVERBINDUNGEN ZUM ABBAU VON POLYPROPYLEN
• AZO COMPOUNDS FOR POLYPROPYLENE DEGRADATION
• COMPOSÉS AZO POUR LA DÉGRADATION DU POLYPROPYLENE

(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel, CH
(72) ROTH, Michael, 64686 Lautertal, DE
PFAENDNER, Rudolf, 64668 Rimbach, DE
WILÉN, Carl-Eric, Magnus, FI-02940 Esbo, FI
NICOLAS, Ronan, FI-20810 Abo, FI

(51) **C08F 10/00** (11) **1 866 347 A2***

(25) En (26) En
(21) 06737221.9 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/008021 06.03.2006
(87) WO 2006/110234 2006/42 19.10.2006

(88) 07.12.2006
(30) 08.03.2005 US 659645 P

(54) • DONATORKOMPONENTE FÜR PROPYLENOLYMERKATALYSATOR
• PROPYLENE POLYMER CATALYST DONOR COMPONENT
• COMPOSANT DONNEUR POUR CATALYSEUR DE POLYMERISATION DE PROPYLENE

(71) INEOS USA LLC, Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) UHRHAMMER, Roger, Aurora, IL 60504, US
LALKA, John, P., Aurora, IL 60504, US
(74) Smith, Julian Philip Howard, Compass Patents LLP 120 Bridge Road Chertsey, Surrey, KT16 8LA, GB

C08F 10/00 → (51) **C07F 17/00**

C08F 10/06 → (51) **C08F 8/50**

(51) **C08F 12/08** (11) **1 866 348 A1***

(25) En (26) En
(21) 06732771.8 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/001202 31.03.2006
(87) WO 2006/107162 2006/41 12.10.2006
(30) 02.04.2005 KR 20050027798
28.03.2006 KR 20060027977
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STYROLPOLYMEREN MITTELS HOCHGESCHWINDIGKEITS-KATALYSATORDISPERGIERUNGSTECHNOLOGIE
• METHOD OF PRODUCING STYREN POLYMERS USING HIGH SPEED CATALYTIC DISPERSION TECHNOLOGY
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLYMERES DU STYRÈNE UTILISANT LA TECHNOLOGIE DE LA DISPERSION DU CATALYSEUR À GRANDE VITESSE

(71) LG Chem. Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) HONG, Mooho, Seocho-gu, Seoul 137-878, KR
LEE, Sang-Hoon, Daejeon-city 302-781, KR
WOO, Boo-Gon, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C08F 20/06** (11) **1 866 349 A1***
C08F 6/00 **C08F 8/00**

(25) En (26) En
(21) 06731732.1 (22) 06.04.2006
(84) BE DE
(86) JP 2006/307796 06.04.2006
(87) WO 2006/109845 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 JP 2005110960
07.04.2005 JP 2005111204
(54) • WASSERABSORBIERENDES HARZ AUS POLYACRYLSÄURE(NSALZ), HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND BEI DER POLYMERISIERUNG ZUR HERSTELLUNG VON WASSERABSORBIERENDEM HARZ VERWENDETE ACRYLSÄURE
• POLYACRYLIC ACID (SALT) WATER-ABSORBENT RESIN, PRODUCTION PROCESS THEREOF, AND ACRYLIC ACID USED IN POLYMERIZATION FOR PRODUCTION OF WATER-ABSORBENT RESIN
• RÉSINE ABSORBANT L'EAU EN ACIDE POLYACRYLIQUE OU SEL DE CELUI-CI, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI ET ACIDE ACRYLIQUE UTILISÉ DANS LA POLYMERISATION POUR LA PRODUCTION D'UNE RÉSINE ABSORBANT L'EAU

- (71) Nippon Shokubai Co.,Ltd., 1-1, Koraihashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (72) FUJIMARU, Hiroshima, JP
ISHIZAKI, Kunihiko, JP
NAKAHARA, Sei, JP
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

C08F 20/06 → (51) **C08F 8/00**

C08F 20/22 → (51) **B32B 15/082**

C08F 112/08 → (51) **C08F 2/38**

- (51) **C08F 212/08** (11) **1 866 350 A1***
G03G 9/097
- (25) En (26) En
(21) 06730729.8 (22) 24.03.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/306781 24.03.2006
- (87) WO 2006/104224 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 JP 2005094567
- (54) • LADUNGSÜBERWACHUNGSHARZ UND TONER
• CHARGE CONTROL RESIN, AND TONER
• RESINE A CHARGE CONTROLEE, ET TONER
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) FUJIMOTO, Norikazu, hta-ku, Tokyo, 1468501, JP
TAMURA, Shigeto, hta-ku, Tokyo, 1468501, JP
AYAKI, Yasukazu, hta-ku, Tokyo, 1468501, JP
YANO, Tetsuya, hta-ku, Tokyo, 1468501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C08F 220/06 → (51) **C07C 51/25**

- (51) **C08F 220/10** (11) **1 866 351 A1***
C08F 222/10 **C10M 145/10**
- (25) De (26) De
(21) 06723990.5 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003032 04.04.2006
- (87) WO 2006/105926 2006/41 12.10.2006
- (30) 06.04.2005 DE 102005015931
- (54) • POLYALKYL(METH)ACRYLAT-COPOLYMERE MIT HERVORRAGENDEN EIGENSCHAFTEN
• POLYALKYL (METH)ACRYLATE COPOLYMERS HAVING OUTSTANDING PROPERTIES
• COPOLYMERES DE TYPE POLYALKYL (METH)ACRYLATE PRESENTANT D'EXCELLENTE PROPRIETES
- (71) Evonik RohMax Additives GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) MÜLLER, Michael, 64625 Bensheim, DE
STÖHR, Torsten, 60326 Frankfurt, DE
EINSENBERG, Boris, 64291 Darmstadt, DE

C08F 220/36 → (51) **C08G 18/81**

C08F 222/10 → (51) **C08F 220/10**

- (51) **C08F 279/06** (11) **1 866 352 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06783539.7 (22) 08.08.2006
- (84) DE FR GB
- (86) KR 2006/003104 08.08.2006
- (87) WO 2007/021089 2007/08 22.02.2007

- (30) 19.08.2005 KR 20050076467
03.01.2006 KR 20060000497
- (54) • SCHLAGFESTIGKEITSMODIFIKATOREN FÜR POLYVINYLCHLORIDHARZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• IMPACT STRENGTH MODIFIERS FOR POLYVINYL CHLORIDE RESIN AND METHOD OF PREPARING THEM
• MODIFICATEURS DE LA RÉSISTANCE AUX CHOCES POUR RÉSINE POLYCHLORURE DE VINYLE ET LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Yoon-Ho, Busan-city 613-102, KR
JANG, Wonsuk, Seoul 121-232, KR
KIM, Geon-Soo, Yeosu-city, Jeollanam-do 555-050, KR
- (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C08F 290/06 → (51) **C04B 24/26**

- (51) **C08F 293/00** (11) **1 866 353 A2***
C08F 8/44 **C09J 153/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06726327.7 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050321 10.04.2006
- (87) WO 2006/106277 2006/41 12.10.2006
- (88) 15.02.2007
- (30) 08.04.2005 FR 0550916
- (54) • ADAPTIERBARES BLOCKCOPOLYMER MIT SÄUREFUNKTIONEN UND KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG UND THERMOPLAST DAMIT
• ADAPTABLE BLOCK COPOLYMER WITH ACID FUNCTIONS AND ADHESIVE COMPOSITION AND THERMOPLASTIC CONTAINING SAME
• COPOLYMERES SEQUENCE A FONCTIONS ACIDES MODULABLE ET COMPOSITION ADHESIVE ET THERMOPLASTIQUE LE CONTENANT
- (71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) PASSADE BOUPAT, Nicolas, F-64000 Pau, FR
GUERRET, Olivier, F-69890 La Tour de Salvagny, FR
MAGNET, Stéphanie, F-64370 Morlanne, FR
GERARD, Pierre, F-64230 Denguin, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

C08G 8/08 → (51) **C07C 235/38**

C08G 12/32 → (51) **D04H 3/03**

- (51) **C08G 18/22** (11) **1 866 354 A1***
C08G 18/78 **C09D 175/06**
- (25) En (26) En
(21) 06748698.5 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010979 24.03.2006
- (87) WO 2006/104955 2006/40 05.10.2006
- (30) 31.03.2005 US 96403
- (54) • ALLOPHANATMODIFIZIERTE POLYISOCYANATE
• ALLOPHANATE MODIFIED POLYISOCYANATES
• POLYISOCYANATES MODIFIES PAR ALLOPHANATE

- (71) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
- (72) SHAFFER, Myron, Wexford, Pennsylvania 15090-9539, US
ZIELINSKI, David, P., New Cumberland, WV 26047-9769, US
JEFFRIES, Michael, K., Follansbee, West Virginia 26037-1106, US
- (74) Bailly, Peter, c/o Bayer MaterialScience AG, LP-PL / Q 18, 51368 Leverkusen, DE

- (51) **C08G 18/28** (11) **1 866 355 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06739223.3 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010344 22.03.2006
- (87) WO 2006/102383 2006/39 28.09.2006
- (30) 23.03.2005 US 87413
- (54) • PERFLUORPOLYETHERURETHANADDITIVE MIT (METH)ACRYLGRUPPEN UND HARDCOATS
• PERFLUOROPOLYETHER URETHANE ADDITIVES HAVING (METH)ACRYL GROUPS AND HARDCOATS
• ADDITIFS DE TYPE PERFLUOROPOLYÉTHÈRE ET URÉTHANE INCLUANT DES GROUPEMENTS ACRYLE OU MÉTHACRYLE ET DES COUCHES DURES
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) KLUN, Thomas P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JING, Naiyong, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
POKORNY, Richard J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
QIU, Zai-Ming, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PELLERITE, Mark J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
COGGIO, William D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
WALKER, Christopher B., Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S. A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

- (51) **C08G 18/44** (11) **1 866 356 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06717019.1 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000334 16.03.2006
- (87) WO 2006/101433 2006/39 28.09.2006
- (30) 23.03.2005 SE 0500689
- (54) • WÄSSRIGE POLYURETHANDISPERSION
• AQUEOUS POLYURETHANE DISPERSION
• DISPERSION AQUEUSE DE POLYURETHANE
- (71) Perstorp Specialty Chemicals AB, 284 80 Perstorp, SE
- (72) ZIEGLER, Göran, S-260 40 Viken, SE
JAMES, David, S-281 33 Hässleholm, SE
SÖRENSEN, Kent, S-284 35 Perstorp, SE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08G 18/44 → (51) **C08G 18/81**

C08G 18/78 → (51) **C08G 18/22**

- (51) **C08G 18/81** (11) **1 866 357 A1***
C08G 18/44 **C08F 220/36**
C07C 265/12 **G03F 7/038**
H05K 3/28

(25) En (26) En
(21) 06729587.3 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/305620 15.03.2006
(87) WO 2006/103979 2006/40 05.10.2006
(30) 15.03.2005 JP 2005073223
22.03.2005 US 663728 P

(54) • (METH)ACRYLOYLGRUPPENHALTIGE
AROMATISCHE ISOCYANATVERBINDUNG
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• (METH)ACRYLOYL GROUP-CONTAINING
AROMATIC ISOCYANATE COMPOUND
AND PRODUCTION PROCESS THEREOF
• GROUPE (METH)ACRYLOYL CONTENANT
UN COMPOSE D'ISOCYANATE AROMA-
TIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION
CORRESPONDANT

(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shibadaimon 1-
chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) NOZAWA, Kaneo, SHOWA DENKO K.K., Aizu-
Wakamatsu-shi Fukushima 969-3431, JP
OHNO, KatsutoshiHengyang, Hunan 421001,
Aizu-Wakamatsu-shi Fukushima 969-3431,
JP
HATTORI, Yotaro, SHOWA DENKO K.K.,
Kawasaki-shi Kanagawa 210-0867, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

(51) **C08G 59/40** (11) **1 866 358 A1***
(25) De (26) De
(21) 06829537.7 (22) 12.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/011956 12.12.2006
(87) WO 2007/118507 2007/43 25.10.2007
(30) 31.03.2006 DE 102006015084

(54) • HALOGENFREIE FLAMMGESCHÜTZTE
EPOXIDHARZ-FORMULIERUNGEN
• HALOGEN-FREE FLAME-RETARDANT
EPOXY RESIN FORMULATIONS
• FORMULATIONS DE RÉSINES ÉPOXYDES
IGNIFUGÉES SANS HALOGÈNES

(71) Schill + Seilacher "Struktol" Aktienge-
sellschaft, Moorfleeter Strasse 28, 22113
Hamburg, DE
(72) JUST, Berthold, 22397 Hamburg, DE
KELLER, Holger, 21391 Repenstedt, DE
DÖRING, Manfred, 76744 Wörth-Büchel-
berg, DE
STORZER, Uwe, 76135 Karlsruhe, DE
SEIBOLD Sebastian, 76297 Stutensee, DE
(74) Bunke, Holger, Prinz & Partner GbR Rund-
funkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **C08G 64/34** (11) **1 866 359 A1***
(25) En (26) En
(21) 06708815.3 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/061067 27.03.2006
(87) WO 2006/103213 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 US 92107

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
POLYETHERCARBONATPOLYOLS UNTER
VERWENDUNG EINER CO2-PHILEN VER-
BINDUNG ODER EINES CO2-PHILEN
SUBSTITUENTEN
• A METHOD OF FORMING A POLYETHER-
CARBONATE POLYOL USING A CO2-PHI-
LIC COMPOUND OR SUBSTITUENT

• PROCEDE DE FORMATION D'UN POLYE-
THERCARBONATE POLYOL A L'AIDE D'UN
COMPOSE CO2-PHILE OU SUBSTITUANT
(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Lud-
wigshafen, DE
(72) HINZ, Werner, Grosse Ile, mi 48138, US
WILDESON, Jacob, Charlotte, NC 28273, US
DEXHEIMER, Edward Michael, Grosse Ile, Mi
48138, US

(51) **C08G 65/18** (11) **1 866 360 A2***
(25) En (26) En
(21) 06749108.4 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/012182 03.04.2006
(87) WO 2006/107803 2006/41 12.10.2006
(88) 07.12.2006
(30) 04.04.2005 US 98116
(54) • SPERRDICHTSTOFFE AUS STRAHLUNGS-
ODER WÄRMEHÄRTBAREM OXETAN
• RADIATION-OR THERMALLY-CURABLE
OXETANE BARRIER SEALANTS
• AGENTS DE SCHELLEMENT BARRIERE
D'OXETANE DURCISSABLES PAR
RAYONNEMENT OU THERMODURCISSA-
BLES

(71) National Starch and Chemical Investment
Holding Corporation, 1000 Uniqema Boule-
vard, New Castle, Delaware 19720, US
Kong, Shengqian, 26F Reading Road, Edi-
son, NJ 08817, US

(72) National Starch and Chemical Investment
Holding Corporation, New Castle, Delaware
19720, US

(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte &
Partner Postfach 86 03 29, 81630 München,
DE

C08G 65/26 → (51) **B01J 27/26**

C08G 65/40 → (51) **C08K 7/02**

C08G 77/06 → (51) **C08L 83/04**

C08G 77/10 → (51) **C08L 83/04**

(51) **C08G 77/20** (11) **1 866 361 A1***
D06M 15/643

(25) En (26) En
(21) 06706525.0 (22) 01.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/000833 01.02.2006
(87) WO 2006/084606 2006/33 17.08.2006
(30) 12.02.2005 EP 05003013

(54) • KOMBINATION VON AMINOFUNKTIONEL-
LEN UND ACRYLATFUNKTIONELLEN
POLYORGANOSILOXANEN
• COMBINATION OF AMINOFUNCTIONAL
AND ACRYLATOFUNCTIONAL POLYOR-
GANOSILOXANES
• COMBINAISON DE POLYORGANOSILOXA-
NES DE FONCTIONS AMINO ET DE
FONCTIONS ACRYLATO

(71) Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH,
Rehlinger Strasse 1, 86462 Langweid a.
Lech, DE

(72) CHROBACZEK, Harald, 86153 Augsburg, DE
ANGELE, Theodor, 86637 Wertingen, DE
DAUTH, Jochen, 84489 Burghausen, DE

C08G 77/398 → (51) **H05B 33/04**

C08J 3/03 → (51) **A61K 8/89**

C08J 5/04 → (51) **C08K 7/02**

C08J 7/04 → (51) **B32B 9/02**

(51) **C08J 9/00** (11) **1 866 362 A1***

(25) En (26) En
(21) 06723938.4 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/002978 31.03.2006
(87) WO 2006/103102 2006/40 05.10.2006
(30) 01.04.2005 DE 102005015321

(54) • SCHAUMARTIGE ZUBEREITUNG UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• FOAM-LIKE PREPARATION AND PROCESS
FOR THE PRODUCTION THEREOF
• PREPARATION DE TYPE MOUSSE ET SON
PROCEDE DE FABRICATION

(71) Schwan-STABILO Cosmetics GmbH & Co.
KG, Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, DE

(72) ZECH, Christina, 86916 Kaufering, DE

(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, et al, Hoefer &
Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse
20, 81543 München, DE

C08K 3/00 → (51) **C08K 3/22**

C08K 3/00 → (51) **C08K 5/00**

C08K 3/04 → (51) **C08L 53/00**

(51) **C08K 3/22** (11) **1 866 363 A1***
C08K 3/00 **C08L 67/06**

(25) En (26) En
(21) 06723695.0 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/002714 24.03.2006
(87) WO 2006/103027 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 EP 05007034

(54) • GELCOAT-ZUSAMMENSETZUNGEN
• GELCOAT COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DE COUCHE GELIFIEE

(71) Cytec Surface Specialties Austria GmbH,
Bundesstrasse 175, 8402 Werndorf, AT

(72) FRÖHLICH, Gerd, A-8047 Graz, AT

HUBMANN, Dietmar, A-8410 Wildon, AT
JARITZ, Josef, A-8051 Graz, AT

(74) Deckers, Hellmuth Alexander, et al, European
Patent Attorney, Bahnhofstrasse 26A, 55218
Ingelheim, DE

C08K 3/22 → (51) **C08K 5/098**

C08K 3/22 → (51) **C08L 71/12**

C08K 3/32 → (51) **C08L 71/12**

C08K 3/34 → (51) **A63H 33/00**

(51) **C08K 5/00** (11) **1 866 364 A1***
C08L 83/04 **C07F 15/00**
C08K 3/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 06725978.8 (22) 22.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FR 2006/000396 22.02.2006
(87) WO 2006/095068 2006/37 14.09.2006
(30) 04.03.2005 FR 0502180

- (54) • VERWENDUNG EINER SPEZIELLEN PLATINVERBINDUNG ZUR VERBESSERUNG DER BESTÄNDIGKEIT VON SILIKONELASTOMEREN GEGENÜBER ABBAU INFOLGE SEHR HOHER TEMPERATUREN
 - USE OF A SPECIFIC PLATINUM COMPOUND IN ORDER TO IMPROVE THE RESISTANCE OF SILICON ELASTOMERS TO DEGRADATION CAUSED BY VERY HIGH TEMPERATURES
 - UTILISATION D'UN COMPOSE PARTICULIER DU PLATINE POUR AMELIORER LA RESISTANCE DES ELASTOMERES SILICONES CONTRE LA DEGRADATION SOUS L'EFFET DES TRES HAUTES TEMPERATURES
- (71) Bluestar Silicones France, 21 Avenue Georges Pompidou Batiment B - Danica, 69486 Lyon Cedex 03, FR
- (72) BLANC-MAGNARD, Delphine, F-69007 Lyon, FR
POUCHELON, Alain, F-69330 Meyzieu, FR
STERIN, Sébastien, F-69002 Lyon, FR
THIRIA, Rémi, F-69006 Lyon, FR

(51) **C08K 5/00** (11) **1 866 365 A1***
(25) En (26) En
(21) 06731832.9 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/307896 07.04.2006
(87) WO 2006/109872 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 JP 2005112905
(54) • THERMOPLASTISCHE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG UND GLASSCHLEIBENFORMGEBUNGSANORDNUNG FÜR FAHRZEUGE
- THERMOPLASTIC ELASTOMER COMPOSITION AND GLASS PANEL MOLDING ASSEMBLY FOR A VEHICLE
- COMPOSITION D'ELASTOMERE THERMOPLASTIQUE ET ENSEMBLE DE PANNEAUX DE VERRE MOULES POUR UN VEHICULE

- (71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-1-3, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) FURUKAWA, Haruhiko, Dow Corning Toray Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba, 299-0108, JP
IRIE, Masakazu, Dow Corning Toray Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba, 299-0108, JP
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C08K 5/00 → (51) **C07C 235/38**

(51) **C08K 5/01** (11) **1 866 366 A1***
C08L 83/04
(25) En (26) En
(21) 06743238.5 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061285 03.04.2006
(87) WO 2006/106095 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 GB 0506939
06.08.2005 GB 0516239
(54) • ORGANOSILOXANZUSAMMENSETZUNGEN
- ORGANOSILOXANE COMPOSITIONS
- COMPOSITION D'ORGANOSILOXANE

(71) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan 48611, US

(72) MATON, Isabelle, B-1420 Braine L'alleud, BE
DESSILLY, Thierry, B-7100 La Louvière, BE
LAVINARO, Guiseppina, B-7100 Trivièrre, BE
DETEMMERMAN, Tommy, B-1970 Wezembeek-Oppem, BE

- (74) Donlan, Andrew Michael, Dow Corning Limited, Intellectual Property Department, Cardiff Road, Barry CF63 2YL, GB

C08K 5/01 → (51) **C08L 83/04**

C08K 5/04 → (51) **C08L 71/12**

C08K 5/08 → (51) **C08K 5/098**

(51) **C08K 5/098** (11) **1 866 367 A2***
C08K 3/22 **C08K 5/08**
C08L 23/02

- (25) En (26) En
(21) 06725318.7 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061048 27.03.2006
(87) WO 2006/106049 2006/41 12.10.2006
(88) 30.11.2006
(30) 05.04.2005 EP 05102659
(54) • ADDITIVMISCHUNGEN FÜR LANDWIRTSCHAFTLICHE ARTIKEL
- ADDITIVE MIXTURES FOR AGRICULTURAL ARTICLES
- MELANGES D'ADDITIFS DESTINES A DES ARTICLES D'AGRICULTURE

(71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Department, Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel, CH

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
(71) Ciba Speciality Chemicals S.P.A., Via Pila, 6/3, Fraz. Pontecchio Marconi, 40037 Sasso Marconi, IT
(84) IT
(72) GARDI, Stefano, I-40122 Bologna, IT
PICCINELLI, Piero, I-40037 Sasso Marconi (BO), IT
SALA, Massimiliano, I-41051 Castelnuovo Rangone (MO), IT
WUNDERLICH-WIPPERT, Wiebke, 79539 Lörrach, DE
BONORA, Michela, I-40135 Bologna, IT

C08K 5/1545 → (51) **G06K 19/06**

C08K 5/23 → (51) **C08F 8/50**

C08K 5/52 → (51) **C08L 71/12**

C08K 5/521 → (51) **C08L 71/12**

C08K 5/54 → (51) **C08L 83/04**

(51) **C08K 7/02** (11) **1 866 368 A1***
B29B 9/14 **C08J 5/04**
C08G 65/40 **C08L 71/00**

- (25) En (26) En
(21) 06726688.2 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001285 06.04.2006
(87) WO 2006/106352 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 GB 0506937
(54) • POLYMERE MATERIALIEN
- POLYMERIC MATERIALS
- MATIERES POLYMERES

(71) VICTREX MANUFACTURING LIMITED, Victrex Technology Centre, Hillhouse International P.O. Box 4, Thornton Cleveleys Lancashire FY5 4QD, GB

(72) FLATH, Dianne, Elswick PR4 3ZP, GB
MEAKIN, Craig, Poulton-le-Fylde, Lancashire FY6 7HY, GB

- WILSON, Brian, Garstang, Lancashire PR3 1JG, GB
- (74) Brierley, Anthony Paul, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

C08K 7/06 → (51) **C08L 71/12**

C08K 7/14 → (51) **C08L 71/12**

C08K 9/04 → (51) **C09C 1/04**

C08L 23/00 → (51) **C08L 71/12**

C08L 23/02 → (51) **C08K 5/098**

C08L 23/08 → (51) **A63H 33/00**

C08L 23/10 → (51) **C08F 8/50**

C08L 23/20 → (51) **A63H 33/00**

C08L 33/00 → (51) **C08L 53/00**

C08L 33/02 → (51) **C07C 51/25**

C08L 33/14 → (51) **C04B 24/26**

C08L 51/00 → (51) **C08L 53/00**

(51) **C08L 53/00** (11) **1 866 369 A2***
C08L 63/00 **C08L 101/00**
C08L 33/00 **C08L 69/00**

- (25) En (26) En
(21) 06706368.5 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/000564 18.01.2006
(87) WO 2006/077153 2006/30 27.07.2006
(88) 02.11.2006
(30) 20.01.2005 FR 0500572
22.03.2005 US 664137 P
24.03.2005 FR 0502911
(54) • DUROPLASTMATERIALIEN MIT VERBESSERTER STOSSFESTIGKEIT
- THERMOSET MATERIALS WITH IMPROVED IMPACT RESISTANCE
- MATIERES THERMODURCISSABLES PRESENTANT UNE RESISTANCE AMELIOREE AU CHOC

(71) Arkema France, 4-8, cours Michelet, 92800 Puteaux, FR

(72) GUERRET, Olivier, F-69890 La Tour De Salvagny, FR
GERARD, Pierre, F-64230 Denguin, FR
PASCAULT, Jean-Pierre, F-69100 Villeurbanne, FR
BONNET, Anthony, F-27170 Beaumont Le Roger, FR

(74) Lhoste, Catherine, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

(51) **C08L 53/00** (11) **1 866 370 A1***
C08K 3/04 **C09D 5/24**
C01B 31/02 **F16L 11/00**
H01B 1/20 **C08L 51/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06726157.8 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/000708 31.03.2006
(87) WO 2006/106214 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 FR 0503332
24.10.2005 US 729776 P

- (54) • *POLYMERMATERIALIEN MIT DISPERSIERTEN KOHLENSTOFFNANORÖHREN*
• *POLYMER MATERIALS CONTAINING DISPERSED CARBON NANOTUBES*
• *MATERIAUX POLYMERES CONTENANT DES NANOTUBES DE CARBONE A DISPERSION*
- (71) Arkema France, 4-8, cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) EL BOUNIA, Nour-Eddine, F-64300 Orthez, FR
LEIBLER, Ludwik, F-75016 Paris, FR
TENGE-GIRAULT, Sylvie, F-92130 Issy-les-Moulineaux, FR
SOULIE-ZIAKOVIC, Corinne, F-75013 Paris, FR
- (74) Lhoste, Catherine, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C08L 53/00 → (51) **C08L 71/12**

- (51) **C08L 63/00** (11) **1 866 371 A1***
C09D 11/10 **C09D 163/00**
G03F 7/038
- (25) En (26) En
(21) 06716979.7 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/000293 08.03.2006
(87) WO 2006/098676 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 SE 0500621
(54) • *UV-HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG*
• *ULTRAVIOLET CURING RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RESINE DURCISSANT AUX ULTRAVIOLETS*
- (71) Perstorp Specialty Chemicals AB, 284 80 Perstorp, SE
(72) JAMES, David, S-281 33 Hassleholm, SE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08L 63/00 → (51) **C08L 53/00****C08L 63/00** → (51) **C08L 71/12****C08L 67/06** → (51) **C08K 3/22****C08L 69/00** → (51) **C08L 53/00****C08L 71/00** → (51) **C08K 7/02**

- (51) **C08L 71/12** (11) **1 866 372 A1***
C08L 63/00 **C08K 7/14**
C08K 7/06 **C08K 5/04**
- (25) En (26) En
(21) 06726663.5 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001260 06.04.2006
(87) WO 2006/106338 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 GB 0506934
(54) • *POLYMERES MATERIAL*
• *POLYMERIC MATERIAL*
• *MATIERE POLYMERE*
- (71) VICTREX MANUFACTURING LIMITED, Victrex Technology Centre, Hillhouse International P.O. Box 4, Thornton Cleveleys Lancashire FY5 4QD, GB
(72) FLATH, Dianne, Elswick PR4 3ZP, GB
WILSON, Brian, Garstang, Lancashire PR3 1JG, GB

- (74) Brierley, Anthony Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **C08L 71/12** (11) **1 866 373 A1***
C08L 23/00 **C08L 53/00**
C08K 3/22 **C08K 3/32**
C08K 5/521 **C08K 5/52**
- (25) En (26) En
(21) 06748566.4 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/010462 21.03.2006
(87) WO 2006/104811 2006/40 05.10.2006
(30) 28.03.2005 US 91277
30.11.2005 US 291467
- (54) • *FLAMMHEMMENDE THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND ARTIKEL DAMIT*
• *FLAME RETARDANT THERMOPLASTIC COMPOSITION AND ARTICLES COMPRISING THE SAME*
• *COMPOSITION THERMOPLASTIQUE IGNIFUGE ET ARTICLES LA RENFERMANT*
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, One River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) KOSAKA, Kazunari, Shimotsuga-gun, Tochi 321-0212, JP
LI, Xiucuo, PuDong Shanghai 200120, CN
YAO, Weiguang, Tochi-ken 321-4363, JP
(74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB

- (51) **C08L 83/04** (11) **1 866 374 A1***
C08K 5/01 **C08K 5/54**
- (25) En (26) En
(21) 06727169.2 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/050073 03.04.2006
(87) WO 2006/106360 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 GB 0506939
06.08.2005 GB 0516239
- (54) • *ORGANOSILOXANZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ORGANOSILOXANE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS D'ORGANOSILOXANE*
- (71) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan 48611, US
(72) DETEMMERMAN, Tommy, B-7100 La Louvière, BE
DRAKE, ROBERT, B-7140 Morlanwelz, BE
WILLIEME, JEAN, B-7390 Quaregnon, BE
MATON, ISABELLE, B-1420 Braine l'alleud, BE
LAVINARO, GIUSEPPINA, B-7100 Trivière, BE
(74) Donlan, Andrew Michael, Dow Corning Limited, Intellectual Property Department, Cardiff Road, Barry CF63 2YL, GB

- (51) **C08L 83/04** (11) **1 866 375 A1***
C08L 5/01 **C08G 77/06**
C08G 77/10
- (25) En (26) En
(21) 06727170.0 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/050074 03.04.2006
(87) WO 2006/106361 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 GB 0506939
06.08.2005 GB 0516239
- (54) • *ORGANOSILOXANZUSAMMENSETZUNGEN*

- *ORGANOSILOXANE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS D'ORGANOSILOXANE*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48611-0994, US
(72) MATON, Isabelle, B-1420 Braine l'alleud, BE
LAVINARO Giuseppina, B-7100 Trivières, BE
WILLIEME, Jean, B-7390 Quaregnon, BE
DETEMMERMAN, Tommy, B-1970 Wezembeek-oppem, BE
DRAKE, Robert, Penarth South Glamorgan CF64 5BR, GB
(74) Donlan, Andrew Michael, Dow Corning Limited, Intellectual Property Department, Cardiff Road, Barry CF63 2YL, GB

- (51) **C08L 83/04** (11) **1 866 376 A1***
C08K 5/01
- (25) En (26) En
(21) 06727171.8 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/050075 03.04.2006
(87) WO 2006/106362 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 GB 0506939
06.08.2005 GB 0516239
- (54) • *ORGANOSILOXANZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ORGANOSILOXANE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS D'ORGANOSILOXANE*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48611-0994, US
(72) MATON, ISABELLE, B-1420 Braine l'alleud, BE
LAVINARO, GIUSEPPINA, B-7100 Trivières, BE
WILLIEME, JEAN, B-7390 Quaregnon, BE
DESSILLY, THIERRY, B-7370 Blaugies, BE
DETEMMERMAN, TOMMY, B-1970 Wezembeek-oppem, BE
DRAKE, ROBERT, Penarth South Glamorgan CF64 5BR, GB
(74) Donlan, Andrew Michael, Dow Corning Limited, Intellectual Property Department, Cardiff Road, Barry CF63 2YL, GB

- (51) **C08L 83/04** (11) **1 866 377 A1***
C08K 5/01
- (25) En (26) En
(21) 06749050.8 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/011986 03.04.2006
(87) WO 2006/107762 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 GB 0506939
06.08.2005 GB 0516239
- (54) • *ORGANOSILOXANZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ORGANOSILOXANE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS D'ORGANOSILOXANE*
- (71) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan 48611, US
(72) MATON, Isabelle, B-7140 Morlanwelz, BE
LAVINARO, Giuseppina, B-7100 La Louvière, BE
WILLIEME, Jean, B-7390 Quaregnon, BE
DETEMMERMAN, Tommy, B-1970 Wezembeek-Oppem, BE
DRAKE, Robert, Penarth CF64 5BR, GB
JENSEN, Jary, Midland, Michigan 48642, US
(74) Donlan, Andrew Michael, Dow Corning Limited, Intellectual Property Department, Cardiff Road, Barry CF63 2YL, GB

C08L 83/04 → (51) **C08K 5/00****C08L 83/04** → (51) **C08K 5/01**

C08L 91/06 → (51) A63H 33/00	
(51) C08L 95/00 (11) 1 866 378 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 06749194.4 (22) 04.04.2006	
(84) DE ES FR GB	
(86) US 2006/012400 04.04.2006	
(87) WO 2006/107908 2006/41 12.10.2006	
(30) 04.04.2005 US 668043 P 04.04.2005 US 668118 P 04.04.2005 US 668155 P	
(54) • GEMISCHE AUS STYROL-BUTADIEN-COPOLYMEREN UND ETHYLEN-ACRYLAT-COPOLYMEREN SOWIE WACHS AUF ETHYLENBASIS ZUR ASPHALTMODIFIZIERUNG	
• BLENDS OF STYRENE BUTADIENE COPOLYMERS WITH ETHYLENE ACRYLATE COPOLYMERS AND ETHYLENE BASED WAX FOR ASPHALT MODIFICATION	
• MELANGES DE COPOLYMERES DE STYRENE BUTADIENE AVEC DES COPOLYMERES D'ETHYLENE ACRYLATE ET DE LA CIRE A BASE D'ETHYLENE POUR LA MODIFICATION D'ASPHALTE	
(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US	
(72) PREJEAN, George, Wyatt, Orange, Texas 77632, US BABCOCK, Gregg, Byron, Wilmington, Delaware 19808, US BOULDIN, Mark, Fair Oaks Ranch, Texas 78015, US	
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörsselbergstrasse 5, 81677 München, DE	
C08L 101/00 → (51) C08L 53/00	
C08L 101/12 → (51) A63H 33/00	
(51) C09B 1/20 (11) 1 866 379 A2*	
C09B 1/26 C09B 62/04	
(25) En (26) En	
(21) 06725379.9 (22) 29.03.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(86) EP 2006/061121 29.03.2006	
(87) WO 2006/108760 2006/42 19.10.2006	
(88) 19.07.2007	
(30) 08.04.2005 EP 05102776	
(54) • ADSORBER MIT ANTHRACHINONFARBSOFFLIGANDEN ZUR TRENNUNG VON BIOLOGISCHEN STOFFEN	
• ADSORBENTS COMPRISING ANTHRAQUINONE DYE-LIGANDS FOR THE SEPARATION OF BIOLOGICAL MATERIALS	
• ADSORBANTS COMPRENANT DES LIGANDS COLORANTS D'ANTHRAQUINONE POUR LA SEPARATION DE SUBSTANCES BIOLOGIQUES	
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH	
(72) EKKUNDI, Vadhiraj, Subbanna, CH-4147 Aesch, CH PUNEKAR, Narayan, S., Powai, Mumbai 400 076, IN FONDEKAR, Kamallesh, Pai, 400 601 Thane (West), IN ROENTGEN, Georg, Freiburg 79104, DE KORDE, Shilpa, S., Mumbai 400 016, IN SHINDE, Ajit, B., Navi Mumbai 400 706, IN MOORTHY, Masana, Bhandup (West), 400 078 Mumbai, IN	

C09B 1/26 → (51) C09B 1/20	
C09B 56/00 → (51) C09K 11/06	
C09B 57/02 → (51) C09K 11/06	
C09B 62/04 → (51) C09B 1/20	
(51) C09B 67/08 (11) 1 866 380 A2*	
A61K 8/00	
(25) En (26) En	
(21) 06740574.6 (22) 06.04.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2006/012720 06.04.2006	
(87) WO 2006/110430 2006/42 19.10.2006	
(88) 01.03.2007	
(30) 07.04.2005 US 100484	
(54) • SELBSTEMULGIERENDE PIGMENTE	
• SELF-EMULSIFYING PIGMENTS	
• PIGMENTS AUTO-EMULSIONNANTS	
(71) U.S. Cosmetics Corporation, 110 Louisa Viens Drive, P.O. Box 859, Dayville CT 06241-0859, US	
(72) LE PAGE, Mark, G., Dudley, MA 01571, US ZAVADOSKI, William, Madison, Connecticut 06443, US KISHIDA, Shigeru, Storrs, CT 06268, US KAWASAKI, Yoshiaki, Woodstock, CT 06281, US	
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
C09C 1/00 → (51) C09C 3/04	
(51) C09C 1/04 (11) 1 866 381 A1*	
C09C 3/08 C01G 9/08	C08K 9/04
(25) En (26) En	
(21) 06738984.1 (22) 17.03.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2006/010021 17.03.2006	
(87) WO 2006/102231 2006/39 28.09.2006	
(30) 24.03.2005 US 89323	
(54) • OBERFLÄCHENMODIFIZIERTES NANOPARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR	
• SURFACE MODIFIED NANOPARTICLE AND METHOD OF PREPARING SAME	
• NANOPARTICULE A SURFACE MODIFIEE ET SA METHODE DE PREPARATION	
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US	
(72) DENISYUK, Igor Y., St. Petersburg, 199226, RU WILLIAMS, Todd R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	
(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE	
C09C 1/12 → (51) C09C 1/36	
C09C 1/24 → (51) C09C 1/36	
C09C 1/34 → (51) C09C 3/04	
(51) C09C 1/36 (11) 1 866 382 A2*	
C09C 1/12 C09C 1/40 C04B 35/00	C09C 1/24 C09C 3/06
(25) En (26) En	
(21) 06727425.8 (22) 20.03.2006	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IB 2006/000786 20.03.2006	
(87) WO 2006/100596 2006/39 28.09.2006	
(88) 18.01.2007	
(30) 22.03.2005 IT FI20050047	
(54) • VERFAHREN ZUM EINSCHLIESSEN HITZELABILER KERAMISCHER PIGMENTE UND DIE SO ERHALTENEN EINSCHLUSSPIGMENTE	
• PROCESS FOR THE INCLUSION OF HEAT-LABILE CERAMIC PIGMENTS AND THE INCLUSION PIGMENTS THUS OBTAINED	
• PROCEDE D'INCLUSION DE PIGMENTS CERAMIQUES THERMOLABILES ET PIGMENTS D'INCLUSION AINSI OBTENUS	
(71) Colorobbia Italia S.p.a., Via Pietramarina, 53, 50053 Sovigliana Vinci (Firenze), IT	
(72) ALBONETTI, Stefania, I-40026 Imola, IT BALDI, Giovanni, I-50025 Montespertoli, IT BITOSSI, Marco, I-50056 Montelupo Fiorentino, IT COSTA, Anna, Luisa, I-48022 Lugo, IT DONDI, Michele, I-40137 Bologna, IT MATTEUCCI, Francesco, I-48100 Ravenna, IT ZAMA, Isabella, I-48018 Faenza, IT	
(74) Gerli, Paolo, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT	
C09C 1/40 → (51) C09C 1/36	
(51) C09C 3/04 (11) 1 866 383 A2*	
C09C 1/00 B02C 17/20	C09C 1/34 B02C 17/22
(25) De (26) De	
(21) 05776168.6 (22) 16.08.2005	
(84) AT CH DE GB LI	
(86) EP 2005/008892 16.08.2005	
(87) WO 2006/021354 2006/09 02.03.2006	
(88) 12.04.2007	
(30) 20.08.2004 DE 102004040384	
(54) • PIGMENT AUF RUTIL-BASIS UND EIN VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG	
• RUTILE-BASED PIGMENT AND A METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF	
• PIGMENT A BASE DE RUTILE ET SON PROCEDE DE FABRICATION	
(71) Heubach GmbH, Heubachstrasse 7, 38685 Langelsheim, DE	
(72) HEUBACH, Rainer, A-5084 Grossgmain, AT	
(74) Hagemann, Heinrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, D-81630 München, DE	
C09C 3/06 → (51) C09C 1/36	
C09C 3/08 → (51) C09C 1/04	
C09D 5/03 → (51) E04B 1/94	
C09D 5/16 → (51) A61K 31/165	
C09D 5/18 → (51) E04B 1/94	
C09D 5/24 → (51) C08L 53/00	
(51) C09D 5/44 (11) 1 866 384 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 06739811.5 (22) 28.03.2006	
(84) DE ES FR GB IT	
(86) US 2006/011247 28.03.2006	
(87) WO 2006/110318 2006/42 19.10.2006	
(30) 08.04.2005 US 101802	
(54) • ELEKTROABSCHIEDBARE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG	

- *ELECTRODEPOSITABLE COATING COMPOSITIONS AND METHODS FOR THEIR PRODUCTION*
 - *COMPOSITIONS DE REVETEMENT ELECTRODEPOSABLE ET LEURS PROCÉDES DE FABRICATION*
- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
(72) FENN, David R., Allison Park, Pennsylvania 15101, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 866 385 A1***
(25) En (26) En
(21) 06708807.0 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/060967 22.03.2006
(87) WO 2006/100275 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 GB 0505879
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR KONTINUIERLICHE TINTENSTRAHLVEREDELUNG EINES TEXTILEN ERZEUGNISSES*
• *COMPOSITION FOR CONTINUOUS INKJET FINISHING OF A TEXTILE ARTICLE*
• *COMPOSITION POUR FINISSAGE PAR JET D'ENCRE EN CONTINU D'UN ARTICLE TEXTILE*
- (71) Ten Cate Advanced Textiles B.V., Campbellweg 30, 7443 PV Nijverdal, NL
(72) CRAAMER, Johannes A., NL-8651 EG Ijlst, NL
FOX, James E., Cambridge Cambridgeshire CB1 3SL, GB
(74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st floor, Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

C09D 11/00 → (51) B41M 5/00

- (51) **C09D 11/02** (11) **1 866 386 A2***
(25) En (26) En
(21) 06738630.0 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/009594 14.03.2006
(87) WO 2006/099551 2006/38 21.09.2006
(88) 09.11.2006
(30) 14.03.2005 US 81047
(54) • *TINTENSYSTEM MIT POLYMEREN BINDEMITEMITTELN*
• *INK SYSTEM CONTAINING POLYMER BINDERS*
• *SYSTEME D'ENCRE CONTENANT DES LIANTS POLYMERES*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., Hewlett-Packard Company, IP Administration 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) GUO, Dennis, San Diego, CA 92127-1899, US
CHEN, Xiaohu, San Diego, CA 92127-1899, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C09D 11/10 → (51) C08L 63/00**C09D 163/00 → (51) C08L 63/00****C09D 175/06 → (51) C08G 18/22****C09D 183/04 → (51) H05B 33/04****C09D 189/00 → (51) B32B 9/02****C09J 7/00 → (51) B32B 15/08****C09J 7/02 → (51) G09F 3/10****C09J 153/00 → (51) C08F 293/00****C09J 189/00 → (51) B32B 9/02****C09K 3/10 → (51) H05B 33/04****C09K 5/04 → (51) B01J 20/28****C09K 9/02 → (51) G03C 1/73**

- (51) **C09K 11/06** (11) **1 866 387 A2***
C09B 57/02 **C09B 56/00**
(25) En (26) En
(21) 06737586.5 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/008425 09.03.2006
(87) WO 2006/099050 2006/38 21.09.2006
(88) 01.03.2007
(30) 09.03.2005 US 661222 P
(54) • *POLARE FARBSTOFFE*
• *POLAR DYES*
• *TEINTURES POLAIRES*
- (71) Cepheid, 904 Caribbean Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) GALL, Alexander A., Woodinville, Washington 98072, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C09K 11/06 → (51) H01L 51/50

- (51) **C09K 19/54** (11) **1 866 388 A2***
(25) En (26) En
(21) 06749273.6 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/012545 05.04.2006
(87) WO 2006/107995 2006/41 12.10.2006
(88) 28.06.2007
(30) 05.04.2005 US 668262 P
(54) • *REGISTRIERUNGSSYSTEM FÜR EINE OPTISCHE PLATTE*
• *OPTICAL DISC REGISTRATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE MARQUAGE DE DISQUES OPTIQUES*
- (71) Veriloc LLC, 3333 Michelson Street Suite 600, Irvin, CA 92612, US
(72) SELINREUND, Richard, H., Terre Haute, IN 47803, US
(74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

C09K 21/12 → (51) C07F 9/6571**C10G 1/00 → (51) C07C 1/00**

- (51) **C10G 11/18** (11) **1 866 389 A1***
(25) En (26) En
(21) 06737614.5 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/008453 10.03.2006
(87) WO 2006/104661 2006/40 05.10.2006
(30) 28.03.2005 US 665899 P
05.04.2005 US 668532 P
(54) • *VERBESSERTES PCC-VERFAHREN MIT KÜRZER KONTAKTZEIT*

- *IMPROVED SHORT CONTACT TIME PCC PROCESS*
- *PROCESSUS AMELIORE DE CRAQUAGE CATALYTIQUE FLUIDE A COURT TEMPS DE CONTACT*

- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) LOWENTHAL, Steven, S., Baton Rouge, Louisiana 70817, US
MON, Eduardo, Baton Rouge, Louisiana 70810, US
SWAN, George, A., III, Flanders, New Jersey 07836, US
COOK, Bruce, R., Stewartville, New Jersey 08886, US
(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105, B-1830 Machelen, BE

C10G 11/18 → (51) B01J 23/46

- (51) **C10G 19/00** (11) **1 866 390 A2***
(25) En (26) En
(21) 06736472.9 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/007161 01.03.2006
(87) WO 2006/096396 2006/37 14.09.2006
(88) 25.10.2007
(30) 08.03.2005 US 76436
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GRUNDSCHMIERÖLS AUS ALTÖL*
• *METHOD FOR PRODUCING BASE LUBRICATING OIL FROM WASTE OIL*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'HUILE DE BASE LUBRIFIANTE A PARTIR D'HUILE USEE*
- (71) Ari Technologies, LLC, 4533 Charlemagne Drive, Plano, TX 75093, US
(72) MACDONALD, Martin, R., Plano, Texas 75093, US
(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **C10G 29/20** (11) **1 866 391 A1***
(25) En (26) En
(21) 06736555.1 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/007261 01.03.2006
(87) WO 2006/107470 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 US 666874 P
(54) • *MEHRPHASIGE ALKYLAROMATENPRODUKTION*
• *MULTIPHASE ALKYLAROMATICS PRODUCTION*
• *PRODUCTION MULTIPHASIQUE D'ALKYLAROMATIQUES*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
Badger Licensing LLC, 1350 Katy Freeway, Houston, TX 77079, US
(72) CLARK, Michael, C., Pasadena, Texas 77505, US
NANDA, Vijay, Houston, Texas 77059, US
MAERZ, Brian, Chelmsford, Massachusetts 01824, US
(74) Gerstberger, Gisela, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105, B-1830 Machelen, BE

C10G 45/02 → (51) B01D 53/047

C10G 45/58 → (51) B01D 53/047	(71) UNIVERSITY OF THE WITWATERSRAND JOHANNESBURG, 1 Jan Smuts Avenue, 2050 Johannesburg, ZA	• <i>USE OF DETERGENT ADDITIVES FOR REDUCING A PARTICLE AMOUNT IN THE EXHAUST GAS OF DIRECT INJECTION DIESEL ENGINES</i>
C10G 47/00 → (51) B01D 53/047	(72) HILDEBRANDT, Diane, 2193 Johannesburg, ZA GLASSER, David, 2193 Johannesburg, ZA HAUSBERGER, Brendon, 2153 North Riding, ZA	• <i>UTILISATION D'ADDITIFS DETERGENTS POUR REDUIRE LA QUANTITE DE PARTICULES DANS DES EMISSIONS DE GAZ D'ECHAPPEMENT DE MOTEURS DIESELS A INJECTION DIRECTE</i>
(51) C10G 50/02 (11) 1 866 392 A1*	(74) Clarkson, Paul Magnus, Howrey Simon Arnold & White, P.O. Box 94361, 1090 GJ Amsterdam, NL	(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
(25) En (26) En		(72) KARL, Jörn, 67063 Ludwigshafen, DE
(21) 06733848.3 (22) 25.01.2006		(74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2006/002480 25.01.2006		
(87) WO 2006/101583 2006/39 28.09.2006		
(30) 17.03.2005 US 662608 P		
(54) • <i>MISCHUNG, ENTHALTEND GRUNDÖLE DER GRUPPE III UND DER GRUPPE IV</i> • <i>BLEND COMPRISING GROUP III AND GROUP IV BASESTOCKS</i> • <i>MELANGE COMPRENANT DES HUILES DE BASE DU GROUPE III ET DU GROUPE IV</i>		
(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US		
(72) BULLOCK, Charles, L., Jr., Cypress, TX 77429, US		
YANG, Norman, Westfield, NJ 07090, US		
COOPER, Kathleen, K., South River, NJ 08877, US		
TEMME, Nicole, B., Rahway, NJ 07065, US		
(74) Caers, Raphael Frans Ivo, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE		
C10G 50/02 → (51) C10G 69/12		
(51) C10G 69/12 (11) 1 866 393 A1*		
C10G 50/02		
(25) En (26) En		
(21) 06719439.9 (22) 25.01.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2006/002582 25.01.2006		
(87) WO 2006/101585 2006/39 28.09.2006		
(30) 17.03.2005 US 662728 P		
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NIEDERVISKOSEM PAO</i> • <i>METHOD OF MAKING LOW VISCOSITY PAO</i> • <i>PROCEDE DE FABRICATION D UN PAO DE FAIBLE VISCOSITE</i>		
(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US		
(72) GOZE, Maria, C., B., East Brunswick, NJ 08816, US		
KRAMER, Anatoly, I., Edison, NJ 08820, US		
NANDAPURKAR, Pramod, J., Plainsboro, NJ 08536, US		
YANG, Norman, Westfield, NJ 07090, US		
(74) Caers, Raphael Frans Ivo, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE		
(51) C10J 3/00 (11) 1 866 394 A1*		
C01B 3/34 C01B 3/36		
C01B 3/38 C01B 3/24		
C01B 3/50		
(25) En (26) En		
(21) 06744449.7 (22) 23.03.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) IB 2006/000651 23.03.2006		
(87) WO 2006/100572 2006/39 28.09.2006		
(30) 23.03.2005 ZA 200507676		
(54) • <i>HERSTELLUNG VON SYNTHESSEGAS</i> • <i>PRODUCTION OF SYNTHESIS GAS</i> • <i>PRODUCTION DE GAZ DE SYNTHESE</i>		
C10L 1/00 → (51) B01J 31/02		
C10L 1/00 → (51) C07C 1/00		
C10L 1/02 → (51) C10M 101/04		
(51) C10L 1/08 (11) 1 866 395 A1*		
B01D 71/06 B01D 71/02		
B01D 61/14 C11D 19/00		
C11C 3/04		
(25) En (26) En		
(21) 06705240.7 (22) 27.02.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) CA 2006/000286 27.02.2006		
(87) WO 2006/089429 2006/35 31.08.2006		
(30) 28.02.2005 US 656372 P		
(54) • <i>VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIOKRAFTSTOFF</i> • <i>APPARATUS AND METHOD FOR BIO-FUEL PRODUCTION</i> • <i>APPAREIL ET PROCEDE POUR LA PRODUCTION DE BIOCOMBUSTIBLE</i>		
(71) UNIVERSITY OF OTTAWA, 800 King Edward Avenue, Room 3042, Ottawa, Ontario K1N 6N5, CA		
(72) TREMBLAY, André Yves, Ottawa, Ontario K1W 1C9, CA		
DUBE, Marc Arnold, Ottawa, Ontario K1N 9P7, CA		
(74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL		
C10L 1/14 → (51) C10L 10/04		
C10L 1/18 → (51) C07C 1/00		
C10L 1/22 → (51) C10L 10/04		
C10L 1/224 → (51) C10L 10/04		
C10L 5/00 → (51) C07C 1/00		
C10L 10/00 → (51) C10M 101/04		
C10L 10/02 → (51) C10L 10/04		
(51) C10L 10/04 (11) 1 866 396 A1*		
C10L 10/02 C10L 1/22		
C10L 1/224 C10L 1/14		
(25) De (26) De		
(21) 06723673.7 (22) 23.03.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2006/002686 23.03.2006		
(87) WO 2006/100083 2006/39 28.09.2006		
(30) 24.03.2005 EP 05006599		
(54) • <i>VERWENDUNG VON DETERGENS-ADDITIVEN ZUR VERRINGERUNG DER PARTIKELMENGE IN ABGASEMISSIONEN VON DIREKTEINSPRITZENDEN DIESELMOTOREN</i>		
C10M 101/04 (11) 1 866 397 A2*		
C11C 3/02 C11C 3/00		
C10L 10/00 C10L 1/02		
(25) En (26) En		
(21) 06740059.8 (22) 29.03.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2006/011666 29.03.2006		
(87) WO 2006/105306 2006/40 05.10.2006		
(88) 21.12.2006		
(30) 29.03.2005 US 665991 P		
16.02.2006 US 774239 P		
21.02.2006 US 775426 P		
27.02.2006 US 777286 P		
(54) • <i>ZUSAMMENSETZUNG MIT FETTSÄUREN UND/ODER DERIVATEN DARAUS UND NIEDERTEMPERATUR-STABILISATOR</i> • <i>COMPOSITIONS CONTAINING FATTY ACIDS AND/OR DERIVATIVES THEREOF AND A LOW TEMPERATURE STABILIZER</i> • <i>COMPOSITIONS RENFERMANT DES ACIDES GRAS ET/OU LEURS DERIVES ET UN STABILISATEUR A BASSE TEMPERATURE</i>		
(71) ARIZONA CHEMICAL COMPANY, 4600 Touchton Road, Suite 500, Jacksonville, FL 32246-8225, US		
(72) MULLER, Dries, NL-1322 CE Almere, NL		
LOPES, Pedro, NL-1322 CE Almere, NL		
BREWER, Mark, NL-1322 CE Almere, NL		
KELDERMAN, Erik, NL-1322 CE Almere, NL		
(74) Schneider, Michael, et al, HAMMONDS Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE		
C10M 145/10 → (51) C08F 220/10		
C11C 3/00 → (51) C10M 101/04		
C11C 3/02 → (51) C10M 101/04		
C11C 3/04 → (51) C10L 1/08		
C11D 1/00 → (51) A61L 2/18		
(51) C11D 1/29 (11) 1 866 398 A1*		
C11D 1/83		
(25) En (26) En		
(21) 06720814.0 (22) 14.02.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2006/005454 14.02.2006		
(87) WO 2006/089013 2006/34 24.08.2006		
(30) 14.02.2005 US 653041 P		
11.10.2005 US 725268 P		
(54) • <i>VERBESSERTES WASCHMITTEL MIT VERSTÄRKTER WEISSKRAFT</i> • <i>IMPROVED DETERGENT COMPOSITION WITH ENHANCED WHITENING POWER</i> • <i>COMPOSITION DE DETERGENT AMELIOREE PRESENTANT UN PLUS GRAND POUVOIR BLANCHISSANT</i>		

(71) The Dial Corporation, 15501 North Dial Boulevard, Scottsdale, AZ 85260, US
(72) BASTIGKEIT, Thorsten, Scottsdale, AZ 85255, US
BERGSTROM, Joan, Phoenix, AZ 85085, US
LESTER, Aleida, Mesa, AZ 85213, US
LAM, Pamela, Scottsdale, AZ 85254, US
WOOD, Daniel, Phoenix, AZ 85013, US
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C11D 1/83** (11) **1 866 399 A1***
(25) En (26) En
(21) 06735098.3 (22) 14.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/005277 14.02.2006
(87) WO 2006/088928 2006/34 24.08.2006
(30) 14.02.2005 US 653041 P
11.10.2005 US 725268 P
(54) • **OBERFLÄCHENAKTIVE ZUSAMMENSETZUNG MIT ALKOHOLETHOXYLSULFAT ALS ZUSATZ ZU WASCHMITTELN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **SURFACE ACTIVE COMPOSITION CONTAINING ALCOHOLETHOXY SULFATE FOR USE IN LAUNDRY DETERGENTS AND PROCESS FOR MAKING IT**
• **COMPOSITION SURFACTANTE CONTENANT UN SULFATE D'ALCOOL-ETHOXY DESTINEE A S'UTILISER DANS DES DETERGENTS A LESSIVE ET PROCESSUS DE FABRICATION CORRESPONDANT**

(71) The Dial Corporation, 15501 North Dial Boulevard, Scottsdale, AZ 85260-1619, US
(72) BASTIGKEIT, Thorsten, Scottsdale, Arizona 85255, US
BERGSTROM, Joan, Phoenix, Arizona 85085, US
LESTER, Aleida, Mesa, AZ 85213, US
LAM, Pamela, Scottsdale, Arizona 85254, US
WOOD, Daniel, Phoenix, Arizona 85013, US
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

C11D 1/83 → (51) **C11D 1/29**

(51) **C11D 3/00** (11) **1 866 400 A1***
C11D 10/04 **C11D 3/22**
(25) En (26) En
(21) 06723393.2 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/002296 09.03.2006
(87) WO 2006/099963 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 US 86011
(54) • **WEICHSPÜLER**
• **FABRIC SOFTENING COMPOSITION**
• **FORMULE D'ADOUCCISSANT POUR TISSUS**

(71) Unilever PLC, Unilever House, Patent Group, Blackfriars London Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) ZHU, Yun-Peng, Unilever Home&Personal Care USA, Trumbull, CT 06611, US
ASHLEY, Jeanette, Unilever Home&Personal Care USA, Trumbull, CT 06611, US

(74) Elliott, Peter William, Unilever plc Patent Division Colworth House Sharnbrook, GB-Bedford MK44 1LQ, GB

C11D 3/00 → (51) **A61L 9/01**

C11D 3/22 → (51) **C11D 3/00**

(51) **C11D 3/38** (11) **1 866 401 A1***
(25) De (26) De
(21) 06725335.1 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/061069 27.03.2006
(87) WO 2006/103215 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 DE 102005014844
29.07.2005 DE 102005036341
(54) • **VERWENDUNG VON HYDROPHOBINEN ZUR SCHMUTZABWEISENDEN BEHANDLUNG VON HARTEN OBERFLÄCHEN**
• **USE OF HYDROPHOBIN FOR HARD SURFACE SOIL-REPELLENT TREATMENT**
• **UTILISATION D'HYDROPHOBINES POUR LE TRAITEMENT ANTISALISSANT DE SURFACES DURES**

(71) BASF AKTIENGESSELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BECKER, Heike, 68163 Mannheim, DE
BOLLSCHWEILER, Claus, 69118 Heidelberg, DE
SUBKOWSKI, Thomas, 68526 Ladenburg, DE
BAUS, Ulf, 69221 Dossenheim, DE
LEMAIRE, Hans-Georg, 67117 Limburgerhof, DE
KAROS, Marvin, 68723 Schwetzingen, DE

C11D 3/38 → (51) **B08B 17/02**

(51) **C11D 3/386** (11) **1 866 402 A1***
(25) En (26) En
(21) 05715121.9 (22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DK 2005/000200 22.03.2005
(87) WO 2006/099866 2006/39 28.09.2006
(54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER MIT MINDESTENS EINEM KAUGUMMIKLUMPEN VERKLEBTEN OBERFLÄCHE**
• **METHOD OF CLEANING A SURFACE ATTACHED WITH AT LEAST ONE CHEWING GUM LUMP**
• **PROCEDE DE NETTOYAGE D UNE SURFACE SUR LAQUELLE EST FIXE AU MOINS UN MORCEAU DE CHEWING-GUM**

(71) Gumlink A/S, Dandyvej 19, 7100 Vejle, DK
(72) NEERGAARD, Jesper, DK-7120 Vejle Øst, DK
WITTORFF, Helle, DK-8000 Århus C, DK
(74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen A/S Aros-gaarden, Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

C11D 10/04 → (51) **C11D 3/00**

C11D 10/04 → (51) **C11D 17/04**

C11D 11/00 → (51) **F28G 9/00**

C11D 17/00 → (51) **C11D 17/04**

(51) **C11D 17/04** (11) **1 866 403 A1***
B65D 75/52
(25) En (26) En
(21) 06707472.4 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/002114 08.03.2006
(87) WO 2006/105841 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 GB 0506801
20.07.2005 GB 0514825

(54) • **MEHRFASIGE WÄSCHEBEHANDLUNGSTABLETTEN**
• **MULTI-PHASE LAUNDRY TREATMENT TABLETS**
• **COMPRIMES DE TRAITEMENT DE LINGE MULTIPHASE**

(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB

(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(72) BRUMMELHUIS, Bas J.T., Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
OVERDEVEST, Pieter E.M. Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
STUUT, Peter, Iwan, Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL

(74) Hardy, Susan Margaret, Unilever PLC Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

(51) **C11D 17/04** (11) **1 866 404 A1***
B65D 75/52

(25) En (26) En
(21) 06723531.7 (22) 14.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/002501 14.03.2006
(87) WO 2006/108490 2006/42 19.10.2006

(30) 08.04.2005 GB 0507179
20.07.2005 GB 0514824

(54) • **MEHRPHASIGE WÄSCHEBEHANDLUNGSTABLETTEN**
• **MULTI-PHASE LAUNDRY TREATMENT TABLETS**
• **PASTILLES DE TRAITEMENT DU LINGE A PHASES MULTIPLES**

(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB

(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(72) TEN BRUMMELHUIS, B.J., Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
OVERDEVEST, P.E.M., Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
STUUT, P.I., Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL

(74) Hardy, Susan Margaret, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

(51) **C11D 17/04** (11) **1 866 405 A1***
C11D 17/00 **C11D 10/04**
D06F 39/02

(25) En (26) En
(21) 06723561.4 (22) 16.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/002544 16.03.2006
(87) WO 2006/105863 2006/41 12.10.2006

(30) 05.04.2005 GB 0506850
(54) • **ABGABEVORRICHTUNG**
• **DISPENSING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION**

- (71) Unilever PLC, Unilever House, Patent Group, Blackfriars London Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (71) Unilever Naamloze Vennootschap, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) HEENSEN, Roy van, Unilever R & D Vlaardingen, 3133 At Vlaardingen, NL
- (74) Hardy, Susan Margaret, Unilever PLC Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

C11D 19/00 → (51) **C10L 1/08****C12C 5/04** → (51) **A23L 3/3526**

- (51) **C12G 3/12** (11) **1 866 406 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06717843.4 (22) 09.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/000690 09.01.2006
- (87) WO 2006/104532 2006/40 05.10.2006
- (88) 27.09.2007
- (30) 25.03.2005 US 665307 P 01.09.2005 US 218350
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DESTILLIERTER ALKOHOLE**
- **METHOD AND APPARATUS FOR THE PRODUCTION OF DISTILLED SPIRITS**
- **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES SPIRITUEUX DISTILLES**
- (71) Transborder Marketing, LLC, 69 Maplewood Terrace, Springfield MA 01108, US
- (72) ZUKOWSKI, Józef Tadeusz, Mazowiecki District, PL
- PAWLOWSKI, Józef, 05-850 Ozarów Mazowiecki, PL
- SMOLANA, Michal, 02-943 Waszawa, PL
- (74) Chlebicka, Lidia, et al, Kulikowska & Kulikowski sp.j. Ul. Kwiatowa 21/3, 02-539 Warszawa, PL

C12M 1/00 (11) **1 866 407 A1***
C12M 1/40

- (25) En (26) En
- (21) 06716500.1 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/001051 10.03.2006
- (87) WO 2006/101352 2006/39 28.09.2006
- (30) 22.03.2005 KR 20050023618 16.12.2005 KR 20050124456
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SUBMIKRONISIERUNG VON PROTEINEN UNTER VERWENDUNG SUPERKRITISCHER FLÜSSIGKEITEN**
- **APPARATUS AND METHOD FOR SUBMICRONIZATION OF PROTEINS USING SUPERCRITICAL FLUIDS**
- **APPAREIL ET PROCEDE DE SUBMICRONISATION DE PROTEINES A L'AIDE DE FLUIDES SUPERCRITIQUES**
- (71) Regeron, Inc., B403 Bic, Hi-tech Venture Town, 198-53, Hupyung-dong, Chunchon Kangwon-do 200-161, KR
- (72) PYO, Dong Jin, Chunchon, Kangwon-do 200-180, KR
- (74) OH, Dahl Kyun, Chunchon, Kangwon-do 200160, KR

- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

C12M 1/18 → (51) **B01L 3/00****C12M 1/34** → (51) **C12N 5/08****C12M 1/34** → (51) **C12Q 1/00****C12M 1/34** → (51) **C12Q 1/26****C12M 1/34** → (51) **G01N 21/64****C12M 1/36** → (51) **C12Q 1/00****C12M 1/40** → (51) **C12M 1/00****C12M 3/00** (11) **1 866 408 A2***
C12N 15/87

- (25) En (26) En
- (21) 06740006.9 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/011565 29.03.2006
- (87) WO 2006/105251 2006/40 05.10.2006
- (30) 30.03.2005 US 666661 P 28.03.2006 US 277662
- (54) • **ELEKTROSCHALL-ZELLMANIPULATIONS-VORRICHTUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- **ELECTROSONIC CELL MANIPULATION DEVICE AND METHOD OF USE THEREOF**
- **DISPOSITIF ELECTRONIQUE DE MANIPULATION DE CELLULES ET PROCEDE ASSOCIE**
- (71) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION, Office of Technology Licencing, 505 Tenth Street NW, Atlanta, GA 30332-0415, US
- (72) FEDOROV, Andrei, Atlanta, Georgia 30306, US
- DEGERTEKIN, Fahrettin, Decatur, Georgia 30033, US
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES

C12M 3/00 → (51) **C12N 5/08****C12N 1/00** → (51) **C12P 1/04****C12N 1/20** → (51) **C12P 1/04****C12N 1/20** → (51) **C12P 5/00****C12N 5/00** → (51) **A61F 2/10****C12N 5/00** → (51) **C12N 5/08****C12N 5/02** → (51) **C12Q 1/00****C12N 5/06** → (51) **C12P 21/06**

- (51) **C12N 5/08** (11) **1 866 409 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06739260.5 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010387 22.03.2006
- (87) WO 2006/107601 2006/41 12.10.2006
- (88) 15.03.2007
- (30) 06.04.2005 US 668745 P 19.08.2005 US 709534 P
- (54) • **PARATHYROID- UND THYMUSTRANSPLANTATION BEI PERSONEN MIT DIGEORGE-SYNDROM**

- **PARATHYROID AND THYMUS TRANSPLANTATION IN DIGEORGE SYNDROME SUBJECTS**
- **TRANSPLANTATION DE PARATHYROIDES ET DU THYMUS CHEZ DES SUJETS ATTEINTS PAR LE SYNDROME DE DIGEORGE**

- (71) Duke University, 230 North Building, Research Drive, Box 90083, Durham, North Carolina 27708-0083, US
- (72) MARKERT, M., Louise, Durham, North Carolina 27705, US
- (74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, GB-Glasgow G1 3AE, GB

C12N 5/08 (11) **1 866 410 A2***
C12N 5/00 **C12M 1/34**
C12M 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 06740612.4 (22) 05.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/012820 05.04.2006
- (87) WO 2006/108101 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 US 668415 P 29.07.2005 US 704067 P
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANREICHERUNG UND VERÄNDERUNG VON ZELLEN UND ANDEREN PARTIKELN**
- **DEVICES AND METHOD FOR ENRICHMENT AND ALTERATION OF CELLS AND OTHER PARTICLES**
- **DISPOSITIFS ET PROCEDES D'ENRICHISSEMENT ET DE MODIFICATION DE CELLULES ET AUTRES PARTICULES**
- (71) Living Microsystems, 480 Arsenal Street, Watertown MA 02472, US
- THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) HUANG, Lotien Richard, Brookline, Massachusetts 02446, US
- BARBER, Thomas A., Cambridge, Massachusetts 02138, US
- CARVALHO, Bruce L., Watertown, Massachusetts 02472, US
- KAPUR, Ravi, Stoughton, Massachusetts 02072, US
- VERNUCCI, Paul, Billerica, Massachusetts 01862, US
- TONER, Mehmet, Wellesley, Massachusetts 02481, US
- WANG, Zihua, Newton, Massachusetts 02461, US
- (74) Arends, William Gerrit, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

C12N 5/08 → (51) **C12Q 1/00****C12N 5/10** → (51) **C07K 16/28****C12N 5/22** (11) **1 866 411 A1***
A61L 27/38

- (25) En (26) En
- (21) 06717046.4 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) SE 2006/000363 22.03.2006
- (87) WO 2006/101444 2006/39 28.09.2006
- (30) 22.03.2005 SE 0500711
- (54) • **VERBESSERTE PROLIFERATIONSVERMOGEN UNTER VERWENDUNG DURCH ZELL-ZELL-FUSION ERZEUGTER HYBRIDE**

- *IMPROVED PROLIFERATIVE CAPACITY USING CELL-CELL FUSION GENERATED HYBRIDS*
- *CAPACITÉ PROLIFÉRATIVE AMÉLIORÉE À L'AIDE D'HYBRIDES GÉNÉRÉS PAR FUSION CELLULE-CELLULE*

- (71) Islam, Quamrul, Fanjukaregatan 86, 582 16 Linköping, SE
(72) Islam, Quamrul, 582 16 Linköping, SE
(74) Rystedt, Per Hampus, Brann AB Västgötågatan 2 P.O. Box 17192, S-104 62 Stockholm, SE

C12N 7/00 → (51) **C12N 15/864**

C12N 9/12 → (51) **C12Q 1/48**

C12N 9/24 → (51) **C12P 21/06**

C12N 9/64 → (51) **C12Q 1/70**

C12N 11/04 → (51) **B01J 20/00**

- (51) **C12N 15/11** (11) **1 866 412 A2***
C12Q 1/68 **A61K 31/713**
A61P 1/00 **A61P 3/04**

- (25) En (26) En
(21) 06724207.3 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) EP 2006/003276 10.04.2006
(87) WO 2006/108599 2006/42 19.10.2006
(88) 15.02.2007
(30) 08.04.2005 EP 05007795

- (54) • *GHRELIN BINDEnde NUKLEINSÄUREN*
• *GHRELIN BINDING NUCLEIC ACIDS*
• *ACIDES NUCLEIQUES SE LIANT A LA GHRELIN*

- (71) Noxxon Pharma AG, Max-Dohrn-Strasse 8-10, 10589 Berlin, DE

- (72) JAROSCH, Florian, 13353 Berlin, DE
EULBERG, Dirk, 10437 Berlin, DE
MAASCH, Christian, 13509 Berlin, DE
HELMMLING, Steffen, Boston-Jamaica Plain, MA 02130, US

- KLUSSMANN, Sven, 10709 Berlin, DE

- (74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

- (51) **C12N 15/11** (11) **1 866 413 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06744785.4 (22) 07.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) IB 2006/001400 07.02.2006
(87) WO 2006/092738 2006/36 08.09.2006
(30) 07.02.2005 US 593696 P
19.10.2005 US 728161 P
23.11.2005 US 739522 P
05.01.2006 US 743098 P
19.01.2006 US 275628

- (54) • *MIKRO-RNAS UND VERWANDTE NUKLEINSÄUREN*
• *MICRORNAs AND RELATED NUCLEIC ACIDS*
• *MICRO-ARN ET ACIDES NUCLEIQUES CORRESPONDANTS*

- (71) Rosetta Genomics Ltd, 10 Plaut Street, Science Park, 76706 Rehovot, IL

- (72) BENTWICH, Itzhak, 73125 Kfar Daniel, IL
AVNIEL, Amir, Givatayim, IL
KAROV, Yael, Tel Aviv, IL
AHARONOV, Ranit, Tel Aviv, IL

- (74) King, Hilary Mary, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C12N 15/11** (11) **1 866 414 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06758231.2 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/011812 31.03.2006
(87) WO 2006/105361 2006/40 05.10.2006
(88) 05.04.2007

- (30) 31.03.2005 US 667362 P
30.06.2005 US 695931 P
02.12.2005 US 742100 P

- (54) • *INHIBITOREN DER UNTEREINHEIT 2 DER RIBONUKLEOTIDREDUKTASE UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *INHIBITORS OF RIBONUCLEOTIDE REDUCTASE SUBUNIT 2 AND USES THEREOF*
• *INHIBITEURS DE LA SOUS-UNITE 2 DE LA RIBONUCLEOTIDE REDUCTASE ET UTILISATIONS ASSOCIEES*

- (71) Calando Pharmaceuticals, Inc., Suite 100, 1710 Flower Avenue, Duarte, California 91010, US

- (72) DAVIS, Mark, E., Pasadena, California 91105, US

- HEIDEL, Jeremy, D., Pasadena, California 91107, US

- ROOSI, John, J., Altaloma, California 91737, US

- (74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE Scotland, GB

- (51) **C12N 15/13** (11) **1 866 415 A2***

- C12N 15/18** **C12N 15/19**
C12P 21/00 **C12P 21/04**
A61K 38/18 **A61K 38/19**
A61K 38/27 **A61K 49/14**
A61K 49/16 **A61K 51/08**
A61K 51/10 **C07K 14/475**
C07K 14/52 **C07K 16/46**

- (25) En (26) En
(21) 06737830.7 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/008692 10.03.2006
(87) WO 2006/101782 2006/39 28.09.2006

- (88) 21.06.2007

- (30) 18.03.2005 US 83508

- (54) • *CYSTEINHALTIGES PEPTID-TAG ZUR STELLENSPEZIFISCHEN KONJUGATION VON PROTEINEN*
• *A CYSTEINE-CONTAINING PEPTIDE TAG FOR SITE-SPECIFIC CONJUGATION OF PROTEINS*
• *ETIQUETTE PEPTIDIQUE CONTENANT UNE CYSTEINE POUR CONJUGAISON DE PROTEINES SPECIFIQUE D'UN SITE*

- (71) Sibtech, Inc., 705 Mountain Road, Newington, CT 06111, US

- (72) BACKER, Marina, V., W. Simsbury, Connecticut 06092, US

- BACKER, Joseph, M., W. Simsbury, CT 06092, US

- (74) Elsy, David, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C12N 15/18 → (51) **C12N 15/13**

C12N 15/19 → (51) **C12N 15/13**

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/57**

- (51) **C12N 15/63** (11) **1 866 416 A2***
A61K 47/48 **A61K 9/127**
A61P 9/10 **A61K 51/08**
A61K 49/22 **A61K 49/08**
A61K 49/14

- (25) En (26) En
(21) 06739249.8 (22) 22.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/010371 22.03.2006

- (87) WO 2006/102395 2006/39 28.09.2006

- (88) 10.05.2007

- (30) 22.03.2005 US 664300 P

- (54) • *ZUFÜHRSYSTEME UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON HERZ-KREISLAUF-ERKRANKUNGEN*
• *DELIVERY SYSTEMS AND METHODS FOR DIAGNOSING AND TREATING CARDIOVASCULAR DISEASES*
• *SYSTEMES ET METHODES D'ADMINISTRATION POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DE MALADIES CARDIOVASCULAIRES*

- (71) Medstar Health Inc., 5565 Sterrett Place, Columbia MD 21044, US

- Georgetown University, 37th & O Streets, N. W., Washington, DC 20057, US

- (72) EPSTEIN, Stephen, E., Rockville, MD 20015, US

- BURNETT, Mary, Susan, Fairfax, VA 22302, US

- MULLINS, Martin, A., Bethesda, MD 20817, US

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 15/64 → (51) **A61K 31/711**

C12N 15/67 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/80 → (51) **C12P 23/00**

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 866 417 A2***
C12P 7/64

- (25) De (26) De
(21) 06725200.7 (22) 21.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/060913 21.03.2006

- (87) WO 2006/100241 2006/39 28.09.2006

- (88) 07.12.2006

- (30) 22.03.2005 DE 102005013779

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN C20- UND C22-FETTSÄUREN MIT MINDESTENS VIER DOPPELBINDUNGEN IN TRANSGENEN PFLANZEN*

- *METHOD FOR PRODUCING POLYUNSATURATED C20 AND C22FATTY ACIDS WITH AT LEAST FOUR DOUBLE BONDS IN TRANSGENIC PLANTS*

- *PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDES GRAS C20 ET C22 POLYINSATURES AVEC AU MOINS QUATRE LIAISONS DOUBLES DANS DES PLANTES TRANSGENIQUES*

- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE

- (72) CIRPUS, Petra, 68163 Mannheim, DE

- BAUER, Jörg, 67061 Ludwigshafen, DE

- (74) Popp, Andreas, BASF Aktiengesellschaft Patente, Marken und Lizenzen, 67056 Ludwigshafen, DE

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 866 418 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 06735804.4 (22) 22.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/006296 22.02.2006
(87) WO 2006/091676 2006/35 31.08.2006
(88) 04.10.2007
(30) 22.02.2005 US 654927 P
(54) • *MODULATION PFLANZLICHER ALKALOIDE*
• *MODULATING PLANT ALKALOIDS*
• *ALCALOIDES VÉGÉTAUX DE MODULATION*
(71) Ceres Inc., 1535 Rancho Conejo Boulevard, Thousand Oaks, CA 91320-1440, US
(72) APUYA, Nestor, Culver City, CA 90230, US
BOBZIN, Steven, Craig, Malibu, CA 90265, US
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) C12N 15/82 (11) 1 866 419 A2*
C12N 15/67 A01H 5/00

- (25) En (26) En
(21) 06749232.2 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012478 04.04.2006
(87) WO 2006/107954 2006/41 12.10.2006
(88) 22.02.2007
(30) 05.04.2005 US 668734 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM DESIGN VON NUKLEINSÄURE-MOLEKÜLEN FÜR DIE POLYPEPTIDEXPRESSION BEI PFLANZEN UNTER VERWENDUNG DES KODONGE-BRAUCHS VON PFLANZENVIREN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR DESIGNING NUCLEIC ACID MOLECULES FOR POLYPEPTIDE EXPRESSION IN PLANTS USING PLANT VIRUS CODON-BIAS*
• *PROCEDES ET COMPOSITIONS PERMETTANT DE CONCEVOIR DES MOLECULES D'ACIDES NUCLEIQUES POUR UNE EXPRESSION POLYPEPTIDIQUE DANS DES PLANTES AU MOYEN D'UN BIAIS DE CODONS DE VIRUS DE PLANTE*
(71) Pioneer-Hi-Bred International, Inc., 7100 N. W. 62nd Avenue P.O. Box 1014, Johnston, IA 50131-1014, US
E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) ABAD, Andre R., West Des Moines, Iowa 50266, US
FLANNAGAN, Ronald D., Grimes, Iowa 50111, US
HERRMANN, Rafael, Wilmington, Delaware 19803, US
LU, Albert L., Newark, Delaware 19702, US
MCCUTCHEEN, Billy F., College Station, TX 77845, US
SIMMONS, Carl, R., Des Moines, Iowa 50310, US
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) C12N 15/85 (11) 1 866 420 A2*

- (25) En (26) En
(21) 06716634.8 (22) 28.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2006/000104 28.02.2006
(87) WO 2006/091090 2006/35 31.08.2006

- (88) 10.05.2007
(30) 28.02.2005 EP 05075490
(54) • *VERWENDUNG VON ZELL IMPLANTATEN IN DIE BLASE ODER DEN DARM VON NICHT-MENSCHLICHEN TIEREN ZUR PEPTID PRODUKTION*
• *THE USE OF CELL IMPLANTS IN BLADDER AND GUT OF NON-HUMAN ANIMALS FOR THE PRODUCTION OF PEPTIDES*
• *UTILISATION D'IMPLANTS CELLULAIRES DANS LA VESSIE ET L'INTESTIN D'ANIMAUX DE CULTURE POUR LA PRODUCTION DE PEPTIDES*
(71) Universiteit Leiden, Stationsweg 46, 2312 AV Leiden, NL
(72) VAN DEN THILLART, Guido Everard Elisabeth Johannes, NL-2353 EA Leiderdorp, NL
SPAINK, Herman Pieter, NL-2341 SG Oegstgeest, NL
SCHNABEL PERAZA, Denhi, NL-2313 MJ Leiden, NL
DE PAUW, Elmar Sebastian David, NL-2497 AV Leiden, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) C12N 15/85 (11) 1 866 421 A2*
C07K 14/705 A61K 49/00

- (25) En (26) En
(21) 06748324.8 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/008374 09.03.2006
(87) WO 2006/099019 2006/38 21.09.2006
(88) 05.04.2007
(30) 09.03.2005 US 659844 P
(54) • *METHODEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR IN VIVO ABBILDUNG DER GENEXPRESSION*
• *METHODS AND COMPOSITION RELATED TO IN VIVO IMAGING OF GENE EXPRESSION*
• *METHODES ET COMPOSITION RELATIVES A L'IMAGERIE IN VIVO D'UNE EXPRESSION GENIQUE*
(71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 71 st Street, Austin TX 78701, US
(72) KUNDRA, Vikas, Missouri City, TX 77459, US
FANG, Bingliang, Pearland, TX 77584, US
JI, Linx, X., Sugar Land, TX 77478, US
YANG, Dan, Houston, TX 77030, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 15/85 → (51) C12Q 1/68**(51) C12N 15/864 (11) 1 866 422 A2***
C12N 7/00 A61K 48/00

- (25) En (26) En
(21) 06749685.1 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/013375 07.04.2006
(87) WO 2006/110689 2006/42 19.10.2006
(88) 05.04.2007
(30) 07.04.2005 US 669083 P
04.11.2005 US 733497 P
(54) • *METHODE UM DIE FUNKTION EINES AAV VEKTORS ZU ERHÖHEN*
• *METHOD OF INCREASING THE FUNCTION OF AN AAV VECTOR*
• *PROCEDE D'AUGMENTATION DE LA FONCTION D'UN VECTEUR AAV*

- (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA, 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, PA 19104, US
(72) VANDENBERGHE, Luk, Philadelphia, PA 19146, US
GAO, Guangping, Rosemont, PA 19010, US
WILSON, James, M., Gladwyne, PA 19035, US
(74) Manaton, Ross Timothy, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

C12N 15/87 → (51) C12M 3/00**(51) C12P 1/02 (11) 1 866 423 A2***
C12P 1/04

- (25) De (26) De
(21) 06704767.0 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2006/000129 31.03.2006
(87) WO 2006/105563 2006/41 12.10.2006
(88) 14.12.2006
(30) 05.04.2005 AT 5742005
(54) • *HERSTELLUNG VON HOCHGRADIG ISOTOPENMARKIERTEN, SEKUNDÄREN, MIKROBIELLEN STOFFWECHSELPRODUKTEN SOWIE STOFFWECHSELPRODUKTE*
• *PRODUCTION OF HIGHLY ISOTOPICALLY LABELLED, SECONDARY, MICROBIAL METABOLIC PRODUCTS, AND CORRESPONDING METABOLIC PRODUCTS*
• *PRODUCTION DE METABOLITES MICROBIENS SECONDAIRES, HAUTEMENT ISOTOPQUES ET METABOLITES CORRESPONDANTS*
(71) Erber Aktiengesellschaft, Industriestrasse 21, 3130 Herzogenburg, AT
(72) FREUDENSCHUSS, Martin, A-3370 Ybbs, AT
HÄUBL, Georg, A-1050 Wien, AT
KRSKA, Rudolf, A-3430 Tulln, AT
JAUNECKER, Günther, A-3430 Tulln, AT
BINDER, Eva, A-1190 Wien, AT
(74) Cunow, Gerda, Miksovsky & Pollhammer OEG Währingerstrasse 3, 1096 Wien, AT

(51) C12P 1/04 (11) 1 866 424 A2*
C12N 1/00 C12N 1/20

- (25) En (26) En
(21) 06740705.6 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/013018 05.04.2006
(87) WO 2006/108139 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 99880
(54) • *ERZEUGUNG VON MATERIALIEN MIT VERBESSERTEM WASSERSTOFFGEHALT AUS MIKROBIELLEN KONSORTIEN EINSCHLIESSLICH THERMOTOGA*
• *GENERATION OF MATERIALS WITH ENHANCED HYDROGEN CONTENT FROM MICROBIAL CONSORTIA INCLUDING THERMOTOGA*
• *GENERATION DE MATERIAUX A TENEUR RENFORCEE EN HYDROGENE A PARTIR DE CONSORTIUMS MICROBIENS COMPORTANT THERMOTOGA*
(71) Luca Technologies, LLC, 1625 Broadway Street - Suite 2700, Denver, CO 80202, US
(72) PFEIFFER, Robert, S., Parker, Colorado 80108, US
ULRICH, Glenn, A., Golden, Colorado 80403, US
VANZIN, Gary, Arvada, Colorado 80005, US

(74) Woolley, Lindsey Claire, Mewburn Ellis LLP
York House 23 Kingsway, London WC2B
6HP, GB

C12P 1/04 → (51) **C12P 1/02**

C12P 1/04 → (51) **C12P 5/00**

C12P 3/00 → (51) **C01B 17/16**

(51) **C12P 5/00** (11) **1 866 425 A2***
C12N 1/20 **C12P 1/04**

(25) En (26) En
(21) 06749503.6 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/013011 05.04.2006

(87) WO 2006/108136 2006/41 12.10.2006

(30) 05.04.2005 US 99881

(54) • *ERZEUGUNG VON MATERIALIEN MIT
ERHÖHTEM WASSERSTOFFGEHALT AUS
KONSORTIEN ANAEROBISCHER MIKRO-
BEN*

• *GENERATION OF MATERIALS WITH
ENHANCED HYDROGEN CONTENT FROM
ANAEROBIC MICROBIAL CONSORTIA*

• *PRODUCTION DE MATIERES A TENEUR
AUGMENTEE EN HYDROGENE A PARTIR
DE CONSORTIA DE MICROBES ANAERO-
BIES*

(71) Luca Technologies, LLC, 1625 Broadway
Street - Suite 2700, Denver, CO 80202, US

(72) PFEIFFER, Robert, S., Parker, Colorado
80108, US

ULRICH, Glenn, A., Golden, Colorado 80403,
US

VANZIN, Gary, Arvada, Colorado 80005, US

(74) Woolley, Lindsey Claire, Mewburn Ellis LLP
York House 23 Kingsway, London WC2B
6HP, GB

C12P 7/64 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12P 19/04** (11) **1 866 426 A1***

(25) En (26) En

(21) 06720921.3 (22) 22.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/006037 22.02.2006

(87) WO 2006/101648 2006/39 28.09.2006

(30) 17.03.2005 US 83347

(54) • *HERSTELLUNG LANGSAM VERDAUBARER
KOHLENHYDRATE*

• *PREPARATION OF SLOWLY DIGESTIBLE
CARBOHYDRATES*

• *PREPARATION DE GLUCIDES A DIGES-
TION LENTE*

(71) Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc., 2200
E. Eldorado Street, Decatur, IL 62521, US

(72) HOFFMAN, Andrew, J., Decatur, IL 62521,
US

ARMENTROUT, Richard, W., Decatur, IL
62521, US

LIU, Chi-Li, Decatur, IL 62526, US

(74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk 90 Long
Acre, London WC2E 9RA, GB

C12P 21/00 → (51) **C12N 15/13**

C12P 21/04 → (51) **C12N 15/13**

(51) **C12P 21/06** (11) **1 866 427 A2***
C12N 9/24 **C12N 5/06**
C07K 14/53 **C07K 14/51**

(25) En (26) En

(21) 06758247.8 (22) 30.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/012013 30.03.2006

(87) WO 2006/105426 2006/40 05.10.2006

(30) 30.03.2005 US 666545 P

06.05.2005 US 678822 P

19.10.2005 US 729240 P

(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN ZUR PRO-
DUKTION VON IN INSEKTENZELLINIEN
ENTSTANDENEN PEPTIDEN*

• *MANUFACTURING PROCESS FOR THE
PRODUCTION OF PEPTIDES GROWN IN
INSECT CELL LINES*

• *PROCEDE DE FABRICATION POUR LA
PRODUCTION DE PEPTIDES CULTIVES
DANS DES LIGNEES CELLULAIRES D'IN-
SECTES*

(71) Neose Technologies, Inc., 102 Witmer Road,
Horsham, PA 19044, US

(72) KANG, Yun, Livingston, New Jersey 07039,
US

WILLETT, Walter, Scott, Doylestown, Penn-
sylvania 18901, US

KLIMEK, Thomas, J., Philadelphia, Pennsyl-
vania 19129, US

CAMPBELL, Basil, Amir, Gaithersburg,
Maryland 20877, US

CINO, Paul, M., Jamison, Pennsylvania
18929, US

THOMAS, Bradley, Quakertown, Pennsylva-
nia 18951, US

BERMEL, John, V., Telford, Pennsylvania
18969, US

CHEN, Chun-Chiang, Gaithersburg, Maryland
20878, US

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **C12P 23/00** (11) **1 866 428 A2***
A23L 1/275 **C12N 15/80**
C12R 1/645

(25) En (26) En

(21) 06748522.7 (22) 20.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/010271 20.03.2006

(87) WO 2006/102342 2006/39 28.09.2006

(88) 11.10.2007

(30) 18.03.2005 US 663621 P

(54) • *PRODUKTION VON CAROTENOIDEN IN
ÖLHALTIGEN HEFEN UND PILZEN*

• *PRODUCTION OF CAROTENOIDS IN
OLEAGINOUS YEAST AND FUNGI*

• *PRODUCTION DE CAROTÉNOÏDES DANS
DE LA LEVURE OU DES CHAMPIGNONS
OLÉAGINEUX*

(71) Microbia, INC., 320 Bent Street, Cambridge,
Massachusetts 02141, US

(72) BAILEY, Richard, South Natick, MA 01760,
US

MADDEN, Kevin, T., Arlington, MA 02474,
US

TRUEHEART, Joshua, Concord, MA 01742,
US

(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

(51) **C12Q 1/00** (11) **1 866 429 A2***
C12N 5/02 **C12N 5/08**

(25) En (26) En

(21) 06737552.7 (22) 09.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK

(86) US 2006/008390 09.03.2006

(87) WO 2006/099030 2006/38 21.09.2006

(88) 05.04.2007

(30) 14.03.2005 US 80797

(54) • *VERFAHREN ZUR INSEL-ISOLIERUNG
UND -TRANSPLANTATION*

• *METHODS OF ISLET ISOLATION AND
TRANSPLANTATION*

• *MÉTHODES D'ISOLATION ET DE TRANS-
PLANTATION D'ÎLOTS*

(71) Mediatech Inc., 13884 Park Center Road,
Herndon, VA 20171, US

(72) DEOLDEN, James, Purcellville, Virginia
20132, US

LAKEY, Jonathan, Edmonton, Alberta T6H
3Z8, CA

(74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER &
BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22,
80336 München, DE

(51) **C12Q 1/00** (11) **1 866 430 A1***
C12M 1/34 **C12M 1/36**

(25) En (26) En

(21) 06740633.0 (22) 07.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/012848 07.04.2006

(87) WO 2006/110457 2006/42 19.10.2006

(30) 07.04.2005 US 669453 P

06.04.2006 US 400167

(54) • *GESCHICHTETE AUFLAGEPLATTE ZUM
ERTRAGREICHEN PUNKTSCHNEIDEN VON
GELEN ODER MEMBRANEN*

• *LAYERED SUPPORT SHEET FOR HIGH-
YIELD SPOT CUTTING FROM GELS OR
MEMBRANES*

• *FEUILLE SUPPORT EN COUCHES POUR
DECOUPE A HAUT RENDEMENT DE
POINTS DANS DES GELS OU DES MEM-
BRANES*

(71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred
Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US

(72) THORNTON, Kevin, Fairfield, California
94553, US

GORDON-GILMORE, Randy, Rio Vista, Cali-
fornia 94571-1259, US

MCEACHERN, Dan, Alameda, California
94501, US

(74) Helbing, Jörg, Von Kreisler Selting Werner
Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **C12Q 1/04** (11) **1 866 431 A1***

(25) En (26) En

(21) 06705022.9 (22) 16.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) AU 2006/000352 16.03.2006

(87) WO 2006/096926 2006/38 21.09.2006

(30) 16.03.2005 AU 2005901277

16.09.2005 AU 2005905142

(54) • *BODENBEHANDLUNGSVERFAHREN MIT
MIKROBIELLEM BIOTEST*

• *METHOD OF LAND MANAGEMENT
INVOLVING MICROBIAL BIOASSAY.*

• *MÉTHODE DE GESTION DE LA TERRE
IMPLIQUANT UN TEST BIOLOGIQUE
MICROBIEN*

(71) The Era Farming Company Pty Ltd, 25
Southport Street, West Leederville, WA
6007, AU

(72) HAFEEL, Kalideen, Crawley, Western Austra-
lia 6009, AU

- QUINLAN, Anthony, John, Margaret River, W.A. 6285, AU
QUINLAN, Timothy, Gerard, Margaret River, W.A. 6285, AU
(74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/26** (11) **1 866 432 A2***
C12M 1/34

- (25) En (26) En
(21) 06734173.5 (22) 31.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/003579 31.01.2006
(87) WO 2006/086197 2006/33 17.08.2006
(88) 26.10.2006
(30) 05.02.2005 US 53253
(54) • **SCHNELL REAGIERENDES GASWAHRNEHMUNGSELEMENT**
• **RAPID-RESPONSE GAS SENSING ELEMENT**
• **ÉLÉMENT DE DÉTECTION DE GAZ À RÉPONSE RAPIDE**
(71) Apieron Inc., 155 Jefferson Drive, Menlo Park, California 94025, US
(72) ANVAR, David, J., Sunnysvale, California 94087, US
PARIKH, Bhairavi, R., Palo Alto, California 94306, US
FAY, Jonathan, San Mateo, California 94402, US
CHAZAN, David, J., Palo Alto, California 94306-3134, US
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

C12Q 1/28 → (51) **G01N 33/58**

(51) **C12Q 1/48** (11) **1 866 433 A1***
G01N 33/68 **C12N 9/12**

- (25) En (26) En
(21) 07717962.0 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2007/052357 13.03.2007
(87) WO 2007/104763 2007/38 20.09.2007
(30) 14.03.2006 US 782119 P
(54) • **RAPAMYCIN-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON NEUROBLASTOM**
• **RAPAMYCIN DERIVATIVES FOR TREATING NEUROBLASTOMA**
• **DÉRIVÉS DE LA RAPAMYCINE SERVANT À TRAITER UN NEUROBLASTOME**
(71) CELLZOME AG, Meyerhofstrasse 1, 69117 Heidelberg, DE
(72) DREWES, Gerard, 69121 Heidelberg, DE
HOPF, Carsten, 68165 Mannheim, DE
READER, Valerie, Linton Cambridgeshire CB1 6JS, GB
(74) Huhn, Michael, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 866 434 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06709814.5 (22) 17.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/000578 17.02.2006
(87) WO 2006/087574 2006/34 24.08.2006
(88) 12.10.2006

- (30) 19.02.2005 GB 0503508
26.02.2005 GB 0503988
05.04.2005 GB 0506891
09.06.2005 GB 0511727
22.10.2005 GB 0521570
(54) • **ISOTHERME NUKLEINSÄUREAMPLIFIKATION**
• **ISOTHERMAL NUCLEIC ACID AMPLIFICATION**
• **AMPLIFICATION ISOTHERMIQUE D'ACIDES NUCLEIQUES**
(71) GeneForm Technologies Limited, Canterbury Enterprise Hub BioSciences Building, University of Kent Giles Lane, Canterbury, Kent CT2 7NH, GB
(72) HOSER, Mark, Jay, Kent CT10 1NT, GB
KURTIS, Christian, Kent DA5 1HN, GB
(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 866 435 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06710126.1 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001014 22.03.2006
(87) WO 2006/100462 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 GB 0505763
(54) • **POLYMORPHISMUSNACHWEISVERFAHREN**
• **POLYMORPHISM DETECTION METHOD**
• **PROCEDE DE DETECTION DE POLYMORPHISME**
(71) Enigma Diagnostics Ltd., Bldg. 224, Tetricus Sciences Park DSTL, Porton Down, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
(72) SQUIRRELL, David James Enigma Diagnostics Ltd., Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
(74) Greaves, Carol Pauline, et al, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 866 436 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06713824.8 (22) 09.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/302683 09.02.2006
(87) WO 2006/092958 2006/36 08.09.2006
(30) 28.02.2005 US 657581 P
(54) • **MIT BRUSTKREBS VERBUNDENES GEN ZNFN3A1**
• **BREAST CANCER RELATED GENE ZNFN3A1**
• **GENE ZNFN3A1 ASSOCIE AU CANCER DU SEIN**
(71) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
(72) NAKAMURA, Yusuke, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
FURUKAWA, Yoichi, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
NAKATSURU, Shuichi, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 866 437 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06724134.9 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/003195 31.03.2006
(87) WO 2006/103113 2006/40 05.10.2006
(88) 25.01.2007
(30) 01.04.2005 EP 05075764
(54) • **VERFAHREN ZUM SCREENING AUF DAS VORLIEGEN EINES MIT TIEFER VENENTHROMBOSE ASSOZIERTEN GENETISCHEN DEFEKTS**
• **METHOD OF SCREENING FOR THE PRESENCE OF A GENETIC DEFECT ASSOCIATED WITH DEEP VEIN THROMBOSIS**
• **METHODE DE CRIBLAGE DESTINEE A DETERMINER LA PRESENCE D'UN DEFAUT GENETIQUE ASSOCIE A LA THROMBOSE VEINEUSE PROFONDE**
(71) Leiden University Medical Centre (LUMC) acting on behalf of the Academic Hospital Leiden, Albinusdreef 2, 2333 ZA Leiden, NL
(72) BERTINA, Rogier, Maria, NL-2313 HB Leiden, NL
ROSENDAAL, Frits, R., NL-2241 KC Wasse-naar, NL
DE WILLIGE, Shirley, Uitte, NL-2284 Jk Rijswijk, NL
DE VISSER- VAN SOEST, Maria, Catharina, Henrica, 2352 HX Leiderdorp, NL
VOS, Hans, Luuk, 1551 TA Westzaan, NL
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma, Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 866 438 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06726631.2 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001227 04.04.2006
(87) WO 2006/106316 2006/41 12.10.2006
(88) 15.02.2007
(30) 04.04.2005 GB 0506807
(54) • **POLYNUKLEOTIDPRIMER**
• **POLYNUCLEOTIDE PRIMERS**
• **AMORCES POLYNUCLEOTIDIQUES**
(71) DXS LIMITED, Manchester Incubator Building 48 Grafton Street, Manchester M13 9XX, GB
(72) THELWELL, Nicola Jo, c/o DxS Limited, Manchester M139XX, GB
RAVETTO, Paul Francis, c/o DxS Limited, Manchester M13 9XX, GB
WHITCOMBE, David Mark, c/o DxS Limited, Manchester M13 9XX, GB
(74) Arends, William Gerrit, Lloyd Wise, McNeight & Lawrence Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 866 439 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06737157.5 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/007942 06.03.2006
(87) WO 2006/096649 2006/37 14.09.2006
(30) 05.03.2005 US 658881 P
(54) • **VERFAHREN UND BIOMARKER ZUM NACHWEIS DES INKONTAKTKOMMENS MIT NANOPARTIKELN**
• **METHODS AND BIOMARKERS FOR DETECTING NANOPARTICLE EXPOSURE**
• **PROCÉDES ET BIOMARQUEURS PERMETTANT DE DÉTECTER UNE EXPOSITION AUX NANOPARTICULES**
(71) HOUSTON ADVANCED RESEARCH CENTER, 4802 Research Forest Drive, The Woodlands, Texas 77381, US

- (72) CUNNINGHAM, Mary, Jane, The Woodlands, Texas 77382, US
(74) Williams, Richard Andrew Norman, et al, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 866 440 A2***
(25) En (26) En
(21) 06738816.5 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/009809 20.03.2006
(87) WO 2006/102129 2006/39 28.09.2006
(30) 18.03.2005 US 662783 P
05.08.2005 US 705495 P
(54) • **METALLVERMITTELTE FLUORESCENZ-SUPERQUENCHING-TESTS ZUM NACHWEIS DER PHOSPHORYLIERUNG UND DEPHOSPHORYLIERUNG VON QUENCHER-MARKIERTEN SUBSTRATEN**
• **METAL MEDIATED FLUORESCENCE SUPERQUENCHING ASSAYS FOR DETECTION OF PHOSPHORYLATION AND DEPHOSPHORYLATION OF QUENCHER-LABELED SUBSTRATES**
• **ESSAIS PAR SUPER-EXTINCTION DE FLUORESCENCE À MÉDIATION MÉTALLIQUE POUR LA DÉTECTION DE LA PHOSPHORYLATION ET DE LA DÉPHOSPHORYLATION DE SUBSTRATS MARQUÉS PAR EXTINCTEUR**
(71) QTL Biosystems, LLC, 2778 Agua Fria Street, Building C, Suite BC, Santa Fe, MN 87507, US
(72) RININSLAND, Frauke, Santa Fe, New Mexico 87505, US
STANKEWICZ, Casey, Santa Fe, New Mexico 87506, US
WHITTEN, David, Albuquerque, New Mexico 87120, US
(74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 866 441 A2***
G01N 33/567
(25) En (26) En
(21) 06748586.2 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/010543 24.03.2006
(87) WO 2006/102498 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 US 664756 P
(54) • **VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON TRISOMIE 13 BEIM FÖTUS ODER DES RISIKOS VON TRISOMIE 13 BEIM FÖTUS WÄHREND DER SCHWANGERSCHAFT**
• **METHODS OF DIAGNOSING FETAL TRISOMY 13 OR A RISK OF FETAL TRISOMY 13 DURING PREGNANCY**
• **PROCÉDÉS DE DIAGNOSTIC DE LA TRISOMIE FOETALE 13 OU D'UN RISQUE DE TRISOMIE FOETALE 13 PENDANT LA GROSSESSE**
(71) Beth Israel Deaconess Medical Center, 330 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US
(72) KARUMANCHI, S., Ananth, Chestnut Hill, MA 02467, US
(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn, Patent Attorneys, Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 866 442 A1***
C12N 15/85

- (25) En (26) En
(21) 06749677.8 (22) 08.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/013362 08.04.2006
(87) WO 2006/110680 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 US 669589 P
(54) • **SCHNELLE ERZEUGUNG LANGER, SYNTHETISCHER, ZENTROMERER TANDEM-WIEDERHOLUNGEN ZUR BILDUNG KÜNSTLICHER SÄUGERCHROMOSOMEN**

• **RAPID GENERATION OF LONG SYNTHETIC CENTROMERIC TANDEM REPEATS FOR MAMMALIAN ARTIFICIAL CHROMOSOME FORMATION**
• **GENERATION RAPIDE D'UNITES DE REPETITIONS TANDEM DE CENTROMERES SYNTHETIQUES LONGS POUR LA FORMATION DE CHROMOSOMES MAMMALIENS ARTIFICIELS**

- (71) GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, National Institutes of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US
UNIVERSITY OF EDINBURGH, Old College, South Bridge, Edinburgh EH8 9YL, GB
(72) LARIONOV, Vladimir, L., Potomac, Maryland 20854, US
EARNSHAW, William, C., Cingletie Peebles EH45 8PL, GB
KANDELS-LEWIS, Stefanie, 69234 Dielheim-Balzfeld, DE
MASUMOTO, Hiroshi, Rockville, Maryland 20852, US
CARDINALE, Stefano, UNIVERSITY OF EDINBURGH, Mayfield Road, Edinburgh EH9 3JR, GB
NAKANO, Megumi, Rockville, Maryland 20892-4471, US
BARRETT, Carl, J., Chapel Hill, NC 27516, US
NOSKOV, Vladimir, Rockville, MD 20852, US
KOUPRINA, Natalay, Y., Potomac, MD 20854, US
(74) Walton, Sean Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 866 443 A1***
G01N 33/53

- (25) En (26) En
(21) 06758259.3 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012292 03.04.2006
(87) WO 2006/107864 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 US 668428 P
06.05.2005 US 678842 P

(54) • **SCREENING MITTELS POLARISATIONS-ANISOTROPIE BEI FRET-EMISSIONEN**
• **SCREENING USING POLARIZATION ANISOTROPY IN FRET EMISSIONS**
• **CRIBLAGE AU MOYEN D'UNE ANISOTROPIE DE POLARISATION DANS DES ÉMISSIONS DE FRET**

- (71) Blueshift Biotechnologies, Inc., 245 Santa Ana Court, Sunnyvale, CA 94085, US
(72) MILLER, Steven, C., Union City, California 94587, US
COMITA, Paul, B., Menlo Park, California 94025, US
SHUMATE, Christopher, B., Carlsbad, California 92009, US

- CROMWELL, Evan, F., Redwood City, California 94062, US
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

C12Q 1/68 → (51) **A61K 38/17****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/11****C12Q 1/68** → (51) **C12Q 1/70****C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/50****C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/574**

- (51) **C12Q 1/70** (11) **1 866 444 A1***
C12Q 1/68 **C12N 9/64**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06725478.9 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061232 31.03.2006
(87) WO 2006/106082 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 FR 0503519
12.04.2005 FR 0503610
(54) • **VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN VON ISOLATEN DES KARTOFFELVIRUS Y (PVY), WELCHE FÜR EINE NEKROSE VERANTWORTLICH SIND**
• **METHODS FOR DETECTING ISOLATES OF THE POTATO VIRUS Y (PVY) RESPONSIBLE FOR NECROSES**
• **PROCÉDE DE DETECTION D'ISOLATS DU VIRUS DE LA POMME DE TERRE Y (PVY) RESPONSABLES DE NECROSES**
(71) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (I.N.R.A.), 145, rue de l'Université, 75007 Paris, FR
Federation Nationale des Producteurs de Plants, 9, Rue d'Athènes, F-75009 Paris, FR
Groupement National Interprofessionnel des Semences, 44 Rue du Louvre, F-75001 Paris, FR
(72) BALME, Valérie, F-35380 Saint Peran, FR
ROLLAND, Mathieu, F-35160 Breteil, FR
JACQUOT, Emmanuel, F-13009 Marseille, FR
KERLAN, Camille, F-56680 Plouhinec, FR
(74) Warcoïn, Jacques, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **C12Q 1/70** (11) **1 866 445 A1***
(25) En (26) En

- (21) 06732970.6 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2006/000163 30.03.2006
(87) WO 2006/104381 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 EP 05075742

(54) • **GLEICHZEITIGER NACHWEIS UND IDENTIFIZIERUNG VON BETAPAPILLOMAVIRUS DNA MITTELS PCR KOMBINIERT MIT TYPENSPEZIFISCHER REVERSE HYBRIDISIERUNG**
• **IDENTIFICATION OF BETA-PAPILLOMAVIRUS DNA BY TYPE-SPECIFIC REVERSE HYBRIDIZATION**
• **DÉTECTION ET IDENTIFICATION SIMULTANÉES DE L'ADN DE BETAPAPILLOMAVIRUS PAR PCR COMBINÉ AVEC L'HYBRIDATION RENVERSEE TYPE-SPECIFIQUE**

- (71) Labo Bio-Medical Investments, Fonteyjnenburghaan 7, 2275 CX Voorburg, NL
(72) TER SCHEGGET, Jan, NL-1103 PW Amsterdam, NL

DE KONING, Maurits, Nicolaas, Cornelis, NL-2312 XZ Leiden, NL
KLETER, Gijsbertus, Everardus, Maria, NL-2497 AN Den Haag, NL
QUINT, Wilhelmus, Gregorius, Vincentius, NL-2631 HX Nootdorp, NL
LINDEMAN, Jan, NL-3891 GW Bunnik, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C12R 1/645 → (51) **C12P 23/00**

(51) **C21B 3/04** (11) **1 866 446 A2***
C21C 5/52 **F27D 3/00**
(25) En (26) En
(21) 06724179.4 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/003244 28.03.2006
(87) WO 2006/103115 2006/40 05.10.2006
(88) 08.11.2007
(30) 01.04.2005 IT MI20050539

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RÜCKGEWINNUNG VON REFRAKTÄREN ABFALLMATERIALIEN UND PFANNE-SCHLACKEN ALS PROZESSSCHLACKEN BEI DER EISENMETALLURGIEPRODUKTION IN ELEKTROLICHTBOGENÖFEN UND DIE VERWANDTE BESCHICKUNG DES OFENS ZUR BILDUNG DER PROZESSSCHLACKE*

• *METHOD AND APPARATUS FOR THE RECOVERY OF REFRACTORY DEBRIS MATERIALS AND LADLE SLAGS AS PROCESS SLAGS IN IRON METALLURGY PRODUCTION IN EAFs, AND THE RELATED METERING TO THE FURNACE FOR THE FORMATION OF THE PROCESS SLAG*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE RECUPERER DES MATERIAUX DE DEBRIS REFRACTAIRES ET DES SCORIES DE POCHÉ DE COULEE (SCORIES DE TRAITEMENT) POUR LA PRODUCTION METALLURGIQUE DE FER DANS DES FOURS A ARC AFIN D'OBTENIR DES SCORIES DE TRAITEMENT*

(71) TECHINT COMPAGNIA TECNICA INTERNAZIONALE S.p.A., Via Monterosa, 93, 20149 Milano, IT

(72) MEMOLI, Francesco, I-20144 Milano, IT
BRIONI, Osvaldo, I-25100 Brescia, IT

(74) BIANCHI FERRI, Mauro, I-20155 Milano, IT
Martegani, Franco, Via Carlo Alberto 41, I-20052 Monza (Milano), IT

C21B 7/20 → (51) **F27B 1/20****C21B 15/00** → (51) **C22B 5/00****C21C 5/52** → (51) **C21B 3/04****C22B 3/00** → (51) **C22B 3/18**

(51) **C22B 3/18** (11) **1 866 447 A1***
C22B 3/00
(25) En (26) En
(21) 06705013.8 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2006/000343 17.03.2006
(87) WO 2006/099659 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 AU 2005901367
(54) • *HAUFENAUSLAUGUNG VON SULFIDERZEN*
• *HEAP LEACHING OF SULPHIDE ORES*

• *LIXIVIATION EN TAS DE MINERAIS DE SULFURE*
(71) Bioheap Limited, 48 Lake Street, North-bridge, WA 6003, AU
(72) HUNTER, Colin, John, Floreat, Western Australia 6014, AU
WILLIAMS, Tamsin, Lisa, Maylands, Western Australia 6051, AU
(74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

(51) **C22B 5/00** (11) **1 866 448 A1***
C22B 34/12 **C25C 3/34**
C25C 7/02 **C25C 3/18**
C21B 15/00 **C25C 3/36**

(25) En (26) En
(21) 06709988.7 (22) 03.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/000765 03.03.2006

(87) WO 2006/092615 2006/36 08.09.2006
(30) 03.03.2005 GB 0504444

(54) • *ELEKTROCHEMISCHES VERFAHREN UND ELEKTROCHEMISCHE VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON SAUERSTOFF AUS EINER VERBINDUNG ODER EINEM METALL*

• *ELECTROCHEMICAL METHOD AND APPARATUS FOR REMOVING OXYGEN FROM A COMPOUND OR METAL*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF ÉLECTROCHIMIQUES POUR L'ÉLIMINATION DE L'OXYGÈNE D'UN COMPOSÉ OU D'UN METAL*

(71) Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane Cambridge Cambridgeshire CB2 1TS, GB

(72) Fray, Derek John, Great Shelford, Cambridge CB2 5LS, GB
Schwandt, C., Dept. of Mat. Science & Metallurgy, Cambridge CB2 3QZ, GB

(74) Goodman, Simon John Nye, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **C22B 34/00** (11) **1 866 449 A1***
(25) En (26) En
(21) 06738256.4 (22) 15.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/009174 15.03.2006
(87) WO 2006/101850 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 US 85876

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HOCHSCHMELZENDEN PRIMÄRMETALLS*
• *METHOD OF PREPARING PRIMARY REFRACTORY METAL*

• *METHODE DE PREPARATION D'UN METAL REFRACTAIRE DE PREMIERE FUSION*

(71) H. C. Starck, Inc., 45 Industrial Place, Newton, MA 02461-1951, US

(72) SHEKTER, Leonid, Natan, Ashland, MA 01721, US
SIMKINS, Leah, F., Arlington, MA 02476, US
GREVILLE, Hugh, P., Marblehead, MA 01945, US

(74) LANIN, Leonid, Belmont, MA 02478-1043, US
Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, H.C. Starck GmbH Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE

C22B 34/12 → (51) **C22B 5/00**

(51) **C22C 1/03** (11) **1 866 450 A1***
C22C 14/00

(25) En (26) En
(21) 05851670.9 (22) 16.11.2005

(84) DE FR GB IT
(86) US 2005/041364 16.11.2005
(87) WO 2006/101539 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 US 85407
(54) • *FORMKÖRPER MIT VORLEGIERUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*

• *FORMED ARTICLES INCLUDING MASTER ALLOY, AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*

• *ARTICLES FORMES COMPRENANT UN ALLIAGE MERE ET PROCEDES DE LEUR FABRICATION ET UTILISATION*

(71) ATI Properties, Inc., 1600 N.E. Old Salem Road, P.O. Box 460, Albany, Oregon 97321, US

(72) SORAN, Timothy, F., Richland, Washington, US
ARNOLD, Matthew, J., Charlotte, North Carolina, US

(74) Powell, Timothy John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C22C 1/04 → (51) **B22F 1/00**

(51) **C22C 9/04** (11) **1 866 451 A2***
(25) De (26) De
(21) 06723905.3 (22) 31.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/002945 31.03.2006
(87) WO 2006/105910 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 DE 102005015467

(54) • *VERWENDUNG EINER KUPFER-ZINK-LEGIERUNG*
• *USE OF A COPPER ZINC ALLOY*

• *UTILISATION D'UN ALLIAGE CUIVRE-ZINC*

(71) Diehl Metall Stiftung & Co. KG, Heinrich-Diehl-Strasse 9, 90552 Röthenbach, DE

(72) GAAG, Norbert, 91207 Lauf, DE

(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

C22C 9/06 → (51) **B22F 1/00****C22C 14/00** → (51) **C22C 1/03**

(51) **C22C 23/06** (11) **1 866 452 A1***
(25) En (26) En
(21) 06721329.8 (22) 04.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2006/000447 04.04.2006
(87) WO 2006/105594 2006/41 12.10.2006

(30) 04.04.2005 AU 2005901623
(54) • *MAGNESIUMLEGIERUNG*
• *MAGNESIUM ALLOY*

• *ALLIAGE DE MAGNESIUM*

(71) Cast Centre Pty., Ltd., Building 43, Cooper Road, St. Lucia, Queensland 4067, AU

(72) BETTLES, Colleen, Joyce, Glen Waverley, Victoria 3150, AU

GIBSON, Mark, Antony, Glen Waverley, Victoria 3150, AU

(74) Ward, David Ian, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) **C22C 27/00** (11) **1 866 453 A2***
C22C 27/04 **A61F 2/06**

(25) En (26) En
(21) 06717846.7 (22) 09.01.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/000693 09.01.2006
- (87) WO 2006/096236 2006/37 14.09.2006
- (88) 25.01.2007
- (30) 03.03.2005 US 658226 P
29.06.2005 US 694891 P
29.06.2005 US 694881 P
18.11.2005 US 282376
18.11.2005 US 282461
- (54) • METALLLEGIERUNG FÜR EINEN STENT
• METAL ALLOY FOR A STENT
• ALLIAGE METALLIQUE DESTINE A UN STENT
- (71) Icon Interventional Systems, Inc., 1414 South Green Road, Suite 309, Cleveland, OH 44121, US
- (72) FURST, Joseph, G., Lyndhurst, OH 44124, US
BUCKMAN, Raymond, W., Jr., Pittsburgh, PA 15236, US
PATEL, Udayan, San Jose, CA 95120, US
- (74) Schumacher, Horst, et al, Grosse Bockhorni Schumacher Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

C22C 27/04 → (51) **C22C 27/00**

- (51) **C23C 2/00** (11) **1 866 454 A1***
C23C 18/16 **C23C 18/38**
H05K 3/18
- (25) En (26) En
- (21) 06726454.9 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001027 21.03.2006
- (87) WO 2006/100467 2006/39 28.09.2006
- (30) 22.03.2005 GB 0505822
- (54) • BEHANDLUNG VON FLEXIBLEM BAHN-MATERIAL
• TREATMENT OF FLEXIBLE WEB MATERIAL
• TRAITEMENT DE MATERIAU DE NAPPE FLEXIBLE
- (71) Conductive Inkjet Technology Limited, PO Box 88 Springstone House, 27 Dewsbury Road Ossett WF5 9WS, GB
- (72) HAZLEWOOD, Shaun, Christopher, Suffolk CB9 0NT, GB
BROWN, Stephen, Herts CM21 7JE, GB
CORRALL, John, Christopher, Cambs. PE27 5JW, GB
- (74) Willett, Christopher David, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

C23C 4/04 → (51) **C23C 4/06**

- (51) **C23C 4/06** (11) **1 866 455 A2***
C23C 4/04 **B22F 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06748450.1 (22) 20.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/009912 20.03.2006
- (87) WO 2006/104737 2006/40 05.10.2006
- (88) 20.09.2007
- (30) 28.03.2005 US 91879
- (54) • ROHMATERIALZUSAMMENSETZUNG FÜR THERMISCHES SPRITZEN
• THERMAL SPRAY FEEDSTOCK COMPOSITION
• COMPOSITION DE CHARGE DE REVETEMENT DE PULVERISATION THERMIQUE

- (71) Sulzer Metco Venture, LLC, 11 Cody Street, Elmwood, CT 06110, US
- (72) GOLLOB, David, S., Simsbury, Connecticut 06070, US
PIQUETTE, Thomas, H., Avon, Connecticut 06001, US
DERBY, James, Higganum, Connecticut 06441, US
AL-SABOUNI, Omar, Basil, South Windsor, Connecticut 06074, US
SCHMID, Richard, Karl, Melville, New York 11747, US
DOESBURG, Jacobus Cornelius, Edmonton, Alberta, CA
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

- (51) **C23C 14/34** (11) **1 866 456 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05852573.4 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043382 29.11.2005
- (87) WO 2006/098781 2006/38 21.09.2006
- (88) 09.11.2006
- (30) 11.03.2005 US 661292 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SPUTTERTARGETS
• METHODS FOR MAKING SPUTTERING TARGETS
• COMPOSANTS COMPRENANT UN MATERIAU METALLIQUE, CIBLES DE DEPOT PHYSIQUE EN PHASE VAPEUR, FILMS MINCES ET PROCEDES DE FORMATION DESDITS COMPOSANTS
- (71) Honeywell International, Inc., Law Dept. AB2, Box 2245, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) MORALES, Diana, L., Veradale, WA 99037, US
STROTHERS, Susan, D., Spokane, WA 99217, US
- (74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **C23C 14/56** (11) **1 866 457 A1***
B23K 15/00
- (25) De (26) De
- (21) 05811005.7 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012071 10.11.2005
- (87) WO 2006/053678 2006/21 26.05.2006
- (30) 17.11.2004 DE 102004055388
- (54) • VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG VON WERKSTÜCKEN IM VAKUUM
• DEVICE FOR MACHINING WORKPIECES IN A VACUUM
• DISPOSITIF POUR USINER DES PIECES SOUS VIDE
- (71) JRW Technology + Engineering GmbH, Essenheimer Strasse 120a, 55128 Mainz, DE
- (72) WAHL, Matthias, 64287 Darmstadt, DE
WEIL, Alexander, 55270 Klein-Winternheim, DE
- (74) Erb, Henning, et al, Patentanwälte Beyer & Jochem Postfach 18 02 04, 60083 Frankfurt am Main, DE

- (51) **C23C 16/00** (11) **1 866 458 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06738999.9 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/010037 17.03.2006
- (87) WO 2006/099619 2006/38 21.09.2006
- (88) 30.08.2007
- (30) 17.03.2005 US 663000 P
17.03.2005 US 663072 P
- (54) • TEMPERATURSTEUEREINHEIT FÜR BUBBLER
• TEMPERATURE CONTROL UNIT FOR BUBBLERS
• UNITE DE REGULATION DE TEMPERATURE POUR BARBOTEURS
- (71) Noah Precision, LLC, 2920 Santa Teresa Blvd. Suite 103, San Jose CA 95119, US
- (72) ATLAS, Boris, San Jose, California 95132, US
BICHUTSKY, Yefim, Sunnyvale, California 94087, US
BRUK, Boris, San Jose, California 95125, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C23C 16/44 → (51) **B01J 19/20**

C23C 16/455 → (51) **C30B 25/14**

C23C 18/16 → (51) **C23C 2/00**

C23C 18/16 → (51) **C25D 17/00**

C23C 18/38 → (51) **C23C 2/00**

C23C 18/42 → (51) **B05D 7/24**

- (51) **C23C 28/00** (11) **1 866 459 A1***
C23C 30/00 **F01D 5/28**
- (25) De (26) De
- (21) 06707885.7 (22) 30.01.2006
- (84) CH DE GB IT LI NL
- (86) EP 2006/050506 30.01.2006
- (87) WO 2006/103127 2006/40 05.10.2006
- (30) 31.03.2005 EP 05007093
- (54) • MATRIX UND SCHICHTSYSTEM
• LAYERED MATRIX AND SYSTEM
• MATRICE ET SYSTEME DE COUCHES
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) JABADO, Rene, 14199 Berlin, DE
KRÜGER, Ursula, 14089 Berlin, DE
KÖRTVELYESSY, Daniel, 13469 Berlin, DE
REICHE, Ralph, 13465 Berlin, DE
RINDLER, Michael, 15566 Schöneiche, DE
STEINBACH, Jan, 13353 Berlin, DE

C23C 30/00 → (51) **C23C 28/00**

- (51) **C25B 1/46** (11) **1 866 460 A1***
C01D 7/07 **H01M 8/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06708655.3 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/060499 07.03.2006
- (87) WO 2006/094968 2006/37 14.09.2006
- (30) 08.03.2005 FR 0502317
- (54) • VERFAHREN ZUR GEMEINSAMEN HERSTELLUNG VON EINEM CHLORIDERIVAT UND NATRIUMCARBONATKRISTALLEN
• PROCESS FOR JOINTLY OBTAINING A CHLORINE DERIVATIVE AND CRYSTALS OF SODIUM CARBONATE
• PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR CONJOINTEMENT UN DERIVE DE CHLORURE ET DES CRISTAUX DE CARBONATE DE SODIUM
- (71) Solvay S.A., Rue du Prince Albert, 33, 1050 Brüssel, BE

- (72) COUSTRY, Francis, B-1652 Alsemberg, BE
HANSE, Michel, B-1400 Nivelles, BE
- (74) Gilliard, Pierre, Solvay (Société Anonyme),
Intellectual Property Department, Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C25B 9/18 → (51) **H01M 8/18**

- (51) **C25B 11/04** (11) **1 866 461 A1***
C25C 1/12 **C25C 7/02**
- (25) En (26) En
(21) 06704985.8 (22) 09.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) AU 2006/000312 09.03.2006
(87) WO 2006/094355 2006/37 14.09.2006
(30) 09.03.2005 AU 2005901127
- (54) • **ELEKTROLYSEPLATTEN AUS NICHTROS-
TENDEM STAHL**
• **STAINLESS STEEL ELECTROLYTIC
PLATES**
• **PLAQUES ELECTROLYTIQUES EN ACIER
INOXYDABLE**
- (71) XSTRATA Queensland Limited, Riverside
Centre, Level 9, 123 Eagle Street, Brisbane,
Queensland 4000, AU
- (72) WEBB, Wayne, Keith, Railway Estate, QLD
4810, AU
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

C25C 1/12 → (51) **C25B 11/04**

C25C 3/18 → (51) **C22B 5/00**

C25C 3/34 → (51) **C22B 5/00**

C25C 3/36 → (51) **C22B 5/00**

C25C 7/02 → (51) **C22B 5/00**

C25C 7/02 → (51) **C25B 11/04**

- (51) **C25D 17/00** (11) **1 866 462 A2***
C23C 18/16
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06726175.0 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) FR 2006/000732 03.04.2006
(87) WO 2006/106221 2006/41 12.10.2006
(88) 23.08.2007
(30) 04.04.2005 FR 0550877
- (54) • **OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSELEKT-
RODE**
• **SURFACE PROCESSING ELECTRODE**
• **ELECTRODE DE TRAITEMENT DE SUR-
FACE**
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,
25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D",
75015 Paris, FR
- (72) BOTREL, Ronan, F-21120 Marey S/Tille, FR
BOURCIER, Hervé, F-21500 Touillon, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3,
rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

C30B 11/00 → (51) **C01B 33/02**

- (51) **C30B 13/00** (11) **1 866 463 A2***
C30B 28/08
- (25) En (26) En
(21) 06740461.6 (22) 04.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/012435 04.04.2006
(87) WO 2006/107926 2006/41 12.10.2006
(88) 20.09.2007
(30) 06.04.2005 US 668934 P
02.12.2005 US 293655
- (54) • **SEQUENTIELLE LATERALE VERFESTI-
GUNG VON DÜNNEN FILMEN MITTELS
LINIENSCAN**
• **LINE SCAN SEQUENTIAL LATERAL SOLI-
DIFICATION OF THIN FILMS**
• **SOLIDIFICATION LATERALE SEQUEN-
TIELLE DE COUCHES MINCES PAR
BALAYAGE LINEAIRE**
- (71) The Trustees of Columbia University in the
City of New York, 412 Low Memorial Library
535 West 116th Street, New York, New York
10027, US
- (72) IM, James, S., New York, NY 10025, US
VAN DER WILT, Paul, C., New York, NY
10025, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley
Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

C30B 13/30 → (51) **C30B 29/06**

C30B 15/00 → (51) **C01B 33/033**

- (51) **C30B 23/00** (11) **1 866 464 A1***
C30B 29/40
- (25) En (26) En
(21) 06749479.9 (22) 06.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/012968 06.04.2006
(87) WO 2006/110512 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 US 669254 P
- (54) • **KEIMWACHSTUMSVERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG VON ALUMINIUMNITRID-
EINKRISTALLEN**
• **SEEDED GROWTH PROCESS FOR PRE-
PARING ALUMINUM NITRIDE SINGLE
CRYSTALS**
• **PROCEDE DE CROISSANCE A PARTIR
D'UN GERME POUR LA PREPARATION DE
MONOCRISTAUX DE NITRURE D'ALUMI-
NIUM**
- (71) North Carolina State University, 920 Main
Campus Drive Venture Building II, Suite 400
Campus Box 8210, Raleigh, NC 27695-8210,
US

- (72) SCHLESSER, Raoul, Cary, North Carolina
27513, US
NOVESKI, Vladimir, Chandler, Arizona
85222, US
SITAR, Zlatko, Raleigh, North Carolina
27617, US
- (74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet ORES 36, rue
de St Pétersbourg, 75008 Paris Cedex, FR

(51) **C30B 25/14** (11) **1 866 465 A2***
C23C 16/455

- (25) En (26) En
(21) 06718678.3 (22) 17.01.2006
- (84) DE FR
- (86) US 2006/001640 17.01.2006
(87) WO 2006/078666 2006/30 27.07.2006
(88) 12.10.2006
(30) 18.01.2005 US 645581 P
24.02.2005 US 656832 P
- (54) • **REAKTIONSSYSTEM ZUR HERSTELLUNG
EINES DÜNNEN FILMS**

- **REACTION SYSTEM FOR GROWING A
THIN FILM**
• **SYSTEME DE REACTION DESTINE A
CREER UNE COUCHE MINCE**
- (71) ASM America, Inc., 3440 East University
Drive, Phoenix, AZ 85034-7200, US
- (72) VERGHESE, Mohith, Phoenix, AZ 85015, US
SHERO, Eric, Phoenix, AZ 85028, US
BABIC, Darko, Chandler, AZ 85226, US
TERHORST, Herbert, 3822 BX Amersfoort,
NL
PEUSSA, Marko, 02210 Espoo, FI
YAN, Min, 3436 GM Nieuwegein, NL
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE

C30B 28/08 → (51) **C30B 13/00**

- (51) **C30B 29/06** (11) **1 866 466 A1***
C30B 13/30
- (25) De (26) De
(21) 06724135.6 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003196 04.04.2006
(87) WO 2006/105982 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 DE 102005016776
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
EINKRISTALLINEN SI-SCHEIBE MIT
ANNÄHERND POLYGONALEM QUER-
SCHNITT UND DERARTIGE EINKRISTAL-
LINE SI-SCHEIBE**
• **METHOD FOR PRODUCING A MONO-
CRYSTALLINE SI WAFER HAVING AN
APPROXIMATELY POLYGONAL CROSS-
SECTION AND CORRESPONDING MONO-
CRYSTALLINE SI WAFER**
• **PROCEDE POUR PRODUIRE UNE TRAN-
CHE DE SILICIUM MONOCRISTALLINE A
SECTION PRATIQUEMENT POLYGONALE
ET TRANCHE DE SILICIUM MONOCRIS-
TALLINE CORRESPONDANTE**
- (71) PV SILICON FORSCHUNGS- UND PRODUK-
TIONS AG, Wilhelm-Wolff-Strasse 25, 99099
Erfurt, DE
- (72) ABROSIMOV, Nikolai, 12681 Berlin, DE
LÜDGE, Anke, 15732 Schulzendorf, DE
MUIZNIKS, Andris, LV-1058 Riga, LV
RIEMANN, Helge, 15732 Schulzendorf, DE
- (74) Hoffmann, Heinz-Dietrich, An der Wiese 4,
16356 Ahrensfelde, DE

C30B 29/06 → (51) **C01B 33/02**

C30B 29/06 → (51) **C01B 33/033**

C30B 29/40 → (51) **C30B 23/00**

D01D 10/02 → (51) **D01F 6/74**

- (51) **D01F 6/74** (11) **1 866 467 A2***
D01D 10/02
- (25) En (26) En
(21) 06799896.3 (22) 27.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/011652 27.03.2006
(87) WO 2006/135470 2006/51 21.12.2006
(88) 29.03.2007
(30) 28.03.2005 US 665885 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
POLYARENAZOLGARN**
• **PROCESS FOR THE PRODUCTION OF
POLYARENAZOLE YARN**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UN FIL DE
POLYARENAZOLE**

- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- Magellan Systems International, Inc., 8310 Shell Road, Richmond, VA 23237, US
- (72) ALLEN, Steven, R., Midlothian, Virginia 23112, US
- MOORE, Stephen, D., Powhatan, Virginia 23139, US
- NEWTON, Christopher, William, Richmond, Virginia 23221, US
- RODINI, David, J., Midlothian, Virginia 23114, US
- SIKKEMA, Doetze Jakob, Richmond, Virginia 23237, US
- (74) Towler, Philip Dean, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

D01F 6/76 → (51) **D04H 3/03**

D01F 8/14 → (51) **D04H 1/54**

- (51) **D01G 9/20** (11) **1 866 468 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06721895.8 (22) 03.04.2006
- (84) CH DE IT LI
- (86) CH 2006/000188 03.04.2006
- (87) WO 2006/105681 2006/41 12.10.2006
- (30) 07.04.2005 CH 632052005
- (54) • *ROSTSTAB*
- *GRATE BAR*
- *BARREAU DE GRILLE*
- (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (72) SCHLEPFER, Walter, CH-8406 Winterthur, CH
- MÜLLER, Hansueli, CH-8484 Weisslingen, CH

D04H 1/42 → (51) **D04H 1/54**

D04H 1/42 → (51) **D04H 1/70**

- (51) **D04H 1/54** (11) **1 866 469 A1***
- D04H 1/42** **D01F 8/14**
- (25) De (26) De
- (21) 06707417.9 (22) 04.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/001992 04.03.2006
- (87) WO 2006/105836 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 DE 102005015550
- (54) • *THERMISCH GEBUNDENER VLIESTOFF*
- *THERMALLY BOUND NON-WOVEN MATERIAL*
- *NON-TISSE LIE THERMIQUEMENT*
- (71) Carl Freudenberg KG, Höhnnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (72) GREINER, Armin, 69469 Weinheim, DE
- VEESER, Klaus, 69469 Weinheim, DE
- SCHILLING, Holger, 79423 Heitersheim, DE
- FREY, Günter, 79418 Schliengen, DE
- BERKEMANN, Ralph, 69509 Mörlenbach, DE

D04H 1/54 → (51) **D04H 1/70**

- (51) **D04H 1/70** (11) **1 866 470 A2***
- D04H 1/42** **D04H 1/54**
- (25) En (26) En
- (21) 06725358.3 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/061095 28.03.2006
- (87) WO 2006/103232 2006/40 05.10.2006

- (88) 24.05.2007
- (30) 31.03.2005 EP 05075753
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ELASTISCHEN UND/ODER WASSERAB-BAUBAREN VLIASEN AUS VERBUNDFILAMENTEN*
- *PROCESS FOR PRODUCING ELASTIC AND/OR WATER DEGRADABLE WEBS FROM COMPOSITE FILAMENTS*
- *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE VOILES NON TISSÉS ÉLASTIQUES ET/OU DÉGRADABLE DANS L'EAU À PARTIR DE FILAMENTS COMPOSITES*
- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) ANDERSEN, Jens Ole Bröchner, DK-8660 Skanderborg, DK
- (74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

(51) **D04H 3/03** (11) **1 866 471 A1***

D01F 6/76 **C08G 12/32**

- (25) De (26) De
- (21) 06723598.6 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/002597 21.03.2006
- (87) WO 2006/100041 2006/39 28.09.2006
- (30) 21.03.2005 DE 102005013420
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DUROPLASTISCHEN FEINSTFASERVLIASEN MIT HOHER FLAMM-, THERMO- UND SCHALLSCHUTZWIRKUNG*
- *METHOD FOR PRODUCING DUROPLASTIC FINE-FIBER NON-WOVENS HAVING A HIGH FLAME-RETARDANT, THERMAL PROTECTIVE AND SOUND INSULATING EFFECT*
- *PROCEDE DE PRODUCTION DE NON-TISSES THERMODURCISABLES A FIBRES SUPERFINES CARACTERISES PAR UN EFFET PROTECTEUR ACCRU EN MATIERE D'IGNIFUGATION ET D'ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE*
- (71) AMI - Agrolinz Melamine International GmbH, St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT
- (72) RIEDEL, Bernd, 07333 Unterwellenborn, DE
- BUCKA, Hartmut, A-4622 Eggendorf, AT
- (74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

D04H 3/14 → (51) **D04H 3/16**

(51) **D04H 3/16** (11) **1 866 472 A2***

D04H 3/14 **D04H 13/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06748920.3 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/011611 29.03.2006
- (87) WO 2006/107695 2006/41 12.10.2006
- (30) 01.04.2005 US 96954
- (54) • *LEICHTGEWICHTIGE, STARK DEHNBARE, HOCH REISSFESTE ZWEIKOMPONENTEN-VLIESTOFFE*
- *LIGHTWEIGHT HIGH-TENSILE, HIGH-TEAR STRENGTH BICOMPONENT NONWOVEN FABRICS*
- *NON TISSES LEGERS BICOMPOSANTE A HAUTE RESISTANCE A LA TRACTION/ DECHIRURE*

- (71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY, 2401 Research Drive, Campus Box 8210, Raleigh, NC 27695-7003, US
- (72) POURDEYHIMI, Behnam, Cary, North Carolina 27511, US
- FEDOROVA, Nataliya V., Raleigh, North Carolina 27606, US
- SHARP, Stephen R., Holly Springs, North Carolina 27540, US
- (74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36, rue Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

D04H 13/00 → (51) **A44B 18/00**

D04H 13/00 → (51) **D04H 3/16**

D04H 13/00 → (51) **H01B 5/16**

- (51) **D06B 23/12** (11) **1 866 473 A1***
- (25) It (26) En
- (21) 05743134.8 (22) 04.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000180 04.04.2005
- (87) WO 2006/106533 2006/41 12.10.2006
- (54) • *FÄRBEREIBETRIEBSVERFAHREN BEI DER HERSTELLUNG VON DENIMARTIGEM GEWEBE*
- *DYE-WORKS CONTROL METHOD IN THE MANUFACTURING OF DENIM-TYPE FABRIC*
- *PROCEDE DE CONTROLE DES COLORATIONS DANS LA FABRICATION DE TISSUS DE TYPE DENIM*
- (71) Montebello S.r.L., Via del Levoro 5, 36054 Montebello Vicentino VI, IT
- (72) BUSOLO, Andrea, I-36078 Valdagno VI, IT
- (74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Stradone San Fermo, 21 sc.B, 37121 Verona, IT

(51) **D06F 39/00** (11) **1 866 474 A1***

D06F 39/00 **D06F 39/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06745199.7 (22) 20.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IN 2006/000096 20.03.2006
- (87) WO 2006/103700 2006/40 05.10.2006
- (30) 28.03.2005 IN K002322005
- (54) • *DOPPELKONFIGURATION EINER WASCHMASCHINE FÜR RECYCLING VON WASCHMITTEL UND WASSER*
- *TANDEM WASHING MACHINES CONFIGURATION FOR RECYCLING DETERGENT&WATER*
- *MONTAGE EN TANDEM DE MACHINES A LAVER POUR LE RECYCLAGE DE DETERGENTS ET DE L'EAU*
- (71) Agarwal, Sanjiv, 25C/1 Belvedere Road, Kolkata 700 027, IN
- (72) Agarwal, Sanjiv, Kolkata 700 027, IN
- (74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

D06F 39/02 → (51) **C11D 17/04**

(51) **D06F 58/04** (11) **1 866 475 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 06700698.1 (22) 09.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/050084 09.01.2006
- (87) WO 2006/097364 2006/38 21.09.2006
- (30) 18.03.2005 DE 102005013052
- (54) • *WÄSCHETROCKENMASCHINE*

- CLOTHES DRYER
 - SECHE-LINGE
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) DITTMER, Lothar, 10781 Berlin, DE
LÖFFLER, Holger, 10781 Berlin, DE

- (51) **D06M 13/00** (11) **1 866 476 A1***
(25) En (26) En
(21) 06728483.6 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2006/000150 13.03.2006
(87) WO 2006/106546 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 IT MI20050592
(54) • **TEXTILPRODUKT MIT BESONDEREN FUNKTIONSEIGENSCHAFTEN FÜR DIE HAUT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **TEXTILE PRODUCT HAVING PARTICULAR FUNCTIONAL PROPERTIES FOR THE SKIN AND PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF**
• **PRODUIT TEXTILE AYANT DES PROPRIETES FONCTIONNELLES PARTICULIERES POUR LA PEAU ET PROCEDE DE PREPARATION**
(71) Massimo Guarducci S.r.l., Via Toscana, 29/29A, 59100 Prato, IT
(72) GUARDUCCI, Massimo, I-59100 Prato, IT
(74) Pipparelli, Claudio, PIPPAPELLI & PARTNERS Via Quadronno, 6, 20122 Milano, IT

D06M 15/643 → (51) **C08G 77/20**

- (51) **D21C 9/00** (11) **1 866 477 A1***
D21H 23/00 **D21H 23/22**
D21H 11/00 **D21H 21/32**
D21H 17/15 **D21H 21/30**
(25) En (26) En
(21) 06740857.5 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/013479 07.04.2006
(87) WO 2006/110751 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 US 102318
19.09.2005 US 718475 P
29.09.2005 US 721847 P
23.03.2006 US 387499
(54) • **VERBESSERTE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR PAPIERHERSTELLUNG**
• **IMPROVED COMPOSITION AND PROCESSES FOR PAPER PRODUCTION**
• **COMPOSITION AMELIOREE ET PROCEDES DE PRODUCTION DE PAPIER**
(71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US
(72) DUGGIRALA, Prasad, Naperville, Illinois 60564, US
SHEVCHENKO, Sergey, Aurora, Illinois 60504, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **D21F 1/00** (11) **1 866 478 A1***
D21F 7/00 **D21G 5/00**
(25) Fi (26) En
(21) 06725904.4 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2006/050129 06.04.2006
(87) WO 2006/106186 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 FI 20055159
(54) • **PAPIER- ODER PAPPMASCHINE**
• **PAPER OR BOARD MACHINE**

- **MACHINE A PAPIER OU CARTON**
- (71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) SALONIEMI, Jyrki, FI-40950 Muurame, FI
HORSMA-AHO, Simo, FI-40950 Muurame, FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **D21F 1/24** (11) **1 866 479 A1***
(25) Fi (26) En
(21) 06725896.2 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2006/050121 03.04.2006
(87) WO 2006/106178 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 FI 20055152
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSWECHSELUNG EINES PAPIER- ODER PAPPMASCHINENBESPANNSTOFFS**
• **METHOD AND DEVICE FOR CHANGING A FABRIC IN A PAPER OR BOARD MACHINE**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE TOILE DANS UNE MACHINE A PAPIER OU CARTON**
(71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) VAINIO, Veli-Matti, FI-33100 Tampere, FI
SALMINEN, Martti, FI-41400 Liestuore, FI
SALMINEN, Samppa, J., FI-40950 Muurame, FI
SAVELA, Jyrki, 40100 Jyväskylä, FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

D21F 7/00 → (51) **D21F 1/00**

D21G 5/00 → (51) **D21F 1/00**

D21H 11/00 → (51) **D21C 9/00**

D21H 17/15 → (51) **D21C 9/00**

- (51) **D21H 17/16** (11) **1 866 480 A1***
D21H 21/16 **D21H 17/28**
D21H 17/44 **D21H 23/04**
D21H 21/24
(25) En (26) En
(21) 05821038.6 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/038609 27.10.2005
(87) WO 2006/096216 2006/37 14.09.2006
(30) 03.03.2005 US 658359 P
(54) • **SCHERREDUZIERTES CELLULOSEREAKTIVES LEIMUNGSMITTEL FÜR ANWENDUNGEN IN DER MASSPARTIE**
• **REDUCED SHEAR CELLULOSE REACTIVE SIZING AGENT FOR WET END APPLICATIONS**
• **AGENT D' ENCOLLAGE REACTIF A LA CELLULOSE A CISAILLEMENT REDUIT POUR DES APPLICATIONS EN MILIEU HUMIDE**
(71) Kemira Oyj, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
(72) PAWLOWSKA, Lucyna, Norwalk, CT 06850, US
DILTS, Kimberly, C., Beacon Falls, Connecticut 06403, US
LONG, Thomas, T., Norwalk, CT 06851, US
HUNTER, Charles, R., Woodbridge, CT 06522, US
PROVERB, Robert, J., Woodbury, CT 06798, US
(74) Träskman, Berndt Hilding, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

D21H 17/28 → (51) **D21H 17/16**

D21H 17/44 → (51) **D21H 17/16**

D21H 21/16 → (51) **D21H 17/16**

D21H 21/24 → (51) **D21H 17/16**

D21H 21/30 → (51) **D21C 9/00**

D21H 21/32 → (51) **D21C 9/00**

D21H 23/00 → (51) **D21C 9/00**

D21H 23/04 → (51) **D21H 17/16**

D21H 23/22 → (51) **D21C 9/00**

- (51) **E01B 9/48** (11) **1 866 481 A2***
E01B 9/68
(25) De (26) De
(21) 06725505.9 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061259 31.03.2006
(87) WO 2006/106089 2006/41 12.10.2006
(88) 18.01.2007
(30) 02.04.2005 DE 102005015288
(54) • **SCHIENENLAGER**
• **RAIL BEARING**
• **ASSIETTE DE RAIL**
(71) Kölner Verkehrs-Betriebe AG, Scheidtweilerstrasse 38, 50933 Köln, DE
(72) LÖFFELSEND, Hermann-Josef, 51067 Köln, DE
WENGLORZ, Uwe, 50939 Köln, DE
(74) Bungartz, Klaus Peter, Patentanwaltkanzlei Eupener Strasse 161 a, 50933 Köln, DE

E01B 9/68 → (51) **E01B 9/48**

- (51) **E01D 1/00** (11) **1 866 482 A2***
(25) En (26) En
(21) 06740588.6 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/012742 04.04.2006
(87) WO 2006/108072 2006/41 12.10.2006
(88) 09.08.2007
(30) 05.04.2005 US 99151
(54) • **AUFBLASBARER AKTUATOR FÜR EIN LADEBRÜCKENDECK**
• **INFLATABLE ACTUATOR FOR A DOCK LEVELER DECK**
• **ACTIONNEUR GONFLABLE POUR PLATE-FORME DE NIVELEUR DE QUAI**
(71) Rite-Hite Holding Corporation, 8900 North Arbon Drive, Milwaukee, WI 53223-2451, US
(72) MUHL, Tim, Slinger, Wisconsin 53086, US
WANIE, Andrew, Jackson, Wisconsin 53037, US
HAHN, Norbert, Franklin, Wisconsin 53132, US
PETRI, Mark G., Mequon, Wisconsin 53092, US
PIETRANGELO, Pamela, Oak Creek, WI 53154, US
SANDER, Reinhard E., Wauwatosa, WI 53222, US
SCHWAGER, Jeffrey R., Mequon, WI 53092, US
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

E02B 3/06 → (51) E02D 15/08					
E02B 17/02 → (51) E02D 15/08					
E02D 5/80 → (51) C04B 28/14					
(51) E02D 15/08 (11) 1 866 483 A1*					
E02D 23/02 E02B 17/02					
E02B 3/06					
(25) En (26) En					
(21) 06710583.3 (22) 16.03.2006					
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(86) IB 2006/000650 16.03.2006					
(87) WO 2006/097841 2006/38 21.09.2006					
(30) 18.03.2005 IT PI20050030					
(54) • VERFAHREN ZUR REALISIERUNG VON KÜNSTLICHEN INSELN, DEICHEN, PIEREN, WASSERBRECHERN, PLATTFORMEN ODER ÄHNLICHEN STRUKTUREN IN WASSERMENGEN UND ERHALTENE STRUKTUREN					
• METHOD FOR THE REALIZATION OF ARTIFICIAL ISLANDS, EMBANKMENTS, PIERS, BREAKWATERS, PLATFORMS, OR SIMILAR STRUCTURES IN BODIES OF WATER AND STRUCTURES OBTAINED					
• PROCEDE DE CONSTRUCTION D'ILES, DE DIGUES, DE JETTES, DE BRISE-LAMES, DE PLATEFORMES, OU D'AUTRES STRUCTURES SEMBLABLES ARTIFICIELLES DANS DES PLANS D'EAU ET STRUCTURES OBTENUES					
(71) Sposito, Francesco, Via Calcesana 83 B, 56010 Ghezzano (PI), IT					
(72) Sposito, Francesco, 56010 Ghezzano (PI), IT					
(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse, 5, 81628 München, DE					
E02D 23/02 → (51) E02D 15/08					
(51) E02D 27/42 (11) 1 866 484 A1*					
(25) En (26) En					
(21) 06706122.6 (22) 16.03.2006					
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(86) DK 2006/000152 16.03.2006					
(87) WO 2006/097108 2006/38 21.09.2006					
(30) 16.03.2005 DK 200500383					
(54) • TURMFUNDAMENTSYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG SOLCH EINES SYSTEMS					
• TOWER FOUNDATION SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING SUCH SYSTEM					
• SYSTÈME DE FONDATION DE TOUR ET PROCÉDÉ POUR METTRE À DISPOSITION UN TEL SYSTÈME					
(71) Densit A/S, Rordalsvej 44, 9200 Aalborg Ø, DK					
(72) ANDERSEN, Anders, Møller, DK-9480 Løkken, DK					
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK					
(51) E03C 1/04 (11) 1 866 485 A1*					
E03C 1/126 E03C 1/14					
(25) De (26) De					
(21) 06722694.4 (22) 28.03.2006					
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(86) DE 2006/000542 28.03.2006					
(87) WO 2006/102873 2006/40 05.10.2006					
(30) 31.03.2005 DE 102005015129					
(54) • HYGIENE-WASCHPLATZ					
• SANITARY WASH AREA					
• ESPACE DE LAVAGE HYGIENIQUE					
(71) Schluttig, Alexander, Nordstrasse 18, 02991 Lauta, DE					
(72) Schluttig, Alexander, 02991 Lauta, DE					
(74) Kossak, Sabine, Harmsen Utescher Rechtsanwältin Patentanwältin Alter Wall 55, D-20457 Hamburg, DE					
E03C 1/04 → (51) C02F 1/44					
E03C 1/122 → (51) E03C 1/28					
E03C 1/126 → (51) E03C 1/04					
E03C 1/14 → (51) E03C 1/04					
(51) E03C 1/28 (11) 1 866 486 A1*					
E03C 1/122					
(25) En (26) En					
(21) 06717134.8 (22) 30.03.2006					
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(86) SE 2006/050050 30.03.2006					
(87) WO 2006/104457 2006/40 05.10.2006					
(30) 31.03.2005 SE 0500702					
(54) • GERUCHVERSCHLUSS					
• WATER-LOCK					
• JOINT ETANCHE					
(71) Setra Trälyftet AB, c/o Setra Group, 105 22 Stockholm, SE					
(72) SÖDERGREN, David, S-171 66 Solna, SE MÖLLER, Tore, S-933 33 Arvidsjaur, SE JAKOBSSON, Olle, S-176 74 Järfälla, SE					
(74) Winblad, Hans Peter, et al, Albihs AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE					
E03F 1/00 → (51) B64D 11/02					
E03F 7/04 → (51) E03F 7/06					
(51) E03F 7/06 (11) 1 866 487 A2*					
F16K 15/03 E03F 7/04					
(25) De (26) De					
(21) 06724137.2 (22) 07.04.2006					
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(86) EP 2006/003198 07.04.2006					
(87) WO 2006/105983 2006/41 12.10.2006					
(88) 10.05.2007					
(30) 08.04.2005 DE 102005016526					
25.06.2005 DE 102005029520					
(54) • ABSPERRVORRICHTUNG MIT EINEM, EINEN MAGNETVERSCHLUSS AUFWEISENDEN SPERRELEMENT FÜR EINEN ABWASSERKONTROLLSCHACHT					
• SHUT-OFF DEVICE FOR A WASTE-WATER INSPECTION CHAMBER, COMPRISING A SHUT-OFF ELEMENT WITH A MAGNETIC LOCK					
• DISPOSITIF DE RETENUE POUR UN REGARD D'EGOUT					
(71) Giehl, Klaus Ulrich, Lindenstrasse 26, 57629 Heimborn, DE					
(72) Giehl, Klaus Ulrich, 57629 Heimborn, DE					
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE					
E04B 1/20 → (51) C04B 35/76					
(51) E04B 1/80 (11) 1 866 488 A1*					
(25) Fr (26) Fr					
(21) 06743792.1 (22) 04.04.2006					
(84) DE GB					
(86) FR 2006/050297 04.04.2006					
(87) WO 2006/106264 2006/41 12.10.2006					
(30) 06.04.2005 FR 0503422					
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HOCHTEMPERATURBESTÄNDIGEN VAKUUM-WÄRMEDÄMMLATTE					
• METHOD FOR MAKING A HIGH-TEMPERATURE RESISTANT VACUUM THERMAL INSULATION PANEL					
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN PANNEAU ISOLANT THERMIQUE SOUS VIDE DE HAUTE TENUE EN TEMPERATURE					
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR					
(72) GRIMAUULT, Stéphane, 33170 Gradignan, FR					
(74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR					
(51) E04B 1/82 (11) 1 866 489 A2*					
(25) En (26) En					
(21) 06738222.6 (22) 14.03.2006					
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
AL BA HR MK YU					
(86) US 2006/009139 14.03.2006					
(87) WO 2006/107533 2006/41 12.10.2006					
(88) 31.05.2007					
(30) 04.04.2005 US 99337					
(54) • KAPPENWABE MIT EINEM AKUSTISCHEN SEPTUM					
• ACOUSTIC SEPTUM CAP HONEYCOMB					
• NID D'ABEILLES ACOUSTIQUE A BOUCHONS A SEPTUM					
(71) HEXCEL CORPORATION, 11711 Dublin Boulevard, Dublin, California 94568, US					
(72) AYLE, Earl, Chandler, Arizona 94583, US					
(74) Best, Michael, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE					
(51) E04B 1/94 (11) 1 866 490 A1*					
C09D 5/18 C09D 5/03					
F16J 15/14 F16J 15/06					
F16B 33/00					
(25) En (26) En					
(21) 06732952.4 (22) 20.03.2006					
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(86) NL 2006/000145 20.03.2006					
(87) WO 2006/101385 2006/39 28.09.2006					
(30) 22.03.2005 NL 1028589					
26.05.2005 NL 1029137					
(54) • BESCHICHTUNGSSTRUKTUR					
• COATING STRUCTURE					
• STRUCTURE DE REVETEMENT					
(71) Kick Off Ltd., Caribbean Suite, The Valley TV1 11P Anguilla, AI					
(72) Kick Off Ltd., Caribbean Suite, The Valley TV1 11P Anguilla, AI					
(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, et al, Arnold & Siedsma Advocaten en Octrooigemachtigden Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL					
(51) E04B 2/70 (11) 1 866 491 A1*					
(25) En (26) En					
(21) 06701164.3 (22) 20.01.2006					
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(86) FI 2006/050035 20.01.2006					
(87) WO 2006/095052 2006/37 14.09.2006					
(30) 11.03.2005 FI 20055112					
(54) • VERTIKALZUSCHNITT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DESSELBEN					
• VERTICAL BLANK AND METHOD FOR MANUFACTURING AND USING THE SAME					

- DÉCOUPE VERTICALE ET PROCÉDÉ POUR LA FABRIQUER ET L UTILISER
- (71) Juutilainen, Markku, Marjatanpolku 35, 11120 Riihimäki, FI
- (72) Juutilainen, Markku, 11120 Riihimäki, FI
- (74) Träskman, Berndt Hilding, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

- (51) **E04B 2/74** (11) **1 866 492 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06706955.9 (22) 15.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) EP 2006/001351 15.02.2006
 (87) WO 2006/105825 2006/41 12.10.2006
 (30) 07.04.2005 DE 102005016176
 (54) • C-PROFIL UND TRENNWAND MIT C-PROFIL
 • C-SHAPED PROFILE AND PARTITION COMPRISING A C-SHAPED PROFILE
 • PROFILE EN C ET CLOISON DE SEPARATION A PROFILE EN C
- (71) Richter-System GmbH & Co. KG, Flughafenstrasse 10, 64347 Griesheim, DE
 (72) KNAUF, Alfons, Jean, 65189 Wiesbaden, DE
 (74) Reiser, Tonio Andreas, Patentanwaltskanzlei Reiser Ehretstrasse 12, 69469 Weinheim, DE

E04B 2/74 → (51) **E04C 3/07**

- (51) **E04B 2/90** (11) **1 866 493 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06721665.5 (22) 15.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) CA 2006/000394 15.03.2006
 (87) WO 2006/096983 2006/38 21.09.2006
 (30) 15.03.2005 US 81328
 (54) • VORHANGWANDSYSTEM UND -VERFAHREN
 • CURTAIN WALL SYSTEM AND METHOD
 • SYSTEME ET PROCEDE DE MUR RIDEAU
- (71) Muridal Inc., 316, Rue Marion, Le Gardeur, QC J5Z 4W8, CA
 (72) ARIAS, Augusto, Le Gardeur, Québec J5Z 5A4, CA
 (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

E04B 5/46 → (51) **G09F 19/22**

- (51) **E04B 7/08** (11) **1 866 494 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06748363.6 (22) 13.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/008908 13.03.2006
 (87) WO 2006/101802 2006/39 28.09.2006
 (30) 15.03.2005 US 80325
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINEN DEKORATIVEN, MODULAREN FLIESENBE-LAG
 • DECORATIVE MODULAR TILE CLADDING SYSTEM AND METHOD
 • SYSTEME DE CARRELAGE MODULAIRE DECORATIF ET PROCEDE
- (71) Salles, Jaime Jr. C., 42 Lounsbury Road, Croton On Hudson NY 10520, US
 (72) Salles, Jaime Jr. C., Croton On Hudson NY 10520, US

- (74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron & Warren 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

- (51) **E04C 1/42** (11) **1 866 495 A1***
E04C 2/54

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06743633.7 (22) 03.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/000727 03.04.2006
 (87) WO 2006/106218 2006/41 12.10.2006
 (30) 07.04.2005 FR 0503473

- (54) • MAUERSTEIN ODER BLOCKFÖRMIGES BAUELEMENT UND ANORDNUNG DAVON
 • BRICK OR BLOCK-SHAPED BUILDING ELEMENT AND THE ASSEMBLY THEREOF
 • ELEMENT DE CONSTRUCTION DE TYPE BRIQUE OU PARPAING, ET ASSEMBLAGE DE TELS ELEMENTS
- (71) Remaud, Frédéric, 36 Rue Jemmapes, 59000 Lille, FR
 Gervais, Frédéric, 26 Rue Pelleport, 72020 Paris, FR
 (72) Remaud, Frédéric, 59000 Lille, FR
 Gervais, Frédéric, 72020 Paris, FR
 (74) Michardière, Bernard, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

- (51) **E04C 2/00** (11) **1 866 496 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 06737596.4 (22) 06.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/008435 06.03.2006
 (87) WO 2006/094311 2006/36 08.09.2006
 (88) 25.10.2007
 (30) 04.03.2005 US 658498 P
 (54) • FALTBARE DRUCKBESTÄNDIGE STRUKTUREN MIT VERTIKALEN INNENSTÜTZ-RIPPEN
 • FOLDABLY CONSTRUCTED FORCE-RESISTING STRUCTURES HAVING INTERIOR VERTICAL SUPPORT RIBS
 • STRUCTURES RESISTANT AUX CONTRAINTES CONCUES POUR POUVOIR ETRE PLIEES POURVUES DE NERVURES DE RENFORT VERTICAL INTERIEUR
- (71) Innovative Pallet Designs, Inc., 1177 West Lop South, 10th floor, Houston TX 77027, US
 (72) OLVEY, Douglas, A., Longwood, Florida 32779, US
 (74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

- (51) **E04C 2/04** (11) **1 866 497 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 06795350.5 (22) 08.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) IB 2006/002341 08.03.2006
 (87) WO 2007/004066 2007/02 11.01.2007
 (88) 30.08.2007
 (30) 11.03.2005 US 78518
 (54) • ÄUSSERE SCHALUNGSKONSTRUKTION ALS WITTERUNGSSCHUTZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • EXTERIOR SHEATHING WEATHER BARRIER CONSTRUCTION AND METHOD OF MANUFACTURE

- ELEMENT DE CONSTRUCTION POUR REVETEMENT DE PROTECTION CONTRE LES INTEMPERIES ET PROCEDE DE FABRICATION

- (71) BPB plc, Sefton Park Stoke Poges, Slough SL2 4JS, GB
 (72) HAUBER, Robert, J., Lutz, FL 33558, US
 HENNIS, Mark, E., Clearwater, FL 33765, US
 FAHEY, Michael, P., St. Petersburg, FL 33702, US
 BOYDSTON, Gerald, D., Cody, WY 82414, US
 (74) Chapman, Helga Claire, Chapman Molony Renshaw Barns, Upper Woodford, Salisbury, Wiltshire SP5 1QH, GB

E04C 2/54 → (51) **E04C 1/42**

- (51) **E04C 3/07** (11) **1 866 498 A1***
E04B 2/74

- (25) De (26) De
 (21) 06706956.7 (22) 15.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) EP 2006/001352 15.02.2006
 (87) WO 2006/105826 2006/41 12.10.2006
 (30) 07.04.2005 DE 102005016175
 (54) • C-PROFIL
 • C-SHAPED PROFILE
 • PROFILE EN C
- (71) Richter-System GmbH & Co. KG, Flughafenstrasse 10, 64347 Griesheim, DE
 (72) KNAUF, Alfons, Jean, 65189 Wiesbaden, DE
 (74) Reiser, Tonio Andreas, Patentanwaltskanzlei Reiser Ehretstrasse 12, 69469 Weinheim, DE

- (51) **E04C 3/29** (11) **1 866 499 A1***
A01K 1/015

- (25) En (26) En
 (21) 06727382.1 (22) 29.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/000720 29.03.2006
 (87) WO 2006/103534 2006/40 05.10.2006
 (30) 29.03.2005 IE 20050168
 08.08.2005 IE 20050523

- (54) • VORRICHTUNG ZUM EINSATZ BEI EINEM SPALTENBODEN
 • APPARATUS FOR USE WITH A SLATTED FLOOR
 • APPAREIL CONCU POUR ETRE UTILISE AVEC UN CAILLEBOTIS
- (71) Mooney, Patrick Roy, 13 Ashfield Park Terenure, Dublin 6, IE
 Dunne, Anthony, 7 Corr Castle, Howth, Dublin 13, IE
 McElligott, Martin, Magillstown, Swords Dublin, IE
 Howlin, Edward aka Howlin, Eamonn, "Car-rig", Capdoo, Clane Kildare, IE
 O'Hare, Stuart, 40 Park Boulevard, Tyrells-town, 15 Dublin, IE
 Logan, Murtagh, The Cott, Prosperous Kildare, IE
 (72) Mooney, Patrick Roy, Dublin 6, IE
 Dunne, Anthony, Dublin 13, IE
 McElligott, Martin, Swords Dublin, IE
 Howlin, Edward aka Howlin, Eamonn, Clane Kildare, IE
 O'Hare, Stuart, Tyrellstown, 15 Dublin, IE
 Logan, Murtagh, Prosperous Kildare, IE
 (74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **E04D 15/02** (11) **1 866 500 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06723232.2 (22) 06.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/002031 06.03.2006
 (87) WO 2006/105837 2006/41 12.10.2006
 (30) 06.04.2005 DE 102005015670
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN VON
 DACHLATTEN AN DACHSPARREN*
 • *DEVICE FOR FIXING ROOF BATTENS TO
 RAFTERS*
 • *DISPOSITIF POUR MONTER DES VOLIGES
 SUR DES CHEVRONS DE FERME*
 (71) Seta, Slawomir, Faltenweg 10, 64732 Bad
 König - Zell, DE
 (72) YESIN, Mehmet, Ali, 64739 Höchst-Oden-
 wald, DE
 (74) Habermann, Jan, Katscher Habermann
 Patentanwälte Dolivostrasse 15A, 64293
 Darmstadt, DE

(51) **E04F 11/18** (11) **1 866 501 A1***
E04H 17/14
 (25) En (26) En
 (21) 06716757.7 (22) 06.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) NO 2006/000081 06.03.2006
 (87) WO 2006/098627 2006/38 21.09.2006
 (30) 15.03.2005 NO 20051330
 (54) • *GELÄNDERSYSTEM FÜR TREPPEN, VER-
 ANDEN, BALKONE, TERRASSEN UND
 DERGLEICHEN*
 • *RAILING SYSTEM FOR STAIRWAYS,
 VERANDAS, BALCONIES, TERRACES AND
 THE LIKE*
 • *SYSTÈME DE CLAIRE-VOIE POUR ESCA-
 LIERS, VÉRANDAS, BALCONS, TERRAS-
 SES ET CONSTRUCTIONS SIMILAIRES*
 (71) MILJØ STÅL AS, Steinbergveien 8, 3050
 Mjøndalen, NO
 (72) BORGERSEN, Arvid, N-3050 Mjøndalen, NO
 HÅRSTADSTRAND, Sverre, N-3050 Mjønda-
 len, NO
 (74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albihs Göteborg AB
 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **E04F 15/02** (11) **1 866 502 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06743640.2 (22) 06.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) FR 2006/000756 06.04.2006
 (87) WO 2006/106233 2006/41 12.10.2006
 (30) 06.04.2005 FR 0503433
 12.04.2005 US 670286 P
 (54) • *MODULARER FUSSBODENBELAG MIT
 UMHÄLTEN FLIESEN UND EINZELN
 ABNEHMBAREN RAHMENMODULEN*
 • *MODULAR FLOOR COVERING COMPRIS-
 ING FRAMED TILES AND INDIVIDUALLY
 REMOVABLE FRAMING MODULES*
 • *REVETEMENT DE SOL MODULAIRE A
 DALLS ENCADRES A DEMONTAGE
 INDIVIDUEL DES MODULES D'ENCADRE-
 MENT*
 (71) Grau, Jean-Pierre, Le Bourg, 19600, Lissac,
 FR
 (72) Grau, Jean-Pierre, 19600, Lissac, FR
 (74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95,
 rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

(51) **E04F 19/04** (11) **1 866 503 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06724057.2 (22) 04.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/003109 04.04.2006
 (87) WO 2006/105956 2006/41 12.10.2006
 (30) 05.04.2005 DE 202005005425 U
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN VON
 ABSCHLUSSLEISTEN*
 • *DEVICE FOR FASTENING TERMINATION
 STRIPS*
 • *DISPOSITIF POUR FIXER DES BAGUETTES
 DE BORD*
 (71) Karl Pedross AG, Industriezone 1/c, 39021
 Latsch, IT
 (72) KURZ, Sebastian, I- 39020 Eyrns, IT
 (74) Sasse, Volker, Parreutstrasse 27, 85049
 Ingolstadt, DE

E04G 5/04 → (51) **E04G 21/32**

(51) **E04G 21/32** (11) **1 866 504 A1***
E04G 5/04
 (25) NI (26) En
 (21) 05772755.4 (22) 16.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) NL 2005/000590 16.08.2005
 (87) WO 2006/107189 2006/41 12.10.2006
 (30) 05.04.2005 NL 0500251
 (54) • *SICHERHEITSKUPPLUNG*
 • *SAFETY COUPLING*
 • *ACCOUPLLEMENT DE SURETE*
 (71) DAKTARI V.O.F., Kritzingerlaan 61, 3707 TB
 Zeist, NL
 (72) BORRA, Hans Antonius, NL-3707 TB Zeist,
 NL
 BERLEE, Anthonie Bernardus, NL-3731 GC
 De Bilt, NL
 (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch
 Octrooibureau P. O. Box 29720, NL-2502 LS
 Den Haag, NL

(51) **E04H 12/22** (11) **1 866 505 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06726641.1 (22) 04.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) GB 2006/001237 04.04.2006
 (87) WO 2006/106322 2006/41 12.10.2006
 (30) 05.04.2005 GB 0506909
 (54) • *VERANKERUNGSVORRICHTUNG*
 • *AN ANCHORING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE FIXATION*
 (71) Ardern, Fergus Johnathan, Newlands, 9
 School Lane Thorpe St Andrew, Norwich,
 Norfolk NR7 0EP, GB
 (72) Ardern, Fergus Johnathan, Norwich, Norfolk
 NR7 0EP, GB
 (74) Dixon, Philip Matthew, Ip21 Ltd Central
 Formalities Department Norwich Research
 Park, Norwich Norfolk NR4 7UT, GB

E04H 15/48 → (51) **F16B 7/04**

E04H 17/14 → (51) **E04F 11/18**

E05B 5/00 → (51) **E05B 65/08**

(51) **E05B 47/00** (11) **1 866 506 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05772433.8 (22) 11.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2005/024569 11.07.2005
 (87) WO 2006/101506 2006/39 28.09.2006
 (30) 17.03.2005 US 84064

(54) • *SCHLOSS MIT EINSTELLBAREM RIEGEL
 FÜR SCHLIESSFACH*
 • *LOCKER LOCK WITH ADJUSTABLE BOLT*
 • *SERRURE DE CASIER A PENE REGLABLE*
 (71) Security People, Inc., 5341 Old Redwood
 Highway Suite 200, Petaluma CA 94954, US
 (72) GOKCEBAY, Asil T., Petaluma, CA 94954, US
 KESKIN, Yucel K., San Jose, CA 95129, US
 KEARNS, Robert E., San Francisco, CA
 94122, US
 (74) Meyer, Ludgerus, et al, Meyer & Partner,
 Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

(51) **E05B 47/02** (11) **1 866 507 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06732812.0 (22) 05.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) KR 2006/001247 05.04.2006
 (87) WO 2006/115337 2006/44 02.11.2006
 (30) 06.04.2005 KR 20050028652
 (54) • *VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG*
 • *LOCKING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE*
 (71) Kim, Gab-Sik, 5F Samyang Building 107-12
 Karak-dong, Songpa-ku, Seoul 138-160, KR
 (72) Kim, Gab-Sik, Songpa-ku, Seoul 138-160,
 KR
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
 strasse 14, 81675 München, DE

E05B 49/00 → (51) **G02B 5/04**

(51) **E05B 65/08** (11) **1 866 508 A1***
E05B 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 06711433.0 (22) 16.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) IT 2006/000080 16.02.2006
 (87) WO 2006/097953 2006/38 21.09.2006
 (30) 14.03.2005 IT RA20050009
 (54) • *ZURÜCKGESETZTER GRIFF*
 • *RECESSED HANDLE*
 • *POIGNEE ENCASTREE*
 (71) ERRETI S.r.l., Via Pilastrino, 32, 48010
 Bagnara di Romagna (Ravenna), IT
 (72) AVVANZINI, Ugo, I-48010 Bagnara di
 Romagna, IT
 (74) De Angelis, Dante, Roncuzzi & Associati S.r.
 l. Via Antica Zecca, 6, 48100 Ravenna, IT

(51) **E05B 65/08** (11) **1 866 509 A1***
E05B 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 06711434.8 (22) 16.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) IT 2006/000081 16.02.2006
 (87) WO 2006/097954 2006/38 21.09.2006
 (30) 14.03.2005 IT RA20050007
 (54) • *ZURÜCKGESETZTER GRIFF*
 • *RECESSED HANDLE*
 • *POIGNEE ENCASTREE*
 (71) ERRETI S.r.l., Via Pilastrino, 32, 48010
 Bagnara di Romagna (Ravenna), IT
 (72) AVVANZINI, Ugo, I-48010 Bagnara di
 Romagna, IT
 (74) De Angelis, Dante, Roncuzzi & Associati S.r.
 l. Via Antica Zecca, 6, 48100 Ravenna, IT

E05C 17/02 → (51) **F25D 23/02**

E05C 17/36 → (51) **F25D 23/02**

- (51) **E05D 3/06** (11) **1 866 510 A2***
E05D 7/12
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06726177.6 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/000734 04.04.2006
(87) WO 2006/106223 2006/41 12.10.2006
(88) 01.03.2007
(30) 05.04.2005 FR 0503356
- (54) • **SCHARNIERVORRICHTUNG FÜR EINEN FLÜGEL AN EINER STRUKTUR WIE EINER ISOLIERCONTAINERÜR**
• **HINGE DEVICE FOR AN OPENING ON A STRUCTURE SUCH AS AN INSULATED CONTAINER DOOR**
• **DISPOSITIF D'ARTICULATION D'UN OUVRANT SUR UNE STRUCTURE, TEL QU'UNE PORTE DE CONTENEUR ISOTHERME**
- (71) Lamberet Constructions Isothermes, Saint Cyr sur Menthon, 01380 Bage Le Chatel, FR
(72) CLAVIER, François, F-71870 Hurigny, FR
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **E05D 7/00** (11) **1 866 511 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06728470.3 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2006/000133 07.03.2006
(87) WO 2006/097958 2006/38 21.09.2006
(30) 14.03.2005 IT RA20050008
- (54) • **SCHARNIER**
• **HINGE**
• **CHARNIÈRE**
- (71) ERRETI S.r.l., Via Pilastrino, 32, 48010 Bagnara di Romagna (Ravenna), IT
(72) AVVANZINI, Ugo, I-48010 Bagnara di Romagna (RA), IT
(74) De Angelis, Dante, Roncuzzi & Associati S.r.l. Via Antica Zecca, 6, 48100 Ravenna, IT

E05D 7/12 → (51) **E05D 3/06**

- (51) **E05D 15/06** (11) **1 866 512 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06728490.1 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2006/000158 15.03.2006
(87) WO 2006/097965 2006/38 21.09.2006
(30) 16.03.2005 IT RA20050015
- (54) • **SCHIEBER**
• **CARRIAGE**
• **REMORQUE**
- (71) ERRETI S.r.l., Via Pilastrino, 32, 48010 Bagnara di Romagna (Ravenna), IT
(72) AVVANZINI, Ugo, I-48010 Bagnara di Romagna (RA), IT
(74) De Angelis, Dante, Roncuzzi & Associati S.r.l. Via Antica Zecca, 6, 48100 Ravenna, IT

E05G 1/024 → (51) **B65D 88/14**

- (51) **E06B 1/04** (11) **1 866 513 A1***
E06B 5/00 **E06B 3/50**
E06B 7/00
- (25) En (26) En
(21) 06704979.1 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/000306 10.03.2006

- (87) WO 2006/094349 2006/37 14.09.2006
(30) 11.03.2005 AU 2005901200
(54) • **VERSCHLUSSMITTEL**
• **CLOSURE MEANS**
• **MOYENS DE FERMETURE**
- (71) HYDROCO (AUSTRALIA) PTY LTD, 22 Pascal Road, Seaford, Victoria 3198, AU
(72) GAY, Brian, Patterson Lakes, Victoria 3197, AU
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London, Greater London SW11 1BP, GB

E06B 3/50 → (51) **E06B 1/04****E06B 5/00** → (51) **E06B 1/04****E06B 7/00** → (51) **E06B 1/04**

- (51) **E06B 9/262** (11) **1 866 514 A2***
A47H 5/14
- (25) En (26) En
(21) 06740744.5 (22) 06.04.2006
(84) DE ES GB IT NL
(86) US 2006/013133 06.04.2006
(87) WO 2006/108152 2006/41 12.10.2006
(88) 12.04.2007
(30) 06.04.2005 US 669189 P
06.02.2006 US 348145
05.04.2006 US 398079
- (54) • **MEHRTEILIGE RÖMISCHE FENSTER-BLENDE**
• **SEGMENTED ROMAN WINDOW SHADE**
• **STORE ROMAIN SEGMENTE**
- (71) Comfortex Corporation, 21 Elm Street, Watervliet NY 12189, US
(72) MARUSAK, Thomas, J., Loudonville, New York 12211, US
WATKINS, Richard, D., Lake Luzerne, New York 12846, US
COREY, John, A., Melrose, New York 12121, US
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **E21B 21/06** (11) **1 866 515 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06740565.4 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/012673 05.04.2006
(87) WO 2006/108044 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 668485 P
20.01.2006 US 337174
- (54) • **ABDICHTUNGS- UND VERDRÄNGERFLUID AUF WASSERBASIS UND VERWENDUNGSVERFAHREN**
• **WATER BASED COMPLETION AND DISPLACEMENT FLUID AND METHOD OF USE**
• **FLUIDE DE COMPLETION ET DE DEPLACEMENT A BASE D'EAU ET PROCEDE D'UTILISATION ASSOCIE**
- (71) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
(72) SVOBODA, Charles, Katy, TX 77450, US
RAVITZ, Raymond, D., Houston, TX 77063, US
LUYSTER, Mark, Houston, TX 77079, US
(74) Brykman, Georges, Osha Liang 121, Avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

- (51) **E21B 21/06** (11) **1 866 516 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06749477.3 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012964 05.04.2006

- (87) WO 2006/108122 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 668485 P
20.01.2006 US 337167
- (54) • **VERSCHLUSS- UND VERDRÄNGUNGSFLÜSSIGKEIT AUF DER BASIS EINER INVERTEMULSION UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **INVERT EMULSION BASED COMPLETION AND DISPLACEMENT FLUID AND METHOD OF USE**
• **LIQUIDE DE COMPLETION ET DE DEPLACEMENT A BASE D'UNE EMULSION INVERSE, ET PROCEDE D'UTILISATION**
- (71) M-I L.L.C., 5950 North Course Dr. Houston, Texas 77072, US
(72) SVOBODA, Charles, Katy, Texas 77450, US
RAVITZ, Raymond, D., Houston, TX 77063, US
LUYSTER, Mark, Houston, TX 77079, US
(74) Brykman, Georges, Osha Liang 121, Avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

- (51) **E21B 33/127** (11) **1 866 517 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06727763.2 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/050946 28.03.2006
(87) WO 2006/103630 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 93390
- (54) • **VERBESSERTE AUFBLASBARE PACKER**
• **IMPROVED INFLATABLE PACKERS**
• **GARNITURES D'ETANCHEITE GONFLABLES AMELIOREES**
- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(72) ZHENG, Rong Xu, Sugar Land, Texas 77478, US
ESPINOSA, Frank, Richmond, Texas 77469, US
(74) Stoole, Brian David, Sensa Gamma House Chilworth Science Park, Southampton Hampshire SO16 7NS, GB

- (51) **E21B 33/138** (11) **1 866 518 A1***
E21B 33/14
- (25) No (26) En
(21) 06716767.6 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2006/000094 13.03.2006
(87) WO 2006/098634 2006/38 21.09.2006
(30) 14.03.2005 NO 20051322
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IN SITU-BILDUNG EINER DICHTUNG IN EINEM RING IN EINEM BOHRLOCH**
• **A METHOD AND A DEVICE FOR IN SITU FORMATION OF A SEAL IN AN ANNULUS IN A WELL**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA FORMATION IN SITU D'UN JOINT DANS UN ESPACE ANNULAIRE D'UN Puits**
- (71) Triangle Technology AS, Bjergstedveien 1, N-4002 Stavanger, NO
(72) BUCHANAN, Alastair, N-4016 Stavanger, NO
(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

E21B 33/14 → (51) **E21B 33/138**

(51) **E21B 43/26** (11) **1 866 519 A2***
(25) En (26) En
(21) 06749598.6 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/013204 06.04.2006
(87) WO 2006/108161 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 US 668770 P

- (54) • VERFAHREN ZUR WIEDERAUFBEREITUNG VON FRAKTIONIERENDEN FLÜSSIGKEITEN UNTER VERWENDUNG EINER SELBSTABBAUENDEN SCHAUMZUSAMMENSETZUNG
 - METHOD OF RECYCLING FRACTURING FLUIDS USING A SELF-DEGRADING FOAMING COMPOSITION
 - PROCEDE DE RECYCLAGE DE LIQUIDES DE FRACTURATION METTANT EN OEUVRE UNE COMPOSITION MOUSSANTE A DECOMPOSITION AUTONOME
- (71) RHODIA INC., CN 7500,8 Cedar Brook Drive, Cranbury, New Jersey 08512-7500, US
(72) DAHANAYAKE, Manilal, S., Princeton Junction, New Jersey 08550, US
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

E21D 20/02 → (51) **C04B 28/14**

F01D 5/28 → (51) **C23C 28/00**

F01D 17/10 → (51) **F01D 17/14**

(51) **F01D 17/14** (11) **1 866 520 A1***
F01D 17/10 **F02C 6/12**
(25) En (26) En
(21) 05716442.8 (22) 30.03.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/003314 30.03.2005
(87) WO 2006/102912 2006/40 05.10.2006

- (54) • TURBINE MIT VARIABLE GEOMETRIE FÜR EINEN TURBOLADER UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER TURBINE
 - VARIABLE GEOMETRY TURBINE FOR A TURBOCHARGER AND METHOD OF CONTROLLING THE TURBINE
 - TURBINE A GEOMETRIE VARIABLE DE COMPRESSEUR, ET SON MODE DE FONCTIONNEMENT
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) PETITJEAN, Dominique, F-88120 Julienrupt, FR
ARNOLD, Philippe, F-88270 Hennecourt, FR
MITKA, Jérôme, F-54180 Houdemont, FR
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01D 17/14 → (51) **F02C 6/12**

F01D 17/16 → (51) **F02C 6/12**

(51) **F01K 23/10** (11) **1 866 521 A2***
(25) De (26) De
(21) 06725465.6 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/061217 31.03.2006
(87) WO 2006/106075 2006/41 12.10.2006
(88) 24.05.2007
(30) 05.04.2005 EP 05007416
(54) • VERFAHREN ZUM STARTEN EINER GAS- UND DAMPFTURBINENANLAGE

- METHOD FOR STARTING A GAS AND STEAM TURBINE SYSTEM
- PROCEDE PERMETTANT DE FAIRE DEMARRER UNE INSTALLATION DE TURBINES A GAZ ET A VAPEUR

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GOBRECHT, Edwin, 40885 Ratingen, DE
NEWALD, Rainer, 91052 Erlangen, DE
SCHMID, Erich, 91080 Marloffstein, DE

(51) **F01K 25/06** (11) **1 866 522 A1***
F01K 25/08

(25) De (26) De
(21) 05733484.9 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) EP 2005/051574 08.04.2005
(87) WO 2006/105815 2006/41 12.10.2006
(54) • VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON WÄRMEENERGIE IN MECHANISCHE ENERGIE MIT HOHEM WIRKUNGSGRAD
- METHOD FOR TRANSFORMING THERMAL ENERGY INTO MECHANICAL ENERGY WITH A HIGH DEGREE OF EFFICIENCY
- PROCEDE DE TRANSFORMATION D'ENERGIE CALORIFIQUE EN ENERGIE MECANIQUE AVEC UN RENDEMENT ELEVE

(71) Oser, Erwin, Hansaring 145-147, 50670 Köln, DE
(72) RANNO, Michael, 57368 Lennestadt, DE
OSER, Erwin, 50670 Köln, DE
(74) Gröschel, Andreas, Michalski Hüttermann Patentanwälte GbR Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

F01K 25/08 → (51) **F01K 25/06**

(51) **F01L 1/34** (11) **1 866 523 A1***
F02D 13/02 **F02D 41/00**

(25) En (26) En
(21) 06731644.8 (22) 05.04.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/307697 05.04.2006
(87) WO 2006/107118 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 JP 2005108925

- (54) • LEERLAUFDREHZAHREGELVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR
 - IDLE SPEED CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE
 - DISPOSITIF DE REGULATION DU RALENTI POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP
(72) FUJWA, Naohide c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi 4718571, JP
YOSHIKAWA, Hisayo c/o DENSO CORPORATION, Aichi 4488661, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F01L 7/02 → (51) **F02B 33/22**

(51) **F01M 5/00** (11) **1 866 524 A1***
B60K 17/35 **F01M 5/02**

(25) En (26) En
(21) 06731366.8 (22) 31.03.2006
(84) DE
(86) JP 2006/307419 31.03.2006
(87) WO 2006/115009 2006/44 02.11.2006
(30) 04.04.2005 JP 2005107425

- (54) • ANTRIEBSVORRICHTUNG, MIT DER ANTRIEBSVORRICHTUNG AUSGESTATTETES MOTORFAHRZEUG UND STEUERUNGSVERFAHREN FÜR DIE ANTRIEBSVORRICHTUNG
- DRIVING DEVICE, MOTOR VEHICLE EQUIPPED WITH DRIVING DEVICE, AND CONTROL METHODS OF DRIVING DEVICE AND MOTOR VEHICLE
- DISPOSITIF MENANT, VEHICULE A MOTEUR EQUIPE DE CE DISPOSITIF MENANT, ET PROCEDES DE COMMANDE DU DISPOSITIF MENANT ET DU VEHICULE A MOTEUR

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
(72) MOTOIKE, Kazutoshi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
ADACHI, Masatoshi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
IRAHA, Yumi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
ICHIYANAGI, Jun, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
WAKUTA, Satoru, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
OMOTE, Kenji, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
ONODA, Masanori, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

- (74) Kuhnert & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01M 5/02 → (51) **F01M 5/00**

(51) **F01M 13/04** (11) **1 866 525 A1***
(25) De (26) De
(21) 06707467.4 (22) 08.03.2006
(84) DE FR GB
(86) EP 2006/002104 08.03.2006
(87) WO 2006/102968 2006/40 05.10.2006
(30) 26.03.2005 DE 102005013803

- (54) • AUSGLEICHSWELLENMODUL
 - COMPENSATING SHAFT MODULE
 - MODULE ARBRE DE COMPENSATION
- (71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) STEMMER, Xaver, 85084 Reichertshofen, DE
(74) Mader, Wilfried, et al, AUDI AG Patentabteilung N/EZ-12 Postfach 1144, 74148 Neckarsulm, DE

(51) **F01N 3/025** (11) **1 866 526 A1***
F01N 3/035 **F01N 9/00**
F01N 11/00

(25) En (26) En
(21) 06731641.4 (22) 05.04.2006
(84) DE FR
(86) JP 2006/307694 05.04.2006
(87) WO 2006/109820 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 JP 2005112850

- (54) • ABGASREINIGER FÜR VERBRENNUNGSMOTOR
- EXHAUST GAS PURIFIER FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- PURIFICATEUR DE GAZ D'ECHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) KANAZAWA, Shogo, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SUGIYAMA, Tatsumasa, TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
OTSUBO, Yasuhiko, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/025**

F01N 3/035 → (51) **F01N 9/00**

F01N 3/08 → (51) **F01N 9/00**

F01N 3/20 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/20 → (51) **F01N 9/00**

F01N 7/02 → (51) **F01N 9/00**

(51) **F01N 7/18** (11) **1 866 527 A1***
(25) De (26) De
(21) 06707499.7 (22) 09.03.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/002187 09.03.2006
(87) WO 2006/105846 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 DE 102005015796
(54) • **AUFHÄNGUNG FÜR EINE SCHWINGENDE LAST, INSBESONDERE FÜR EINE ABGASANLAGE EINES KRAFTFAHRZEUGS**

• **SUSPENSION FOR AN OSCILLATING LOAD, ESPECIALLY FOR AN EXHAUST SYSTEM OF A MOTOR VEHICLE**
• **SUSPENSION POUR CHARGE OSCILLANTE, NOTAMMENT POUR SYSTEME D'ÉCHAPPEMENT D'AUTOMOBILE**

(71) SGF SÜDDEUTSCHE GELENKSCHLEIBENFABRIK GMBH & CO. KG., Graslitzer Strasse 14, 84478 Waldkraiburg, DE
(72) STEINMAIER, Klaus, 84478 Waldkraiburg, DE
SCHILDER, Markus, 83530 Schnaitsee, DE
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **F01N 9/00** (11) **1 866 528 A1***
F01N 11/00 **F01N 3/035**
F01N 3/08 **F01N 3/20**
F01N 7/02

(25) En (26) En
(21) 06731460.9 (22) 03.04.2006
(84) DE FR
(86) JP 2006/307513 03.04.2006
(87) WO 2006/109755 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 JP 2005112851

(54) • **ABGASREINIGER FÜR VERBRENNUNGSMOTOR**
• **EXHAUST GAS PURIFIER FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **PURIFICATEUR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) TAHARA, Jun, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SUGIYAMA, T., c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F01N 9/00 → (51) **B01D 53/94**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/025**

(51) **F01N 11/00** (11) **1 866 529 A1***
(25) En (26) En
(21) 06731640.6 (22) 05.04.2006
(84) DE FR GB IT

(86) JP 2006/307693 05.04.2006

(87) WO 2006/109819 2006/42 19.10.2006

(30) 08.04.2005 JP 2005112870

(54) • **VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG DES THERMISCHEN ABBAUS EINES ABGASREINIGUNGSKATALYSATORS**
• **DEVICE FOR DETECTING STATE OF THERMAL DEGRADATION OF EXHAUST PURIFYING CATALYST**
• **DISPOSITIF DE DETECTION UN ETAT DE DEGRADATION THERMIQUE D'UN CATALYSEUR DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT**

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) UCHIDA, Takahiro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
MORIKAWA, Atsushi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SUGIYAMA, Tatsumasa, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Kuhnén & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/025**

F01N 11/00 → (51) **F01N 9/00**

(51) **F02B 25/08** (11) **1 866 530 A2***
F02B 75/28

(25) En (26) En
(21) 06737682.2 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK UY
(86) US 2006/008526 09.03.2006
(87) WO 2006/099106 2006/38 21.09.2006
(30) 11.03.2005 US 661195 P

(54) • **DOPPELKOLBENZYKLUSMOTOR**
• **DOUBLE PISTON CYCLE ENGINE**
• **MOTEUR DPCE**

(71) Tour Engine, Inc., 6340 Raydel Ct., San Diego, CA 92120, US
(72) TOUR, Benjamin, San Diego, California 92120, US
(74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **F02B 33/22** (11) **1 866 531 A2***
F01L 7/02 **F02B 41/06**

(25) En (26) En
(21) 06737620.2 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK UY
(86) US 2006/008459 09.03.2006
(87) WO 2006/099064 2006/38 21.09.2006
(30) 09.03.2005 US 660045 P
09.03.2005 US 660046 P
09.03.2005 US 660050 P
20.01.2006 US 760478 P
20.01.2006 US 760641 P
20.01.2006 US 760642 P

(54) • **VERBRENNUNGSMOTOR UND VERFAHREN MIT VERBESSERTEM BRENNRAUM**
• **INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND METHOD WITH IMPROVED COMBUSTION CHAMBER**
• **MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET PROCÉDE S'APPLIQUANT A UNE CHAMBRE DE COMBUSTION AMÉLIORÉE**

(71) Zajac Optimum Output Motors, Inc., 816 Charcot Avenue, San Jose CA 95131, US
(72) ZAJAC, John, San Jose, California 95131, US

SMITH, Ian, F, San Jose, California 95131, US

(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F02B 41/06 → (51) **F02B 33/22**

F02B 41/10 → (51) **F02G 5/04**

(51) **F02B 43/10** (11) **1 866 532 A1***
F02M 21/02 **F02D 19/02**
F02C 7/22 **F02B 43/12**
F23C 1/12

(25) En (26) En
(21) 06705281.1 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2006/000328 09.03.2006
(87) WO 2006/094391 2006/37 14.09.2006
(30) 09.03.2005 US 78905

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG VON FLÜCHTIGEN GASEN ALS EINE ZUSATZBRENNSTOFFQUELLE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR UTILISING FUGITIVE GASES AS A SUPPLEMENTARY FUEL SOURCE**
• **METHODE ET APPAREIL POUR L'UTILISATION D'ÉMISSIONS FUGACES COMME SOURCE DE CARBURANT SUPPLEMENTAIRE**

(71) REM Technology Inc., Suite 305, 27th St. S. E., Calgary, Alberta T2A 7V2, CA

(72) MALM, Howard, Leigh, Coquitlam, British Columbia V3J 7A8, CA

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F02B 43/12 → (51) **F02B 43/10**

F02B 75/28 → (51) **F02B 25/08**

(51) **F02B 75/34** (11) **1 866 533 A1***
(25) En (26) En

(21) 06727208.8 (22) 04.04.2006
(84) DE FR IT
(86) GR 2006/000017 04.04.2006
(87) WO 2006/106368 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 GR 20050100170

(54) • **MEHRZYLINDER-ZWEITAKT-STERNMOTOR**
• **MULTI-CYLINDER TWO-STROKE RADIAL ENGINE**
• **MOTEUR EN ÉTOILE À DEUX TEMPS POLYCYLINDRIQUE**

(71) Kyosho Corporation, 1-9-3, Hirakawa-cho, Chiyoda-ku Tokyo 0093, JP

(72) VOULGARELIS, Antonios, 12133 Peristeri, GR
MANTHEAKIS, Ioannis, 15121 Pefki, Attiki, GR

(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F02B 77/08 → (51) **G01F 1/04**

(51) **F02C 6/12** (11) **1 866 534 A1***
F01D 17/14 **F01D 17/16**

(25) En (26) En
(21) 05730100.4 (22) 04.04.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/003538 04.04.2005
(87) WO 2006/105804 2006/41 12.10.2006

(54) • **TURBOLADER MIT VARIABLER STRÖMUNG**
• **VARIABLE FLOW TURBOCHARGER**

- *TURBOCOMPRESSEUR A DEBIT VARIABLE*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) PETITJEAN, Dominique, 88150 Thaon-Les-Vosges, FR
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02C 6/12 → (51) **F01D 17/14**

F02C 7/22 → (51) **F02B 43/10**

- (51) **F02D 13/02** (11) **1 866 535 A1***
- F02D 35/00** **F02D 41/34**
- F02D 41/40** **F02D 23/00**
- F02M 25/07**

- (25) De (26) De
- (21) 06707326.2 (22) 28.02.2006
- (84) DE FR GB SE
- (86) EP 2006/001820 28.02.2006
- (87) WO 2006/097190 2006/38 21.09.2006
- (30) 17.03.2005 DE 102005012306

- (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER BRENNKRAFTMASCHINE UND BRENNKRAFTMASCHINE HIERZU*
- *METHOD FOR OPERATING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET MOTEUR A COMBUSTION INTERNE CORRESPONDANT*

- (71) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) SCHMID, Wolfram, 72622 Nürtingen, DE
- SUMSER, Siegfried, 70327 Stuttgart, DE

F02D 13/02 → (51) **F01L 1/34**

- (51) **F02D 19/02** (11) **1 866 536 A1***
- F02D 19/06** **F02M 21/02**
- F02M 31/125**

- (25) De (26) De
- (21) 06725648.7 (22) 07.04.2006
- (84) DE NL
- (86) EP 2006/061441 07.04.2006
- (87) WO 2006/106145 2006/41 12.10.2006
- (30) 08.04.2005 DE 102005016281

- (54) • *BETRIEBSVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINE GASBETRIEBENE BRENNKRAFTMASCHINE*
- *OPERATING METHOD AND DEVICE FOR A GAS-DRIVEN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *PROCEDE DE FONCTIONNEMENT ET DISPOSITIF POUR UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU GAZ*

- (71) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (72) SCHÜLE, Harry, 92431 Neunburg V. Wald, DE

F02D 19/02 → (51) **F02B 43/10**

F02D 19/06 → (51) **F02D 19/02**

F02D 23/00 → (51) **F02D 13/02**

F02D 35/00 → (51) **F02D 13/02**

- (51) **F02D 37/02** (11) **1 866 537 A1***
- F02D 41/06** **F02D 41/04**
- F02D 41/10**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05824557.2 (22) 12.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2005/051075 12.12.2005
- (87) WO 2006/067346 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 FR 0413598

- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG DES ANLASSENS EINES KRAFTFAHRZEUGS UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG*
- *METHOD FOR ASSISTING IN STARTING A MOTOR VEHICLE AND CORRESPONDING DEVICE*
- *PROCEDE D'AIDE AU DEMARRAGE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE ET DISPOSITIF ASSOCIE*

- (71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) BOUTONNET, Francis, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
- PINEAU, Alexandre, F-91220 Breigny, FR
- REY, Pascal, F-91540 Mennecy, FR

F02D 41/00 → (51) **F01L 1/34**

F02D 41/04 → (51) **F02D 37/02**

F02D 41/06 → (51) **F02D 37/02**

F02D 41/10 → (51) **F02D 37/02**

F02D 41/34 → (51) **F02D 13/02**

F02D 41/40 → (51) **F02D 13/02**

- (51) **F02G 5/04** (11) **1 866 538 A1***
- F02B 41/10** **F16H 61/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06722671.2 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DE 2006/000519 24.03.2006
- (87) WO 2006/102868 2006/40 05.10.2006
- (30) 26.03.2005 DE 102005014000

- (54) • *VERBUNDGETRIEBE*
- *COMPOUND TRANSMISSION*
- *TRANSMISSION MIXTE*

- (71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
- (72) SCHENCK, Kai Sebastian, 42857 Remscheid, DE
- REIK, Wolfgang, 77815 Bühl, DE
- MÜLLER, Bruno, 77880 Sasbach, DE

F02M 21/02 → (51) **F02B 43/10**

F02M 21/02 → (51) **F02D 19/02**

F02M 25/07 → (51) **F02D 13/02**

F02M 25/07 → (51) **F28F 27/02**

F02M 31/125 → (51) **F02D 19/02**

F02M 35/08 → (51) **B01D 46/04**

- (51) **F02M 37/22** (11) **1 866 539 A1***
- B01D 36/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06707295.9 (22) 23.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/001780 23.02.2006
- (87) WO 2006/105829 2006/41 12.10.2006
- (30) 06.04.2005 IT RE20050036

- (54) • *VERBESSERTE DIESELKRAFTSTOFFFILTER*
- *IMPROVED DIESEL FUEL FILTER*
- *FILTRE DIESEL AMELIORE*
- (71) UFI Filters S.p.A., Via Europa 26, 46047 Porto Mantovano (Mantova), IT
- (72) GIRONDI, Giorgi, I-46100 Mantova, IT
- (74) Corradini, Corrado, et al, Studio Ing. C. CORRADINI & C. S.r.l. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia, IT

(51) **F02N 11/08** (11) **1 866 540 A1***

H02J 7/14 **B60R 16/02**

- (25) De (26) De
- (21) 06707471.6 (22) 08.03.2006
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (86) EP 2006/002110 08.03.2006
- (87) WO 2006/105840 2006/41 12.10.2006
- (30) 06.04.2005 DE 102005015658

- (54) • *SCHALTEINRICHTUNG ZUR VERKNÜPFUNG VERSCHIEDENER ELEKTRISCHER SPANNUNGSEBENEN IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
- *SWITCHING DEVICE FOR LINKING VARIOUS ELECTRICAL VOLTAGE LEVELS IN A MOTOR VEHICLE*
- *DISPOSITIF DE COMMUTATION POUR COMBINER DIFFERENTS NIVEAUX DE TENSION ELECTRIQUES DANS UNE AUTOMOBILE*

- (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) FRANKE, Torsten, 80469 München, DE

(51) **F03B 13/16** (11) **1 866 541 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06725901.0 (22) 05.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FI 2006/050126 05.04.2006
- (87) WO 2006/106183 2006/41 12.10.2006
- (30) 07.04.2005 FI 20055157

- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM SAMMELN VON WELLENENERGIE*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR COLLECTING WAVE ENERGY*
- *PROCEDE ET AGENCEMENT POUR RECUEILLIR L'ENERGIE DES VAGUES*

- (71) Finn Escone OY, Rajasillantie 2, 33880 Lempäälä, FI
- Oitsu OY, Murrontie 9, 37560 Lempäälä, FI
- (72) RAIKAMO, Esko, FI-33880 Lempäälä, FI
- OIKARAINEN, Markku, FI-37560 Lempäälä, FI

- (74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **F03B 13/16** (11) **1 866 542 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06725902.8 (22) 05.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FI 2006/050127 05.04.2006
- (87) WO 2006/106184 2006/41 12.10.2006
- (30) 07.04.2005 FI 20055155

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SAMMELN VON WELLENENERGIE*
- *METHOD AND DEVICE FOR COLLECTING WAVE ENERGY*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR RECUEILLIR L'ENERGIE DES VAGUES*

- (71) Finn Escone OY, Rajasillantie 2, 33880 Lempäälä, FI
- Oitsu OY, Murrontie 9, 37560 Lempäälä, FI
- (72) RAIKAMO, Esko, FI-33880 Lempäälä, FI

OIKARAINEN, Markku, FI-37560 Lempäälä, FI
(74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **F03D 7/02** (11) **1 866 543 A1***
(25) De (26) De
(21) 06704743.1 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) AT 2006/000101 09.03.2006
(87) WO 2006/096895 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 AT 4682005
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABBREMSEN DES ROTORS EINER WINDKRAFTANLAGE**
• **METHOD AND DEVICE FOR BRAKING THE ROTOR OF A WIND ENERGY PLANT**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FAIRE FREINER LE ROTOR D'UNE ÉOLIENNE**
(71) Windtec Consulting GmbH, Schleppeplatz, 5, 9020 Klagenfurt, AT
(72) HEHENBERGER, Gerald, 9020 Klagenfurt, AT
(74) Hehenberger, Reinhard, et al, Patentanwalt Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

F04C 27/00 → (51) **F16J 15/447**

(51) **F04D 13/02** (11) **1 866 544 A1***
(25) En (26) En
(21) 05821157.4 (22) 08.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/004205 08.12.2005
(87) WO 2006/062367 2006/24 15.06.2006
(30) 11.12.2004 KR 20040104533
(54) • **ROTATIONSPUMPE**
• **ROTARY PUMP**
• **POMPE ROTATIVE**
(71) Himtool Co., Ltd., 526, Character Greenville 395-73, Sindaebag-dong, Kongjak-ku, Seoul 156-010, KR
(72) GO, Jin-Gieong, Gyeonggi-do 427-090, KR
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20, avenue de L'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cédex, FR

F04D 13/06 → (51) **F04D 29/58**

F04D 27/02 → (51) **F04D 29/44**

(51) **F04D 29/44** (11) **1 866 545 A1***
F04D 29/68 **F04D 27/02**
(25) De (26) De
(21) 06705411.4 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2006/000171 22.03.2006
(87) WO 2006/105678 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 EP 05405278
(54) • **STROMUNGSSTABILISIERUNGSSYSTEM FÜR KREISELVERDICHTE**
• **FLOW STABILIZATION SYSTEM FOR CENTRIFUGAL COMPRESSOR**
• **SYSTEME DE STABILISATION D'ÉCOULEMENT POUR COMPRESSEURS CENTRIFUGES**
(71) ABB Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a, 5400 Baden, CH
(72) SPAKOVŠZKY, Zoltan, Cambridge, MA 02141, US
RODUNER, Christian, CH-8050 Zürich, CH

(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **F04D 29/58** (11) **1 866 546 A1***
F04D 13/06

(25) De (26) De
(21) 06725475.5 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061229 31.03.2006
(87) WO 2006/106081 2006/41 12.10.2006
(30) 02.04.2005 DE 102005015213
(54) • **NASSLÄUFERPUMPE**
• **WET RUNNING PUMP**
• **POMPE A ROTOR NOYE**
(71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE
(72) STEPHAN, Waldemar, 44319 Dortmund, DE von Kirschbaum, Alexander, et al, Patent Attorneys von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

F04D 29/68 → (51) **F04D 29/44**

F15B 13/00 → (51) **F16K 27/00**

(51) **F15B 15/24** (11) **1 866 547 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 06717011.8 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/000326 14.03.2006
(87) WO 2006/098682 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 SE 0500628
(54) • **VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG DES KOLBENHUBS AN EINEM DRUCKMITTELAKTIVIERTEN KOLBEN-ZYLINDERMITTEL**
• **DEVICE FOR ADJUSTING THE PISTON STROKE AT A PRESSURE MEDIUM-ACTIVATED PISTON-CYLINDER MEANS**
• **DISPOSITIF DE REGLAGE DE LA COURSE DU PISTON AU NIVEAU D'UN SYSTEME PISTON-CYLINDRE ACTIVE SOUS PRES-SION**
(71) Hydraulto Light Cylinders Bispgården AB, Alléstigen 3, 840 73 Bispgården, SE
(72) EKLUND, Mats, S-934 31 Kåge, SE
(74) Johansson Webjörn, Ingmar, Zacco Sweden AB Patent Department Sveavägen 151, 104 35 Stockholm, SE

(51) **F15B 15/28** (11) **1 866 548 A1***

(25) De (26) De
(21) 06707196.9 (22) 23.02.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/001637 23.02.2006
(87) WO 2006/105828 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 DE 202005005508 U
(54) • **KOLBEN UND DAMIT AUSGESTATTETE FLUIDBETÄTIGTE STELLVORRICHTUNG**
• **PISTON AND FLUIDICALLY ACTUATED POSITIONING DEVICE COMPRISING THE SAME**
• **PISTON ET DISPOSITIF DE REGLAGE COMMANDE PAR UN FLUIDE ET EQUIPE DE CE PISTON**
(71) Festo AG & Co., Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) RAU, Michael, 73230 Kirchheim, DE
RAMMLER, Wolfgang, 70569 Stuttgart, DE
(74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F15C 1/22 → (51) **B05B 1/08**

F16B 2/04 → (51) **A61B 17/68**

F16B 2/14 → (51) **A61B 17/68**

F16B 5/06 → (51) **H05K 1/14**

(51) **F16B 7/04** (11) **1 866 549 A1***
E04H 15/48

(25) De (26) De
(21) 06725511.7 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061265 03.04.2006
(87) WO 2006/103297 2006/40 05.10.2006
(30) 01.04.2005 DE 202005005286 U
(54) • **HÜLSE UND DAMIT VERSEHENES BAUTEIL**
• **SLEEVE AND COMPONENT PROVIDED THEREFOR**
• **MANCHON ET ELEMENT MUNI D'UN TEL MANCHON**
(71) Losberger Intertent GmbH, Gottlieb-Daimler-Ring 14, 74906 Bad Rappenau, DE
(72) LOSBERGER, Friedrich, 74232 Abstatt, DE
(74) Sommer, Peter, Augustaanlage 32, D-68165 Mannheim, DE

(51) **F16B 7/04** (11) **1 866 550 A1***
F16B 39/32

(25) En (26) En
(21) 06726644.5 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001240 04.04.2006
(87) WO 2006/106324 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 GB 0506893
(54) • **LÖSBARE VERBINDUNG**
• **RELEASABLE COUPLING**
• **COUPLAGE AMOVIBLE**
(71) Specmat Limited, Street Court, Kingsland, Leominster, Herefordshire HR6 9QA, GB
(72) SUDDABY, Thomas, Paul, Newent, GL18 1TZ, GB
NELSON, Sean, Patrick, Wrexham LL13 9GY, GB
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

(51) **F16B 13/14** (11) **1 866 551 A1***

(25) De (26) De
(21) 06725614.9 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061394 06.04.2006
(87) WO 2006/106131 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 DE 202005005579 U
(54) • **VERBINDUNGSEINSATZ**
• **CONNECTION INSERT**
• **INSERT D'ASSEMBLAGE**
(71) Hettich-Heinze GmbH & Co. KG, Industries-trasse 83-87, 32139 Spenge, DE
(72) SCHAEEL, Oliver, 32278 Kirchlengern, DE
DINCDEMIR, Eyyahi, 32051 Herford, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

F16B 33/00 → (51) **E04B 1/94**

F16B 39/32 → (51) **F16B 7/04**

(51) **F16C 11/00** (11) **1 866 552 A1***
(25) En (26) En
(21) 05735422.7 (22) 08.04.2005

- (84) DE ES FR GB IT
- (86) US 2005/011903 08.04.2005
- (87) WO 2006/110133 2006/42 19.10.2006
- (54) • **DRUCKLASTKUGELGELENK MIT GETEIL-TEM METALLLAGER**
- **METAL SPLIT BEARING COMPRESSION LOAD BALL JOINT**
- **ARTICULATION A ROTULE AVEC PALIERS METALLIQUES COUPES POUR CHARGES DE COMPRESSION**
- (71) Federal-Mogul Corporation, 26555 North-western Highway, Southfield, MI 48034, US
- (72) SELLERS, Roger, G., Arnold, MO 63010, US
- PARKER, Glen, C., St. Peters, MO 63376, US
- BYRNES, Thomas, J., St. Charles, MO 63303, US
- (74) Barker, Rosemary Anne, et al, Harrison Goddard Foote Orlando House 11c Compstall Road Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

(51) **F16C 19/18** (11) **1 866 553 A1***
F16C 43/04 **F16C 35/063**
B60B 27/00

- (25) De (26) De
- (21) 06706029.3 (22) 09.03.2006
- (84) FR GB IT
- (86) DE 2006/000411 09.03.2006
- (87) WO 2006/105748 2006/41 12.10.2006
- (30) 08.04.2005 DE 102005016427
- (54) • **BUND MIT STIRNSEITIGEN ZÄHNEN FÜR EINE ANTREIBBARE RADNABE**
- **COLLAR HAVING END-SIDE TEETH FOR A DRIVABLE WHEEL HUB**
- **EPAULEMENT A DENTS COTE FACE, DESTINE A UN MOYEU ENTRAINE**
- (71) Schaeffler KG, Georg-Schäfer-Strasse 30, 97421 Schweinfurt, DE
- (72) LANGER, Roland, 97523 Schwanfeld, DE
- MASUR, ErNst, 97508 Untereuerheim, DE
- HEISS, Ralf, 97421 Schweinfurt, DE
- FÜLLER, Benno, 97753 Karlstadt, DE
- NIEBLING, Peter, 97688 Bad Kissingen, DE

F16C 35/063 → (51) **F16C 19/18**

F16C 43/04 → (51) **F16C 19/18**

F16D 23/02 → (51) **B23F 19/00**

(51) **F16D 48/06** (11) **1 866 554 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06726200.6 (22) 28.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050176 28.02.2006
- (87) WO 2006/100399 2006/39 28.09.2006
- (30) 25.03.2005 FR 0502976
- (54) • **SCHLUPFREGELVERFAHREN FÜR EIN NASSKUPPLUNGSSYSTEM**
- **SLIP CONTROL METHOD FOR A WET CLUTCH SYSTEM**
- **PROCEDE DE COMMANDE DU GLISSEMENT D'UN SYSTEME D'EMBRAYAGE HUMIDE**
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) DEVAUD, Emmanuel, F-92140 Clamart, FR
- (74) Rougemont, Bernard, RENAULT TECHNO-CENTRE Département Propriété Intellectuelle Sce 00267 TCR GRA 2 36 1, avenue du Goff, 78288 Guyancourt cedex, FR

F16D 59/02 → (51) **B60T 13/74**

F16F 7/10 → (51) **F16F 15/03**

F16F 9/04 → (51) **B60G 11/28**

(51) **F16F 15/03** (11) **1 866 555 A1***
F16F 7/10

- (25) En (26) En
- (21) 06725621.4 (22) 06.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061407 06.04.2006
- (87) WO 2006/106134 2006/41 12.10.2006
- (30) 06.04.2005 GB 0506990
- (54) • **SCHWINGUNGSDÄMPFUNG**
- **VIBRATION ISOLATION**
- **ISOLATION DE VIBRATIONS**
- (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London, Greater London SW1Y 5AD, GB
- (72) JOHNSON, Frederick, Sevenoaks, Kent TN13 1PL, GB
- DALEY, Stephen, Leicester, Leicester LE2 5QL, GB

F16G 13/16 → (51) **B60R 16/02**

(51) **F16G 13/20** (11) **1 866 556 A1***
B05C 17/01 **F16H 19/00**

- (25) Da (26) En
- (21) 05748611.0 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000390 15.06.2005
- (87) WO 2006/061017 2006/24 15.06.2006
- (30) 09.12.2004 DK 200401911
- (54) • **GELENKIGER ANTRIEBSMECHANISMUS UND SOLCH EINEN ANTRIEBSMECHANISMUS UMFASSENDE ABGABEVORRICHTUNG**
- **ARTICULATED DRIVING MECHANISM AND DISPENSER COMPRISING SUCH A DRIVING MECHANISM**
- **MECANISME DE COMMANDE ARTICULE ET DISTRIBUTEUR COMPRENANT UN TEL MECANISME DE COMMANDE**
- (71) M. Krøger Maskinfabrik A/S, Geminivej 4-6, 2670 Greve, DK
- (72) POST, Egon, DK-2660 Brøndby Strand, DK
- ELMELUND, Jørgen, DK-3460 Birkerød, DK
- (74) Joergensen, Bjoern Barker, et al, International Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) **F16H 3/00** (11) **1 866 557 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05734824.5 (22) 04.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000181 04.04.2005
- (87) WO 2006/106534 2006/41 12.10.2006
- (54) • **SIEBENGANGGETRIEBE FÜR EIN DOPPELKUPPLUNGSGETRIEBE EINESKRAFTFAHRZEUGS**
- **SEVEN-GEAR GEARBOX FOR A MOTOR-CAR DOUBLE CLUTCH TRANSMISSION**
- **BOITE DE VITESSES A SEPT VITESSES POUR UNE TRANSMISSION A DOUBLE DISQUE**
- (71) GRAZIANO TRASMISSIONI S.p.A., Via Cumiana 14, I-10090 Cascine Vica-Rivoli (Torino), IT
- (72) FALZONI, Gianluigi, I-10123 Torino, IT
- (74) Rondano, Davide, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

F16H 3/12 → (51) **F16H 61/30**

F16H 19/00 → (51) **F16G 13/20**

F16H 55/24 → (51) **B62D 5/04**

F16H 57/02 → (51) **B62D 3/04**

F16H 59/68 → (51) **F16H 61/30**

F16H 61/00 → (51) **F02G 5/04**

(51) **F16H 61/30** (11) **1 866 558 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 06725461.5 (22) 31.03.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (86) EP 2006/061213 31.03.2006
- (87) WO 2006/106074 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 DE 102005015482
- (54) • **SCHALTMODUL EINES AUTOMATISIERTEN GETRIEBES EINES KRAFTFAHRZEUGS**
- **SWITCHING MODULE OF AN AUTOMATIC GEARBOX OF A MOTOR VEHICLE**
- **MODULE DE CHANGEMENT DE VITESSES POUR LA BOITE DE VITESSES AUTOMATIQUE D'UN VEHICULE A MOTEUR**
- (71) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart, DE
- (72) SCHNITZER, Detlef, 73770 Denkendorf, DE

(51) **F16H 61/30** (11) **1 866 559 A2***

- F16H 61/70** **F16H 63/30**
- F16H 63/44** **F16H 63/46**
- F16H 3/12** **F16H 59/68**
- F16H 63/36**
- (25) De (26) De
- (21) 06725468.0 (22) 31.03.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (86) EP 2006/061220 31.03.2006
- (87) WO 2006/106076 2006/41 12.10.2006
- (88) 11.01.2007
- (30) 05.04.2005 DE 102005015481
- (54) • **SCHALTEINRICHTUNG EINES AUTOMATISIERTEN GETRIEBES EINES KRAFTFAHRZEUGS**
- **SWITCHING DEVICE OF AN AUTOMATIC GEARBOX OF A MOTOR VEHICLE**
- **DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE VITESSES POUR LA BOITE DE VITESSE AUTOMATIQUE D'UN VEHICULE A MOTEUR**
- (71) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart, DE
- (72) SCHNITZER, Detlef, 73770 Denkendorf, DE

F16H 61/70 → (51) **F16H 61/30**

F16H 63/30 → (51) **F16H 61/30**

F16H 63/36 → (51) **F16H 61/30**

F16H 63/44 → (51) **F16H 61/30**

F16H 63/46 → (51) **F16H 61/30**

F16J 15/06 → (51) **E04B 1/94**

F16J 15/14 → (51) **E04B 1/94**

(51) **F16J 15/447** (11) **1 866 560 A1***
F04C 27/00

- (25) De (26) De
- (21) 06725436.7 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061185 30.03.2006
- (87) WO 2006/106069 2006/41 12.10.2006
- (30) 02.04.2005 DE 102005015212
- (54) • **WELLENDICHTUNG**
- **SHAFT SEAL**
- **JOINT D'ARBRE**
- (71) Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE

- (72) DREIFERT, Thomas, 50171 Kerpen, DE
GIEBMANN, Wolfgang, 50374 Erftstadt, DE
KLIEM, Bernhard, 48155 Münster, DE
THÖREN, Heinz, 41470 Neuss, DE
- (74) von Kirschbaum, Alexander, Patent Attorneys
von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus
am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

F16K 15/03 → (51) **E03F 7/06**

F16K 15/14 → (51) **A61M 1/06**

- (51) **F16K 17/38** (11) **1 866 561 A2***
F16K 31/00 **F16K 37/00**
- (25) En (26) En
(21) 06726453.1 (22) 20.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001026 20.03.2006
(87) WO 2006/100466 2006/39 28.09.2006
(88) 14.12.2006
(30) 19.03.2005 GB 0505733
- (54) • **VENTILANORDNUNGEN UND TEILE
DAFÜR**
• **VALVE ASSEMBLIES AND PARTS THERE-
FOR**
• **ENSEMBLES DE SOUPE ET PARTIES DE
CEUX-CI**
- (71) The Linden Shield Limited, 21-25 The
Crescent, Hockley, Birmingham, West Mid-
lands BL18 5LU, GB
- (72) LINDEN, Sean J, West Midlands B24 9RJ,
GB
- (74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP
Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB

F16K 21/02 → (51) **G05D 16/10**

- (51) **F16K 27/00** (11) **1 866 562 A1***
F16K 31/06 **F15B 13/00**
- (25) De (26) De
(21) 06707316.3 (22) 28.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/001808 28.02.2006
(87) WO 2006/105830 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 DE 202005005908 U
- (54) • **ELEKTRISCH BETÄTIGBARES VENTIL**
• **ELECTRICALLY CONTROLLABLE VALVE**
• **SOUPE A COMMANDE ELECTRIQUE**
- (71) Festo AG & Co., Ruiter Strasse 82, 73734
Esslingen, DE
- (72) KEES, Ulrich, 66424 Homburg, DE
- (74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magen-
bauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, D-
73730 Esslingen, DE

F16K 31/00 → (51) **F16K 17/38**

F16K 31/06 → (51) **F16K 27/00**

F16K 37/00 → (51) **F16K 17/38**

- (51) **F16K 41/02** (11) **1 866 563 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06734150.3 (22) 31.01.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/003504 31.01.2006
(87) WO 2006/101600 2006/39 28.09.2006
(30) 18.03.2005 US 83503
- (54) • **FOLGER MIT GETEILTER DICHTUNG ZUR
VERWENDUNG MIT VENTILEN**
• **SPLIT PACKING FOLLOWER FOR USE
WITH VALVES**

- **PRESSE-GARNITURE DISSOCIABLE POUR
SOUPAPES**
- (71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC,
K-Annex, 8100 West Florissant Avenue, St.
Louis, MO 63136, US
- (72) BUSH, Donald, Ray, Marshalltown, Iowa
50158, US
- LOVELL, Michel K., Marshalltown, Iowa
50158, US
- EBERHART, Richard, B., Marshalltown, Iowa
50158, US
- (74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de
la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F16L 3/015 → (51) **B60R 16/02**

F16L 11/00 → (51) **C08L 53/00**

F16L 19/02 → (51) **F16L 55/033**

F16L 33/207 → (51) **F16L 55/033**

- (51) **F16L 37/091** (11) **1 866 564 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06707518.4 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002218 10.03.2006
(87) WO 2006/105849 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 DE 102005017692
- (54) • **ANSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR EINE
FLUIDLEITUNG**
• **CONNECTING DEVICE FOR A FLUID LINE**
• **DISPOSITIF DE RACCORDEMENT POUR
UNE CONDUITE DE FLUIDE**
- (71) Festo AG & Co., Ruiter Strasse 82, 73734
Esslingen, DE
- (72) STOLL, Kurt, 73732 Esslingen, DE
KEES, Ulrich, 66424 Homburg, DE
RÖHRIG, Harald, 66583 Spiesen-Elversberg,
DE
- (74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer &
Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730
Esslingen, DE

- (51) **F16L 37/14** (11) **1 866 565 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06707368.4 (22) 02.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/001892 02.03.2006
(87) WO 2006/099933 2006/39 28.09.2006
(30) 25.03.2005 FR 0502969
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG
ZWEIER ELEMENTE**
• **DEVICE FOR CONNECTING TWO ELEM-
ENTS**
• **DISPOSITIF DE RACCORDEMENT DE
DEUX ELEMENTS**
- (71) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat,
38000 Grenoble, FR
- (72) CHAUPIN, Jérôme, F-38130 Echirolles, FR
- (74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co.
KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

(51) **F16L 55/033** (11) **1 866 566 A1***
F16L 55/052 **F16L 33/207**
F16L 19/02 **B62D 5/06**

- (25) En (26) En
(21) 05719004.3 (22) 21.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000094 21.02.2005
(87) WO 2006/087745 2006/34 24.08.2006
- (54) • **ROHR/SCHALLDÄMPFERVORRICHT-
UNGSANORDNUNG**

- **A PIPE/SILENCER DEVICE ASSEMBLY**
• **ASSEMBLAGE DE DISPOSITIFS TUYAU/
SILENCIEUX**
- (71) Dayco Fluid Technologies S.p.A., Via Andrea
Doria, 15, 10123 Torino, IT
- (72) ZANARDI, Mariofelice, I-10123 Torino, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F16L 55/052 → (51) **F16L 55/033**

(51) **F16L 55/1645** (11) **1 866 567 A1***
B05B 13/06 **B05C 7/08**

- (25) En (26) En
(21) 06717120.7 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) SE 2006/050036 21.03.2006
(87) WO 2006/104454 2006/40 05.10.2006
(30) 28.03.2005 SE 0500678
- (54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR
HERSTELLUNG EINER INNENAUSKLEI-
DUNG IN EINEM ROHRABSCHNITT**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR
FORMING AN INNER LINING WITHIN A
SECTION OF A TUBE**
• **PROCEDE ET CONFIGURATION POUR
FORMER UNE DOUBLURE INTERIEURE
DANS UNE SECTION DE TUBE**
- (71) PROLINE AB, Utjordsvägen 9M, 802 91
Gävle, SE
- (72) EDSTRÖM, Sten, S-804 29 Gävle, SE
- (74) Lindblom, Erik J, Groth & Co. KB, Box 6107,
102 32 Stockholm, SE

F16M 11/12 → (51) **G03B 15/00**

F17C 1/00 → (51) **B65D 88/76**

F17C 9/02 → (51) **G01N 1/00**

- (51) **F17D 1/17** (11) **1 866 568 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06726521.5 (22) 27.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL
- (86) GB 2006/001112 27.03.2006
(87) WO 2006/106300 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 GB 0506795
- (54) • **WACHS ENTHALTENDE MATERIALIEN**
• **WAX-CONTAINING MATERIALS**
• **SUBSTANCES CONTENANT DE LA CIRE**
- (71) Proflux Systems LLP, 34 Albyn Place,
Aberdeen AB10 1FW, Scotland, GB
- (72) FORSYTH, Jeffrey, Inverurie AB51 3WX, GB
FLETCHER, Philip, Hardwick, Cambridge-
shire CB3 7XG, GB
- (74) Brierley, Anthony Paul, et al, Appleyard Lees
15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1
2HY, GB

F21L 4/08 → (51) **F21V 21/14**

(51) **F21S 6/00** (11) **1 866 569 A1***
F21Y 101/02

- (25) En (26) En
(21) 06732975.5 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) NL 2006/000168 03.04.2006
(87) WO 2006/104384 2006/40 05.10.2006
(30) 01.04.2005 NL 1028669
- (54) • **BELEUCHTUNGSOBJEKT**
• **LIGHTING OBJECT**

- *OBJET D'ECLAIRAGE*
- (71) Biervliet, Raymond Maurice Benjamin, Hoofdstraat 7, 9965 PA Leens, NL
- (72) NOBACK, Herman, Roelof, NL-9746 PX Groningen, NL
- (74) Bakker, Hendrik, Octrooibureau Mink B.V Sluiskade NZ 104, 7602 HW Almelo, NL

F21S 8/00 → (51) **F21V 21/14**

- (51) **F21V 7/22** (11) **1 866 570 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06740411.1 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/012346 29.03.2006
- (87) WO 2006/110379 2006/42 19.10.2006
- (30) 07.04.2005 US 669597 P

- (54) • *GLÜHLAMPE MIT ERWEITERTER IR-BESCHICHTUNG MIT HOHEM REFLEXIONSGRAD UND LEUCHE MIT EINER DERARTIGEN GLÜHLAMPE*
- *INCANDESCENT LAMP INCORPORATING EXTENDED HIGH-REFLECTIVITY IR COATING AND LIGHTING FIXTURE INCORPORATING SUCH AN INCANDESCENT LAMP*
- *LAMPE INCANDESCENTE COMPORTANT UN REVETEMENT A INFRAROUGE A REFLECTIVITE ELEVEE ETENDUE ET FIXATION LUMINEUSE COMPORTANT UNE TELLE LAMPE*

- (71) CUNNINGHAM, David W., 8442 Hollywood Boulevard, Los Angeles, CA 90069, US
- (72) CUNNINGHAM, David W., Los Angeles, CA 90069, US
- (74) Coates, Ian Harold, et al, Scott & York 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

F21V 8/00 → (51) **G02B 6/00**

- (51) **F21V 21/14** (11) **1 866 571 A1***
- F21L 4/08** **F21S 8/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06711265.6 (22) 01.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IL 2006/000283 01.03.2006
- (87) WO 2006/092794 2006/36 08.09.2006
- (30) 01.03.2005 US 656898 P

- (54) • *MEHRFUNKTIONSLICHTQUELLE*
- *MULTI-FUNCTION LIGHT SOURCE*
- *SOURCE DE LUMIERE A FONCTION MULTIPLE*
- (71) Angelight Ltd., 4 Lillian Street, 64043 Tel Aviv, IL
- (72) CARMI, Doron, 42935 Hadar Am, IL
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F21V 29/00 → (51) **G09F 9/33**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 6/00**

F23C 1/12 → (51) **F02B 43/10**

F23G 5/00 → (51) **C01B 33/12**

F24B 1/188 → (51) **F24B 1/20**

- (51) **F24B 1/20** (11) **1 866 572 A2***
- F24B 1/188** **F24B 5/02**
- F24B 9/00** **H01L 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06727739.2 (22) 27.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2006/050920 27.03.2006
- (87) WO 2006/103613 2006/40 05.10.2006
- (88) 12.04.2007
- (30) 29.03.2005 EP 05102466
- 08.11.2005 EP 05110490

- (54) • *VERBESSERUNGEN BEI KOCHÖFEN*
- *IMPROVEMENTS IN COOKING STOVES*
- *CUISINIÈRE AMELIÖREE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN DER SLUIS, Paul, Philips IP & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F24B 5/02 → (51) **F24B 1/20**

F24B 9/00 → (51) **F24B 1/20**

- (51) **F24C 15/32** (11) **1 866 573 A1***
- A23L 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06738164.0 (22) 14.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/009075 14.03.2006
- (87) WO 2006/099394 2006/38 21.09.2006
- (30) 14.03.2005 US 661591 P

- 04.04.2005 US 98280
- 05.10.2005 PCT/US2005/035605
- (54) • *LUFTFRITEUSE*
- *AIR FRYER*
- *FRITEUSE À AIR*
- (71) TurboChef Technologies, Inc., Six Concourse Parkway, Suite 1900, Atlanta, GA 30328, US
- (72) McFADDEN, David, H., Lexington, MA 02420, US
- (74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

- (51) **F24D 11/02** (11) **1 866 574 A2***
- F25B 29/00** **F25B 40/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06716781.7 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) NO 2006/000112 23.03.2006
- (87) WO 2006/101405 2006/39 28.09.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 23.03.2005 NO 20051559

- (54) • *SYSTEM ZUR VERWENDUNG VON ERNEUERBAREN ENERGIEQUELLEN*
- *A SYSTEM FOR UTILIZATION OF RENEWABLE ENERGY SOURCES*
- *SYSTEME POUR L'UTILISATION DE SOURCES D'ENERGIE RENOUVELABLES*
- (71) ERIKSEN, Kjell Emil, Selvbysgerveien 4, 0591 Oslo, NO
- (72) ERIKSEN, Kjell Emil, 0591 Oslo, NO
- (74) Karlström, Lennart, Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

F25B 13/00 → (51) **F25B 41/00**

F25B 17/08 → (51) **B01J 20/28**

- (51) **F25B 21/02** (11) **1 866 577 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06739444.5 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/010649 23.03.2006
- (87) WO 2006/102544 2006/39 28.09.2006
- (88) 10.05.2007
- (30) 23.03.2005 US 87141

- (54) • *KOMPAKTER THERMOELEKTRISCHER WEINKÜHLER UND BEFEUCHTER*
- *COMPACT THERMOELECTRIC WINE COOLER AND HUMIDOR*
- *RAFRAICHISSEUR ET HUMIDIFICATEUR THERMOELECTRIQUE COMPACT*
- (71) Innovative Displayworks, Inc., 100 N. Citrus Street Suite 610, West Covina CA 91791, US

- (87) WO 2006/055334 2006/21 26.05.2006
- (30) 09.11.2004 US 626306 P

- (54) • *GEBÄUDEKLIMATISIERUNGSSTEUERUNGSVERFAHREN UND -SYSTEM*
- *METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING A CLIMATE IN A BUILDING*
- *PROCEDES, SYSTEMES ET PROCIPIELS DE CLIMATISATION D'IMMEUBLE*
- (71) Truveon Corporation, 3503 Stonegate Drive, Durham NC 27705, US
- (72) SPALINK, Jan-Dieter, Durham, North Carolina 27705, US
- NORTMAN, Randall C., Cary, North Carolina 27513, US
- (74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

F24J 3/08 → (51) **F25B 30/06**

F25B 1/00 → (51) **F25B 7/00**

F25B 1/10 → (51) **F25B 7/00**

- (51) **F25B 7/00** (11) **1 866 576 A2***
- F25D 17/02** **F25B 1/00**
- F25B 49/00** **F25B 1/10**
- F25B 41/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06720737.3 (22) 14.02.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/005157 14.02.2006
- (87) WO 2006/110209 2006/42 19.10.2006
- (88) 20.09.2007
- (30) 07.04.2005 US 101347

- (54) • *KÜHLSYSTEM MIT VERDICHTER MIT VARIABLER GESCHWINDIGKEIT IN EINER DOPPELVERDICHTERANWENDUNG*
- *REFRIGERANT SYSTEM WITH VARIABLE SPEED COMPRESSOR IN TANDEM COMPRESSOR APPLICATION*
- *SYSTEME REFRIGERANT AVEC COMPRESSEUR A VITESSES VARIABLES DANS UNE APPLICATION DE COMPRESSEURS EN TANDEM*
- (71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
- (72) LIFSON, Alexander, Manlius, NY 13104, US
- TARAS, Michael F., Fayetteville, NY 13066, US
- (74) Booth, Catherine Louise, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F25B 13/00 → (51) **F25B 41/00**

F25B 17/08 → (51) **B01J 20/28**

- (51) **F25B 21/02** (11) **1 866 577 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06739444.5 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/010649 23.03.2006
- (87) WO 2006/102544 2006/39 28.09.2006
- (88) 10.05.2007
- (30) 23.03.2005 US 87141

- (54) • *KOMPAKTER THERMOELEKTRISCHER WEINKÜHLER UND BEFEUCHTER*
- *COMPACT THERMOELECTRIC WINE COOLER AND HUMIDOR*
- *RAFRAICHISSEUR ET HUMIDIFICATEUR THERMOELECTRIQUE COMPACT*
- (71) Innovative Displayworks, Inc., 100 N. Citrus Street Suite 610, West Covina CA 91791, US

- (72) LINDER, Nathan W., West Covina, CA 91791, US
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

- (51) **F25B 27/00** (11) **1 866 578 A2***
(25) En (26) En
(21) 06734953.0 (22) 14.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/005065 14.02.2006
(87) WO 2006/110208 2006/42 19.10.2006
(88) 20.09.2007
(30) 08.04.2005 US 102007

- (54) • *KÜHLSYSTEM MIT KOMPRESSOR MIT VARIABLER DREHZAHL UND AUFWÄRM-FUNKTION*
• *REFRIGERANT SYSTEM WITH VARIABLE SPEED COMPRESSOR AND REHEAT FUNCTION*
• *SYSTEME DE REFRIGERATION COMPRESSEUR A VITESSE VARIABLE EST UNE FONCTION DE RECHAUFFAGE*

- (71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
(72) LIFSON, Alexander, Manlius, NY 13104, US
TARAS, Michael F., Fayetteville, NY 13066, US
(74) Booth, Catherine Louise, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F25B 29/00 → (51) **F24D 11/02**

- (51) **F25B 30/06** (11) **1 866 579 A2***
F24F 5/00 **F24J 3/08**
(25) En (26) En
(21) 06716780.9 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) NO 2006/000111 23.03.2006
(87) WO 2006/101404 2006/39 28.09.2006
(88) 21.12.2006
(30) 23.03.2005 NO 20051564

- (54) • *SYSTEM ZUR VERWENDUNG VON WÄRMEENERGIE*
• *A SYSTEM FOR UTILIZATION OF THERMAL ENERGY*
• *SYSTEME POUR UTILISER L'ENERGIE THERMIQUE*

- (71) ERIKSEN, Kjell Emil, Selvbyggerveien 4, 0591 Oslo, NO
(72) ERIKSEN, Kjell Emil, 0591 Oslo, NO
(74) Karlström, Lennart, Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

F25B 39/04 → (51) **F28F 9/04****F25B 40/04** → (51) **F24D 11/02**

- (51) **F25B 41/00** (11) **1 866 580 A2***
F25B 13/00
(25) En (26) En
(21) 06720735.7 (22) 14.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/005155 14.02.2006
(87) WO 2006/107410 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 US 98363

- (54) • *VERHINDERUNG EINER RÜCKWÄRTS-DREHUNG OHNE ANTRIEB EINES VERDICHTERS IN WÄRMEPUMPENEINHEITEN*

- *PREVENTION OF COMPRESSOR UNPOWERED REVERSE ROTATION IN HEAT PUMP UNITS*
• *PREVENTION DU REGIME NEGATIF DU COMPRESSEUR DE POMPE A CHALEUR A L'ARRET DU MOTEUR*

- (71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
(72) LIFSON, Alexander, Manlius, NY 13104, US
TARAS, Michael F., Fayetteville, NY 13066, US
(74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F25B 41/00 → (51) **F25B 7/00****F25B 49/00** → (51) **F25B 7/00**

- (51) **F25D 5/00** (11) **1 866 581 A1***
B65D 55/00

- (25) En (26) En
(21) 05729743.4 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/008840 17.03.2005
(87) WO 2006/101482 2006/39 28.09.2006

- (54) • *BEHÄLTER MIT INTEGRALEM MODUL ZUR ERWÄRMUNG ODER KÜHLUNG DES INHALTS*
• *CONTAINER WITH INTEGRAL MODULE FOR HEATING OR COOLING THE CONTENTS*
• *RECIPIENT A MODULE INTEGRE EN RECHAUFFANT ET EN REFROIDISSANT LE CONTENU*

- (71) OnTech Delaware, Inc., 15910 Bernardo Center Drive, San Diego, California 92127, US
(72) SCUDDER, James, Poway, California 92964, US
BOUCHER, David, San Diego, California 92103, US
KAPITZKE, Peter, Poway, California 92064, US
(74) Lecomte, Didier, et al, DENNEMEYER & ASSOCIATES S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

- (51) **F25D 13/06** (11) **1 866 582 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06706098.8 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DK 2006/000127 02.03.2006
(87) WO 2006/092145 2006/36 08.09.2006

- (30) 04.03.2005 DK 200500335
(54) • *STOSSGEFRIERVORRICHTUNG*

- *IMPINGEMENT FREEZER*
• *CONGELATEUR PAR INJECTION*

- (71) CARNITECH A/S, Juelstrupparken 14, Sorup, 9530 Stovring, DK
(72) PETERSEN, Erik, Benned, DK-9400 Nørre Sundby, DK
(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, DK-8000 Aarhus C, DK

F25D 17/02 → (51) **F25B 7/00**

- (51) **F25D 17/06** (11) **1 866 583 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06725320.3 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/061051 27.03.2006
(87) WO 2006/106050 2006/41 12.10.2006

- (30) 07.04.2005 IT VA20050010 U
(54) • *KÜHLSCHUBLADENSTRUKTUR*
• *REFRIGERATED DRAWER STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE TIROIR REFRIGERE*
(71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
(72) BONAGLIA, Alberto Whirlpool Europe s.r.l., I-21025 Comerio, IT
CIVANELLI, Claudio Whirlpool Europe s.r.l., I-21025 Comerio, IT
BARONE, Diego Whirlpool Europe s.r.l., I-21025 Comerio, IT
BIANCHI, Lorenzo Whirlpool Europe s.r.l., I-21025 Comerio, IT
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

- (51) **F25D 17/06** (11) **1 866 584 A1***

- (25) De (26) De
(21) 06725520.8 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/061278 03.04.2006
(87) WO 2006/120086 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 DE 102005021560

- (54) • *KÄLTEGERÄT MIT UMLUFTKÜHLUNG*
• *REFRIGERATING DEVICE WITH COOLING OF CIRCULATING AIR*
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE A REFRIGERATION DE L'AIR AMBIANT*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) GÖRZ, Alexander, 73432 Aalen, DE
IHLE, Hans, 89537 Giengen, DE
FOTIADIS, Panagiotis, 89537 Giengen, DE

- (51) **F25D 23/00** (11) **1 866 585 A1***

- (25) De (26) De
(21) 06723866.7 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/002900 30.03.2006
(87) WO 2006/105906 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 DE 102005015842
23.05.2005 DE 202005008066 U

- (54) • *KÜHL- UND/ODER GEFRIERGERÄT*
• *REFRIGERATOR AND/OR FREEZER*
• *APPAREIL DE REFRIGERATION ET/OU DE CONGELATION*

- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE
(72) KÖNIG, Gunnar, 88353 Kießlegg, DE
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **F25D 23/02** (11) **1 866 586 A1***

- F25D 23/06** **E05C 17/36**
E05C 17/02 **B29C 65/08**

- (25) De (26) De
(21) 06725362.5 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/061099 28.03.2006
(87) WO 2006/120063 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 DE 102005021612

- (54) • *KÄLTEGERÄT MIT ÖFFNUNGSBEGRENZTER KLAPPE*
• *REFRIGERATING DEVICE HAVING A FLAP WITH A RESTRICTED OPENING MOTION*
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE DOTE D'UN VOLET DELIMITANT UNE OUVERTURE*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE

(72) JUNG, Carsten, 89542 Herbrechtingen, DE
ZIEGLER, Martin, 89542 Herbrechtingen, DE

F25D 23/06 → (51) **F25D 23/02**

F26B 3/20 → (51) **F26B 7/00**

F26B 3/347 → (51) **F26B 7/00**

(51) **F26B 7/00** (11) **1 866 587 A1***
F26B 3/20 **F26B 3/347**
B27M 1/02 **B30B 9/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06726171.9 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) FR 2006/000725 03.04.2006
(87) WO 2006/106217 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 FR 0503300
(54) • **HOLZWÄRMEBEHANDLUNGSVERFAHREN,
ANLAGE ZUR DURCHFÜHRUNG DES
VERFAHREN UND WÄRMEBEHANDELTES
HOLZ**
• **WOOD HEAT TREATING METHOD, A
PLANT FOR CARRYING OUT SAID
METHOD AND HEAT TREATED WOOD**
• **PROCEDE DE TRAITEMENT THERMIQUE
DE BOIS, INSTALLATION POUR LA MISE
EN OEUVRE DU PROCEDE, ET DU BOIS
TRAITE THERMIQUEMENT**

(71) Picard, Edmond-Pierre, 91 Rue Michel Ange,
75016 Paris, FR

(72) Picard, Edmond-Pierre, 75016 Paris, FR

(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue
du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

F27B 1/02 → (51) **F27B 1/20**

(51) **F27B 1/20** (11) **1 866 588 A1***
F27B 1/02 **F27D 3/00**
F27D 3/10 **C04B 2/12**
C21B 7/20

(25) En (26) En
(21) 06728501.5 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IT 2006/000178 22.03.2006
(87) WO 2006/106547 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 IT T020050230

(54) • **VORRICHTUNG ZUR GEZIELTEN AUSGABE
VON KALKSTEIN FÜR EINEN REGENERATION-
SOFFEN UND VERFAHREN ZUM
GEZIELTEN LADEN VON KALKSTEIN IN
EINEN REGENERATIONSOFFEN UNTER
VERWENDUNG EINER SOLCHEN VOR-
RICHTUNG**
• **DEVICE FOR SELECTIVELY DISPENSING
LIMESTONE FOR A REGENERATING OVEN
AND " PROCESS FOR SELECTIVELY
LOADING LIMESTONE IN A REGENERAT-
ING OVEN USING SUCH DEVICE**
• **DISPOSITIF POUR LA DISTRIBUTION
SELECTIVE DE LA CALCINE DANS UN
FOUR A REGENERATION ET PROCEDE DE
CHARGEMENT SELECTIF DE LA CALCINE
DANS UN FOUR A REGENERATION UTILI-
SANT CE DISPOSITIF**

(71) Cristea, Eugen Dan, Via Bernardo Zenale 13,
24127 Bergamo, IT

Collarini, Oliviero, Via Marconi, Residenza
Ripa 441 Milano 3, 20080 Basiglio, IT

(72) Cristea, Eugen Dan, 24127 Bergamo, IT

Collarini, Oliviero, 20080 Basiglio, IT

(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L., Via
Servais 27, 10146 Torino, IT

F27D 3/00 → (51) **C21B 3/04**

F27D 3/00 → (51) **F27B 1/20**

F27D 3/10 → (51) **F27B 1/20**

(51) **F27D 17/00** (11) **1 866 589 A1***

(25) De (26) De
(21) 06723278.5 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/002111 08.03.2006

(87) WO 2006/099948 2006/39 28.09.2006

(30) 24.03.2005 AT 5112005

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BEHANDLUNG VON ABGAS AUS SINTER-
ANLAGEN**

• **METHOD AND DEVICE FOR TREATING
WASTE GAS FROM SINTER INSTALLA-
TIONS**

• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR TRAITER
DES GAZ BRULES DEGAGES D'INSTAL-
LATIONS DE FRITTAGE**

(71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH &
Co, Turmstraße 44, 4031 Linz, AT

(72) FLEISCHANDERL, Alexander, A-4655 Grü-
nau, AT

NEUHOLD, Robert, A-9523 Villach, AT

(74) Berg, Peter, European Patent Attorney, Sie-
mens AG, Postfach 22 16 34, 80506
München, DE

F28F 3/08 → (51) **H01S 5/024**

(51) **F28F 9/04** (11) **1 866 590 A1***
F25B 39/04

(25) De (26) De
(21) 06706820.5 (22) 10.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/001190 10.02.2006

(87) WO 2006/102951 2006/40 05.10.2006

(30) 31.03.2005 EP 05007069

(54) • **WÄRMEÜBERTRAGER, INSBESONDERE
KONDENSATOR FÜR KLIMAAANLAGEN**

• **HEAT EXCHANGER, IN PARTICULAR
CAPACITOR FOR AIR CONDITIONING
SYSTEMS**

• **ECHANGEUR THERMIQUE, NOTAMMENT
CONDENSEUR POUR SYSTEME DE CLI-
MATISATION**

(71) Frape Behr S.A., P.I. Zona Franca, Sector C,
Calle D, 33-35, 08040 Barcelona, ES

(72) JIMENEZ, Conejo, 08020 Barcelona, ES

(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG
Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE

(51) **F28F 27/02** (11) **1 866 591 A1***
F02M 25/07

(25) De (26) De
(21) 06742525.6 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/002657 23.03.2006

(87) WO 2006/100069 2006/39 28.09.2006

(30) 24.03.2005 DE 102005014385

(54) • **ABGASWÄRMEÜBERTRAGER, INSBESON-
DERE ABGASKÜHLER FÜR ABGASRÜCK-
FÜHRUNG IN KRAFTFAHRZEUGEN**

• **EXHAUST GAS HEAT EXCHANGER, IN
PARTICULAR AN EXHAUST GAS COOLER
FOR EXHAUST GAS RECIRCULATION IN A
MOTOR VEHICLE**

• **ECHANGEUR THERMIQUE POUR GAZ
D'ECHAPPEMENT, NOTAMMENT REFROI-
DISSEUR DE GAZ D'ECHAPPEMENT POUR
LE RECYCLAGE DES GAZ D'ECHAPPE-
MENT DANS LES VEHICULES A MOTEUR**

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE
Emitec Gesellschaft für Emissionstechnolo-
gie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar,
DE

(72) BRÜCK, Rolf, 51427 Bergisch Gladbach, DE
GESKES, Peter, 73760 Ostfildern, DE
MAUCHER, Ulrich, 70825 Korntal-Münchin-
gen, DE

RUCKWIED, Jens, 70195 Stuttgart, DE
SCHEEDER, Andreas, 53721 Siegburg, DE

(74) Nüsse, Stephan, et al, Hiebsch Behrmann
Nüsse Heinrich-Weber-Platz 1, 78224 Sin-
gen, DE

(51) **F28G 9/00** (11) **1 866 592 A1***
C11D 11/00

(25) En (26) En
(21) 06784344.1 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/012166 31.03.2006

(87) WO 2006/130220 2006/49 07.12.2006

(30) 04.04.2005 US 668147 P
29.03.2006 US 391258

(54) • **ONLINE-REINIGUNGSVERFAHREN FÜR
EINEN WÄRMETAUSCHER**

• **ON-LINE HEAT EXCHANGER CLEANING
METHOD**

• **PROCEDE DE NETTOYAGE EN-LIGNE
D'ECHANGEUR THERMIQUE**

(71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEER-
ING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O.
Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US

(72) MEYER, Douglas, S., Baytown, Texas 77521,
US

BRONS, Glen, B., Phillipsburg, New Jersey
08865, US

VICK, Ryan, E., Pearland, Texas 77584, US
BRYANT, Douglas, P., Seabrook, Texas
77586, US

(74) NOVOSAD, Gary, L., Baytown, Texas 77521,
US

(74) Gerstberger, Gisela, ExxonMobil Chemical
Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box
105, B-1830 Machelen, BE

(51) **F41B 11/00** (11) **1 866 593 A2***

(25) En (26) En
(21) 06736011.5 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/006580 23.02.2006

(87) WO 2006/110226 2006/42 19.10.2006

(30) 07.04.2005 US 100694

(54) • **SPIELGEWEHR ZUM ABSCHIESSEN EINES
LÄNGLICHEN PFEILS UND VERFAHREN
ZUR VERWENDUNG VON DRUCKLUFT
ZUM ABSCHIESSEN EINES LÄNGLICHEN
PFEILS MIT EINEM SPIELGEWEHR**

• **TOY GUN FOR LAUNCHING AN ELON-
GATED DART AND A METHOD OF USING
PRESSURIZED AIR TO LAUNCH AN
ELONGATED DART FROM A TOY GUN**

• **JOUET EN FORME D'ARME PERMETTANT
DE LANCER UNE FLECHETTE ALLONGEE
ET PROCEDE D'UTILISATION D'AIR SOUS
PRESSION POUR LANCER UNE FLE-
CHETTE ALLONGEE A PARTIR DU JOUET
EN FORME D'ARME**

- (71) Buzz Bee Toys Inc., Suite 105, 309 Fellowship Road, Mt. Laurel, New Jersey 08054, US
(72) MA, Chor Ming, Shatin, Kowloon, CN
(74) Blumenröhr, Dietrich, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **F41C 9/00** (11) **1 866 594 A2***
H01T 23/00

- (25) En (26) En
(21) 06738571.6 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/009530 14.03.2006
(87) WO 2006/101982 2006/39 28.09.2006
(30) 17.03.2005 US 83435
(54) • **MUNITION FÜR EINE WAFFE MIT ELEKT-RISCHER ENTLADUNG**
• **AMMUNITION FOR ELECTRICAL DIS-CHARGE WEAPON**
• **MUNITION POUR ARME A DECHARGE ELECTRIQUE**
(71) Defense Technology Corporation Of America, P.O. Box 248, Casper, WY 82602, US
McNulty, James F., Jr., 5020 Indian River Drive, condo 421, Las Vegas, NV 89103, US
(72) MCNULTY, James F., Jr., Las Vegas, Nevada 89103, US
HULTMAN, John, A., Casper, Wyoming 82609, US
(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road Watford WD18 0JU, GB

(51) **F41C 23/06** (11) **1 866 595 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06733192.6 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) RO 2006/000005 22.03.2006
(87) WO 2006/101410 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 RO 200500266
(54) • **JAGDGEWEHR MIT RÜCKSTOSSFREIEM GEWEHRSCHAFT**
• **HUNTING RIFLE RECOILLESS BUTTSTOCK**
• **CROSSE ANTI- RECOL POUR FUSILS DE CHASSE**
(71) Century International Arms Corporation, 430 South Congress Ave. Suite 1, Delray Beach FL 3344, US
(72) CINCIU, Vasile, Sector 2 Bucharest RO, RO
(74) Tuluca, F. Doina, Inventa Patent and Trademark Agency 7 C. Coposu Blvd, BI 104, entry 2 1st fl, app 31, sector 3, 030606 Bucharest, RO

(51) **F41C 23/10** (11) **1 866 596 A1***

- (25) De (26) De
(21) 06724039.0 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/003090 05.04.2006
(87) WO 2006/105947 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 DE 102005016020
(54) • **SCHUSSWAFFENGRIF UND BAUSATZ MIT WECHSELTEILEN HIERFÜR**
• **FIREARM HANDLE AND KIT COMPRISING REPLACEMENT PARTS FOR SAID FIRE-ARM**
• **POIGNEE D'ARME A FEU ET SON JEU D'ELEMENTS INTERCHANGEABLES**

- (71) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE
(72) ROTH, Marc, 78727 Oberndorf, DE
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

F41C 33/02 → (51) **A45C 1/04**

F41C 33/04 → (51) **A45C 1/04**

(51) **F41G 3/22** (11) **1 866 597 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06725665.1 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) EP 2006/061464 07.04.2006
(87) WO 2006/106150 2006/41 12.10.2006
(88) 24.05.2007
(30) 08.04.2005 FR 0503533
(54) • **SYSTEM ZUR ZIELBESTIMMUNG UND/ ODER -BELEUCHTUNG UND FÜR DIE LUFTAUFKLÄRUNG**
• **SYSTEM FOR TARGET DESIGNATION AND/OR ILLUMINATION AND FOR AIR RECONNAISSANCE**
• **SYSTEME DE DESIGNATION ET/OU D'ILLUMINATION DE CIBLE ET DE RECONNAISSANCE AERIENNE**
(71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) LARROQUE, Serge, F-78610 Saint-leger En Yvelines, FR
UNTERREINER, Patrick, F-91440 Bures Sur Yvette, FR
VERDY, Olivier, F-78990 Elancourt, FR
(74) Henriot, Marie-Pierre, et al, Marks & Clerk France 31-33, Avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **F41H 7/04** (11) **1 866 598 A1***
B60R 21/13

- (25) De (26) De
(21) 07721894.9 (22) 07.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) DE 2007/000225 07.02.2007
(87) WO 2007/090381 2007/33 16.08.2007
(30) 09.02.2006 DE 102006005894
(54) • **GEGEN ÄUSSERE EXPLOSIONSEINWIRKUNG GESCHÜTZTES, INSBESONDERE MILITÄRISCHES FAHRZEUG**
• **VEHICLE THAT IS PROTECTED AGAINST AN EXTERNAL EXPLOSION, IN PARTICULAR A MILITARY VEHICLE**
• **VÉHICULE PROTÉGÉ CONTRE DES EFFETS D'EXPLOSIONS EXTERNES, NOTAMMENT VÉHICULE MILITAIRE**
(71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
(72) SCHLEGL, Eugen, 82194 Gröbenzell, DE
(74) Feder, Wolf-Dietrich, Dominikanerstrasse 37, D-40545 Düsseldorf, DE

(51) **F42B 10/00** (11) **1 866 599 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06738191.3 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/009105 14.03.2006

- (87) WO 2006/107530 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 100243
(54) • **WUCHTLKNGESCHOSS**
• **GUIDED KINETIC PENETRATOR**
• **PERFORATEUR CINETIQUE GUIDE**
(71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham MA 02451-1449, US
(72) SCHNEIDER, Arthur, Tucson, Arizona 85748, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **F42B 10/66** (11) **1 866 600 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06701514.9 (22) 26.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2006/000108 26.01.2006
(87) WO 2006/103647 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 IL 16772105
(54) • **LENKSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR GELENKTES FLIEGENDES GERÄT**
• **STEERING SYSTEM AND METHOD FOR A GUIDED FLYING APPARATUS**
• **SYSTEME DE DIRECTION ET PROCEDE POUR ENGIN VOLANT GUIDE**
(71) Israel Aerospace Industries Ltd., Ben Gurion International Airport, 70100 Lod, IL
(72) SHAI, Moti, 45221 Hod-hasharon, IL
(74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner, Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **F42B 15/36** (11) **1 866 601 A2***
F42B 15/38

- (25) En (26) En
(21) 06849738.7 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/010526 22.03.2006
(87) WO 2007/094801 2007/34 23.08.2007
(88) 04.10.2007
(30) 08.04.2005 US 669695 P
27.07.2005 US 190297
(54) • **MATERIAL MIT TRENNBARER STRUKTUR**
• **SEPARABLE STRUCTURE MATERIAL**
• **MATIÈRE DE STRUCTURE SÉPARABLE**
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
(72) FACCIANO, Andrew B., Oro Valley, AZ 85737, US
MOORE, Robert T., Tucson, AZ 85747, US
HLAVACEK, Gregg J., Tucson, AZ 85745, US
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

F42B 15/38 → (51) **F42B 15/36**

(51) **G01B 7/012** (11) **1 866 602 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06726507.4 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2006/001095 24.03.2006
(87) WO 2006/100508 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 GB 0506158
(54) • **MESSSONDE**
• **MEASUREMENT PROBE**
• **SONDE DE MESURE**
(71) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
(72) HELLIER, Peter Kenneth, Gloucestershire GL11 6DX, GB

MCMURTRY, David Roberts, Dursley Gloucestershire GL11 6AT, GB
(74) Jackson, John Timothy, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

G01B 9/02 → (51) **G02B 23/04**

G01C 5/00 → (51) **G08G 5/06**

(51) **G01C 21/00** (11) **1 866 603 A2***
(25) En (26) En
(21) 06740249.5 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/012033 30.03.2006
(87) WO 2006/105431 2006/40 05.10.2006
(88) 25.10.2007
(30) 31.03.2005 US 96892
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ANZEIGEN VON GEDÄCHTNISHILFEN ÜBER EIN TRAGBARES DATENVERARBEITUNGSGERÄT**
• **SYSTEM AND METHOD FOR INDICATING REMINDERS VIA A PORTABLE COMPUTING DEVICE**
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR FOURNIR DES RAPPELS VIA UN DISPOSITIF INFORMATIQUE PORTABLE**
(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) ROGERS, Sean, Scott, San Diego, California 92128, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **G01C 21/00** (11) **1 866 604 A2***
G01V 1/00

(25) En (26) En
(21) 06740301.4 (22) 31.03.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/012133 31.03.2006
(87) WO 2006/110351 2006/42 19.10.2006
(88) 18.01.2007
(30) 08.04.2005 US 102219
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BEREITSTELLEN GEBÜNDELTER NETZE VON LAGERMESSUNGSENSOREN**
• **METHOD AND SYSTEM OF PROVIDING CLUSTERED NETWORKS OF BEARING-MEASURING SENSORS**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE GENERATION DE RESEAUX GROUPEES DE DETECTEURS DE MESURE D'ORIENTATION**
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
(72) HORAK, Dan, Ellicott City, Maryland 21042, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01C 23/00 → (51) **G08G 5/06**

(51) **G01D 4/00** (11) **1 866 605 A2***

(25) En (26) En
(21) 06749125.8 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012211 03.04.2006
(87) WO 2006/110362 2006/42 19.10.2006
(88) 18.01.2007
(30) 08.04.2005 US 102274

(54) • **INDUKTIVER KOMMUNIKATIONSPORT FÜR EINE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG MIT AUTOMATISCHER ZÄHLERABLESUNG**
• **INDUCTIVE COMMUNICATIONS PORT FOR AN AUTOMATIC METER READING COMMUNICATION DEVICE**
• **PORT DE COMMUNICATIONS INDUCTIF DESTINE A UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION DE LECTURE DE COMPTEUR AUTOMATIQUE**
(71) M&FC Holding, LLC, 300 Delaware Avenue, Suite 2704, Wilmington, DE 19801, US
(72) GOULD, Mark, A., North Huntingdon, Pennsylvania 15642, US
(74) JOHNSON, Rex, A., Uniontown, Pennsylvania 15642, US
VAN OLST, Terry, L., Coal Center, Pennsylvania 15423, US

(71) Hackett, Sean James, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) **G01D 5/14** (11) **1 866 606 A1***
H02K 29/08

(25) De (26) De
(21) 06708032.5 (22) 06.02.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/050685 06.02.2006
(87) WO 2006/103132 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 DE 102005015141
(54) • **LAGESENSORSYSTEM**
• **POSITION SENSOR SYSTEM**
• **SYSTEME DE DETECTION DE POSITION**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) JAERVELAEINEN, Tero, 77815 Buehl, DE
(74) SCHMITT, Gilles, F-67100 Strasbourg, FR

G01D 5/14 → (51) **G01L 1/14**

G01D 5/26 → (51) **G01D 5/353**

(51) **G01D 5/353** (11) **1 866 607 A1***
G01D 5/26 **G01L 1/24**
G02B 6/34

(25) En (26) En
(21) 06733528.1 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2006/000085 05.04.2006
(87) WO 2006/107277 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 668466 P
(54) • **SENSOR FÜR EINEN FASERBELASTUNGSSENSOR**
• **SENSOR FIBER STRAIN SENSOR**
• **CAPTEUR DE CONTRAINTES A FIBRES DE CAPTEUR**
(71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
(72) NG, Jun Hong, Institute for Infocomm Research, 119613, SG
ZHOU, Xiaoqun, Institute for Infocomm Research, 119613, SG
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

G01D 5/353 → (51) **H04B 10/08**

(51) **G01D 18/00** (11) **1 866 608 A1***

(25) En (26) En
(21) 06705327.2 (22) 14.03.2006
(84) DE FR
(86) CA 2006/000381 14.03.2006
(87) WO 2006/096974 2006/38 21.09.2006

(30) 14.03.2005 US 661632 P
13.03.2006 US 374439
(54) • **VERFAHREN ZUM INITIALISIEREN EINES INKREMENTPOSITIONSENSORS**
• **METHOD FOR INITIALIZING INCREMENT POSITION SENSOR**
• **PROCEDE POUR INITIALISER UN CAPTEUR DE POSITION**
(71) Siemens VDO Automotive Canada Inc., 700 Park Avenue East, Chatham, ON N7M 5M7, CA
(72) SCHMIDT, Jeremy, Chatham, Ontario N7M 6K8, CA
(74) Payne, Janice Julia, et al, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G01F 1/44 → (51) **G01F 1/704**

(51) **G01F 1/704** (11) **1 866 609 A2***
F02B 77/08 **G01M 15/10**
G01N 33/00 **G01F 1/44**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06726283.2 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/050268 28.03.2006
(87) WO 2006/103368 2006/40 05.10.2006
(88) 07.12.2006
(30) 30.03.2005 FR 0503073
(54) • **CO2-TRACING-VERFAHREN ZUR MESSUNG DER ROHAUSPUFF-GASSTRÖMUNGSGESCHWINDIGKEIT BEIM AUSTRITT AUS EINEM VERBRENNUNGSMOTOR FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG UND MESSGERÄT ZUM AUSFÜHREN DES VERFAHRENS**
• **CO2 TRACING METHOD FOR MEASURING RAW EXHAUST GAS FLOW RATE AT EXIT FROM AN INTERNAL COMBUSTING ENGINE FOR A MOTOR VEHICLE AND MEASURING EQUIPMENT FOR CARRYING OUT SAID METHOD**
• **PROCEDE DE MESURE PAR TRAÇAGE AU CO2 DU DEBIT DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT BRUTS EN SORTIE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE ET INSTALLATION DE MESURE POUR LA MISE EN OEUVRE D'UN TEL PROCEDE**
(71) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) FOULART, Vincent, F-92500 Rueil Malmaison, FR
PETIT, Bertrand, F-77240 Vert Saint Denis, FR
SCHILTZ, Jean-Pierre, F-91290 Arpajon, FR
(74) Rougemont, Bernard, Renault Technocentre Sce 00267 - TCR GRA 2 36 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

(51) **G01F 1/84** (11) **1 866 610 A1***
G01F 15/18

(25) En (26) En
(21) 05714083.2 (22) 23.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/006138 23.02.2005
(87) WO 2006/091199 2006/35 31.08.2006
(54) • **DURCHFLUSSMESSER MIT EINEM EINGANG UND MEHREREN AUSGÄNGEN**
• **SINGLE INPUT, MULTIPLE OUTPUT FLOW METER**
• **DÉBITMÈTRE À UNE SEULE ENTRÉE ET PLUSIEURS SORTIES**
(71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US
(72) SEDDON, Stephen, Davenport, Stockport Cheshire SK3 8SN, GB

SHANAHAN, Eugene, M., Longmont, Colorado 80503, US
STACK, Charles, Paul, Erie, Colorado 80516, US
JONES, Steven, M., Louisville, Colorado 80027, US
(74) Holmes, Matthew William, Ollila Lanoe LLP
The Coach House Wootton Park Farm
Wootton Wawen, Warwickshire, B95 6HJ, GB

G01F 15/18 → (51) **G01F 1/84**

(51) **G01F 23/20** (11) **1 866 611 A2***
G01G 3/02 **B41J 2/175**
B67D 5/02

(25) En (26) En
(21) 06738669.8 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/009635 17.03.2006
(87) WO 2006/102028 2006/39 28.09.2006
(88) 14.06.2007
(30) 17.03.2005 US 662665 P
(54) • VERBINDUNGSVORRICHTUNG
• COUPLING DEVICE
• DISPOSITIF DE COUPLAGE
(71) COLDER PRODUCTS COMPANY, 1001
Westgate Drive, St. Paul MN 55114, US
(72) RANKIN, William, John, Burnsville, Minne-
sota 55337, US
(74) Vanzini, Christian, et al, Jacobacci & Partners
S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

G01F 23/26 → (51) **A61L 9/03**

G01F 23/292 → (51) **A61L 9/03**

(51) **G01F 23/296** (11) **1 866 612 A1***
G01N 9/00 **G01N 11/16**

(25) De (26) De
(21) 06725067.0 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/060742 15.03.2006
(87) WO 2006/106028 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 DE 102005015547
(54) • VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG UND/
ODER ÜBERWACHUNG EINER PROZESS-
GRÖSSE EINES MEDIUMS
• DEVICE FOR DETERMINING AND/OR
MONITORING A PROCESS VARIABLE OF A
MEDIUM
• DISPOSITIF POUR DETERMINER ET/OU
CONTROLLER UNE VARIABLE DE PROCEDE
D'UN MILIEU

(71) Endress u. Hauser GmbH u.Co. KG, Haupt-
strasse 1, 79689 Maulburg, DE
(72) MÜLLER, Alexander, 79361 Sasbach-Jech-
tingen, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser
(Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer
Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01G 3/02 → (51) **G01F 23/20**

G01G 19/414 → (51) **G01L 1/14**

(51) **G01J 3/00** (11) **1 866 613 A1***
G01J 3/12 **G01J 3/44**

(25) En (26) En
(21) 05735084.5 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/011922 08.04.2005
(87) WO 2006/110135 2006/42 19.10.2006
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR CHEMI-
SCHEN BILDGEBUNG VON MIKROARRAYS
• SYSTEM AND METHOD FOR CHEMICAL
IMAGING OF MICROARRAYS
• SYSTEME ET PROCEDE D'IMAGERIE
CHIMIQUE DES MICRORESEAUX
(71) Chemimage Corporation, 7301 Penn Avenue,
Pittsburgh, PA 15208, US
(72) TUSCHEL, David, Monroeville, PA 15146, US
VOIGT, Thomas, C., Export, PA 15632, US
(74) Liesegang, Eva, et al, Forrester & Boehmert,
Petttenkoflerstrasse 20-22, 80336 München,
DE

G01J 3/12 → (51) **G01J 3/00**

G01J 3/44 → (51) **G01J 3/00**

G01J 3/44 → (51) **G01N 21/64**

G01J 3/44 → (51) **G02B 5/12**

(51) **G01J 5/02** (11) **1 866 614 A1***
G01S 13/89

(25) En (26) En
(21) 05718832.8 (22) 23.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) IL 2005/000223 23.02.2005
(87) WO 2006/090353 2006/35 31.08.2006
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM DETEK-
TIEREN VERBORGENER OBJEKTE
• SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING
CONCEALED OBJECTS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION
D'OBJETS DISSIMULÉS
(71) Global Security Devices Ltd., P.O. Box 3,
20179 D.N. Misgav, IL
(72) GATT, Refael, 20175 Rakefet, IL
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17,
FR

(51) **G01J 11/00** (11) **1 866 615 A1***

(25) En (26) En
(21) 06749056.5 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/011994 03.04.2006
(87) WO 2006/107765 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 668445 P
17.03.2006 US 384230
(54) • FEMTOSEKUNDENSPEKTROSKOPIE
UNTER VERWENDUNG VON MINIMAL-
PHASENFUNKTIONEN
• FEMTOSECOND SPECTROSCOPY USING
MINIMUM PHASE FUNCTIONS
• SPECTROSCOPIE FEMTOSECONDE A
MINIMUM DE FONCTIONS DE PHASE

(71) The Board of Trustees of the Leland Stanford
Junior University, Stanford University, Office
of Technology Licensing, 1705 El Camino
Real, Palo Alto, CA 94306, US
(72) OZCAN, Aydogan, Menlo Park, California
94025, US
DIGONNET, Michel, F., Palo Alto, California
94306, US
KINO, Gordon, S., Stanford, California
94305, US
(74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk 43
Park Place, Leeds LS1 2RY, GB

(51) **G01J 11/00** (11) **1 866 616 A1***

(25) En (26) En
(21) 06749098.7 (22) 03.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/012136 03.04.2006
(87) WO 2006/107795 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 668445 P

(54) • OPTISCHE BILDVERARBEITUNG UNTER
VERWENDUNG VON MINIMALPHASEN-
FUNKTIONEN
• OPTICAL IMAGE PROCESSING USING
MINIMUM PHASE FUNCTIONS
• TRAITEMENT D'IMAGES OPTIQUES AU
MOYEN DE FONCTIONS DE PHASE MINI-
MALE

(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND
STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, 1705 El
Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
(72) OZCAN, Aydogan, Menlo Park, CA 94025, US
DIGONNET, Michel, J.F., Palo Alto, CA
94306, US

KINO, Gordon, S., Stanford, CA 94305, US
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G01J 11/00 → (51) **G04F 13/02**

(51) **G01L 1/14** (11) **1 866 617 A1***
G01G 19/414 **G01D 5/14**

(25) De (26) De
(21) 06723848.5 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/002881 30.03.2006
(87) WO 2006/105902 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 DE 102005016432
(54) • KRAFTMESSVORRICHTUNG
• LOAD GAUGE
• DYNAMOMETRE
(71) Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-
Strasse 65, 72336 Balingen, DE
(72) SAUTTER, Sven, 72770 Reutlingen, DE
HAMPE, Andreas, 73230 Kirchheim, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlhandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

G01L 1/24 → (51) **G01D 5/353**

G01M 5/00 → (51) **G01N 33/46**

G01M 15/10 → (51) **G01F 1/704**

G01M 19/00 → (51) **G01N 33/46**

(51) **G01N 1/00** (11) **1 866 618 A2***
F17C 9/02 **G01N 25/02**

(25) En (26) En
(21) 06735575.0 (22) 22.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/005981 22.02.2006
(87) WO 2006/091543 2006/35 31.08.2006
(30) 22.02.2005 US 654472 P
(54) • FLÜSSIGASVERDAMPFUNG SOWIE
MESSSYSTEM UND VERFAHREN
• LIQUID GAS VAPORIZATION AND MEA-
SUREMENT SYSTEM AND METHOD
• SYSTEME ET PROCEDE DE VAPORISA-
TION ET DE MESURE DE GAZ LIQUIDE
(71) Valtronics, Inc., Route 68 North, Murrays-
ville, WV 26164, US

(72) THOMPSON, Kenneth, O., Ravenswood,
West Virginia 26164, US
GRESHOLD, Walter, F., Sherman, West Virgi-
nia 26173-5780, US

(74) Stachow, Ernst-Walther, Patentanwälte Lip-
pert, Stachow, & Partner Frankenforster
Strasse 135-137, D-51427 Bergisch Glad-
bach, DE

(51) **G01N 1/38** (11) **1 866 619 A1***

(25) En (26) En
(21) 06709024.1 (22) 31.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FI 2006/050120 31.03.2006

(87) WO 2006/106177 2006/41 12.10.2006

(30) 04.04.2005 FI 20055150

(54) • *KONSISTENZÄNDERUNG UND -MESSUNG*
• *CHANGING AND MEASURING CONSIS-*
TENCY
• *MODIFICATION ET MESURE DE CONSIS-*
TANCE

(71) Metso Automation Oy, Tulppatie 7 A, 00880
Helsinki, FI

(72) KÄRKI, Pasi, FI-87250 Kajaani, FI

(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer
Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

(51) **G01N 1/38** (11) **1 866 620 A1***
B01L 3/00

(25) En (26) En
(21) 06717089.4 (22) 05.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) SE 2006/000410 05.04.2006

(87) WO 2006/107262 2006/41 12.10.2006

(30) 08.04.2005 SE 0500784

(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFFÜLLEN EINES*
PROBEVOLUMEN DEFINIERENDEN
GERÄTS
• *APPARATUS FOR FILLING A SAMPLE*
VOLUME DEFINING DEVICE
• *APPAREIL DE REMPLISSAGE D'UN DIS-*
POSITIF FORMANT UN VOLUME
D'ECHANTILLON

(71) Boule Medical AB, P.O. Box 42056, 126 13
Stockholm, SE

(72) BERNDTSSON, Ingemar, S-191 43 Sollen-
tuna, SE
NIKLAJON, Lennart, S-191 45 Sollentuna,
SE

(74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå
AB P.O. Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **G01N 1/44** (11) **1 866 621 A1***
B01D 51/10 **B01D 47/00**
B01D 53/22 **B01D 53/64**
B01D 53/78

(25) En (26) En
(21) 06705330.6 (22) 13.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CA 2006/000384 13.03.2006

(87) WO 2006/099720 2006/39 28.09.2006

(30) 22.03.2005 US 86480

(54) • *KONDITIONIERUNGSSYSTEM UND VER-*
FAHREN ZUR VERWENDUNG BEI DER
MESSUNG VON QUECKSILBER IN GAS-
FÖRMIGEN EMISSIONEN
• *CONDITIONING SYSTEM AND METHOD*
FOR USE IN THE MEASUREMENT OF
MERCURY IN GASEOUS EMISSIONS
• *SYSTEME DE CONDITIONNEMENT ET*
PROCEDE UTILISE POUR LA MESURE DU
MERCURE DANS DES EMISSIONS
GAZEUSES

(71) Tekran Instruments Corporation, 1959 Upper
Water Street, Suite 900, Halifax, Nova Scotia
B3J 3N2, CA

(72) NORTON, Glenn A., Toronto, Ontario M3A
1X4, CA

SCHAEDLICH, Frank H., Ames, Iowa 50010,
US

SCHNEEBERGER, Daniel R., Scarborough,
Ontario M1L 2W2, CA

(74) Carter, Stephen John, Mewburn Ellis LLP
York House 23 Kingsway, London WC2B
6HP, GB

G01N 9/00 → (51) **G01F 23/296**

G01N 9/24 → (51) **G01N 33/46**

G01N 11/16 → (51) **G01F 23/296**

G01N 15/02 → (51) **G01N 21/53**

(51) **G01N 15/14** (11) **1 866 622 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 06726118.0 (22) 22.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) FR 2006/000620 22.03.2006

(87) WO 2006/103332 2006/40 05.10.2006

(30) 31.03.2005 FR 0503116

(54) • *OPTISCHE VORRICHTUNG ZUR BLUT-*
ANALYSE UND DAMIT AUSGESTATTETE
ANALYSEAPPARATUR
• *OPTICAL DEVICE FOR BLOOD ANALYSIS,*
ANALYZING APPARATUS EQUIPPED WITH
SAME
• *DISPOSITIF OPTIQUE D'ANALYSE SAN-*
GUINE, APPAREIL D'ANALYSE EQUIPE
D'UN TEL DISPOSITIF

(71) C2 DIAGNOSTICS, Parc Agropolis II, Bâti-
ment 1, 2214 Boulevard de la Lironde, 34397
Montpellier Cedex 5, FR

(72) MAGNIN, Olivier, F-34000 Montpellier, FR
DAMONNEVILLE, Laurent, F-34170 Castel-
naud le Lez, FR

CHAMPSEIX, Serge, F-19170 Tarnac, FR

(74) Pontet, Bernard, et al, Pontet & Allano s.e.l.a.
r.l. 25, rue Jean Rostand Parc-Club Orsay-
Université, F-91893 Orsay Cedex, FR

(51) **G01N 15/14** (11) **1 866 623 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 06726121.4 (22) 22.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) FR 2006/000623 22.03.2006

(87) WO 2006/103335 2006/40 05.10.2006

(30) 31.03.2005 FR 0503115

(54) • *HYDRAULIKVORRICHTUNG FÜR BLUT-*
ANALYSEAPPARATUR, DAMIT VERBUN-
DENES VERFAHREN UND MIT EINER
SÖLCHEN VORRICHTUNG AUSGESTAT-
TETE ANALYSEAPPARATUR
• *HYDRAULIC DEVICE FOR BLOOD ANA-*
LYZING APPARATUS, RELATED METHOD
AND ANALYZING APPARATUS EQUIPPED
WITH SUCH A DEVICE
• *DISPOSITIF HYDRAULIQUE POUR APPA-*
REIL D'ANALYSE SANGUINE, PROCEDE
ASSOCIE ET APPAREIL D'ANALYSE
EQUIPE D'UN TEL DISPOSITIF

(71) C2 DIAGNOSTICS, Parc Agropolis 11 -
Bâtiment 14 2214 Boulevard de la Lironde
CS 14601, 34397 Montpellier Cedex 5, FR

(72) CHAMPSEIX, Henri, F-34080 Saint Gely du
Fesc, FR

(74) Pontet, Bernard, et al, Pontet & Allano s.e.l.a.
r.l. 25, rue Jean Rostand Parc-Club Orsay-
Université, F-91893 Orsay Cedex, FR

(51) **G01N 15/14** (11) **1 866 624 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 06726122.2 (22) 22.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) FR 2006/000624 22.03.2006

(87) WO 2006/103336 2006/40 05.10.2006

(30) 31.03.2005 FR 0503117

(54) • *GEFÄSS FÜR OPTISCHE BLUTANALYSE-*
VORRICHTUNG UND DAMIT AUSGESTAT-
TETE ANALYSEAPPARATUR
• *VESSEL FOR BLOOD ANALYZING OPTICAL*
DEVICE, ANALYZING APPARATUS
EQUIPPED WITH SAME
• *CUVE POUR DISPOSITIF OPTIQUE D*
ANALYSE SANGUINE, APPAREIL D ANA-
LYSE EQUIPE D UNE TELLE CUVE

(71) C2 DIAGNOSTICS, Parc Agropolis II, Bâti-
ment 1, 2214 Boulevard de la Lironde, 34397
Montpellier Cedex 5, FR

(72) MAGNIN, Olivier, F-34000 Montpellier, FR
CHAMPSEIX, Henri, F-34080 Saint Gely du
Fesc, FR

CHAMPSEIX, Serge, F-19170 Tarnac, FR

(74) Pontet, Bernard, et al, Pontet Allano &
Associés s.e.l.a.r.l. 25 rue Jean-Rostand Parc
Club Orsay Université, 91893 Orsay Cédex,
FR

(51) **G01N 21/00** (11) **1 866 625 A2***
G01N 21/90 **G01N 21/89**

(25) En (26) En
(21) 06749504.4 (22) 06.04.2006

(84) DE FR
(86) US 2006/013012 06.04.2006

(87) WO 2006/108137 2006/41 12.10.2006

(88) 16.11.2006

(30) 06.04.2005 US 669171 P

(54) • *GLASPRÜFUNGSSYSTEM UND VERFAH-*
REN ZU SEINER VERWENDUNG
• *GLASS INSPECTION SYSTEMS AND*
METHODS FOR USING SAME
• *SYSTEMES D'INSPECTION DE VERRE ET*
PROCEDES D'UTILISATION

(71) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza,
Corning, New York 14831, US

(72) ZOELLER, Leon, R., III, Hammondsport, New
York 14840, US

(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife
LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road,
Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G01N 21/00 → (51) **B01J 8/22**

G01N 21/00 → (51) **G01N 21/33**

(51) **G01N 21/17** (11) **1 866 626 A1***

(25) En (26) En
(21) 05708944.3 (22) 04.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) IB 2005/050812 04.03.2005

(87) WO 2006/092672 2006/36 08.09.2006

(54) • *SPEKTROSKOPISCHES SYSTEM ZUM*
PÜNKTLICHEN NACHWEIS DER ABSORP-
TIONSEIGENSCHAFTEN EINER HALBLEI-
TERVORRICHTUNG
• *SPECTROSCOPIC SYSTEM FOR THE*
PUNCTUAL DETECTION OF THE CHARAC-
TERISTICS OF ABSORPTION OF A SEMI-
CONDUCTOR DEVICE

- *SYSTEME SPECTROSCOPIQUE DE DETECTION PONCTUELLE DES CARACTERISTIQUES D'ABSORPTION D'UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Via Orazio Raimondo 18, 00173 Roma, IT
 (72) REGOLIOSI, Pietro, Università degli Studi di Roma, I-00173 Rome, IT
 LUGLI, Paolo, Università degli Studi di Roma, I-00173 Roma, IT
 DI CARLO, Aldo, Università degli Studi di Roma, I-00173 Rome, IT
 REALE, Andrea, Università degli Studi di Roma, I-00173 Rome, IT
 MENCHERINI, Paolo, Università degli Studi di Roma, I-00173 Rome, IT
 (74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

G01N 21/25 → (51) **G02B 5/12**

- (51) **G01N 21/33** (11) **1 866 627 A2***
G01N 21/00
- (25) En (26) En
 (21) 06849362.6 (22) 31.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/003393 31.01.2006
 (87) WO 2007/084145 2007/30 26.07.2007
 (88) 25.10.2007
 (30) 31.01.2005 US 593626 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STERILISIERUNG UND DESINFIEKTION VON LUFT UND OBERFLÄCHEN SOWIE ZUM SCHUTZ EINES BEREICHES VOR EXTERNER MIKROBIELLER KONTAMINATION*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR STERILIZING AND DISINFECTING AIR AND SURFACES AND PROTECTING A ZONE FROM EXTERNAL MICROBIAL CONTAMINATION*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA STÉRILISATION ET LA DÉSINFECTIION DE L'AIR ET DE SURFACES ET POUR LA PROTECTION D'UNE ZONE CONTRE LA CONTAMINATION MICROBIENNE EXTERNE*
- (71) Neister, S. Edward, 152 Brackett Road, New Durham, NH 03855, US
 (72) Neister, S. Edward, New Durham, NH 03855, US
 (74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

G01N 21/35 → (51) **G01N 21/39**

- (51) **G01N 21/39** (11) **1 866 628 A1***
G01N 21/35
- (25) En (26) En
 (21) 06739236.5 (22) 22.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010358 22.03.2006
 (87) WO 2006/104796 2006/40 05.10.2006
 (30) 29.03.2005 US 666299 P
- (54) • *SPEKTROSKOPISCHE ANALYSE UND STEUERUNG*
 • *SPECTROSCOPIC ANALYSIS AND CONTROL*
 • *ANALYSE SPECTROSCOPIQUE ET COMMANDE*
- (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US

- (72) TATE, James, D., Lake Jackson, Texas 77566, US
 DOMKE, Christopher, H., Pearland, Texas 77584, US
 REED, Christopher, J., Lake Jackson, Texas 77566, US
 LE, Linh, Lake Jackson, Texas 77566, US
 SEASHOLTZ, Mary, Beth, Sanford, Michigan 48657, US
 LIPP, Charles, W., Lake Jackson, Texas 77566, US
 WEBER, Andy, E., Brazoria, Texas 77422, US
 (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G01N 21/53** (11) **1 866 629 A1***
G01N 15/02

- (25) En (26) En
 (21) 06709616.4 (22) 02.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/000367 02.02.2006
 (87) WO 2006/082417 2006/32 10.08.2006
 (30) 02.02.2005 GB 0502150
- (54) • *MONITOR ZUR BEOBACHTUNG VON IN EINEM HAUFEN FLIESSENDEN PARTIKELN*
 • *A MONITOR FOR MONITORING PARTICLES FLOWING IN A STACK*
 • *APPAREIL DE CONTROLE DE PARTICULES S'ECOULANT DANS UNE PILE*
- (71) PCME LIMITED, Clearview Building, Edison Road, St. Ives, Huntingdon, Cambridgeshire PE17 4GH, GB
 (72) ROGERS, John, Little Eversden CB3 7HD, GB
 RIGBY, Michael, Cambridge PE26 2PA, GB
 (74) Critten, Matthew Peter, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

G01N 21/62 → (51) **G01N 35/02**

- (51) **G01N 21/64** (11) **1 866 630 A2***
G02B 27/00
- (25) En (26) En
 (21) 06727736.8 (22) 27.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/050917 27.03.2006
 (87) WO 2006/103612 2006/40 05.10.2006
 (88) 22.03.2007
 (30) 30.03.2005 EP 05102521
- (54) • *OPTISCHES SYSTEM MIT DIFFRAKTIVEN OPTISCHEN ELEMENTEN ZUR ABBILDUNG VON SIGNALLICHT AUF EINEM DETEKTOR*
 • *OPTICAL SYSTEM WITH DIFFRACTIVE OPTICAL ELEMENTS FOR MAPPING SIGNAL LIGHT ONTO A DETECTOR*
 • *SYSTEME OPTIQUE POUR REPRESENTER UNE LUMIERE DE SIGNALISATION SUR UN DETECTEUR*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) BALISTRERI, Marcello, Weissshausstr. 2 52066 Aachen, DE
 KLUNDER, Derk Jan Wilfred, Weissshausstr. 2 52066Aachen, DE
 VAN HERPEN, Maarten, Weissshausstr. 2 52066 Aachen, DE
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01N 21/64** (11) **1 866 631 A1***
C12M 1/34 **G01J 3/44**

- (25) En (26) En

- (21) 06739657.2 (22) 24.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010978 24.03.2006
 (87) WO 2006/107627 2006/41 12.10.2006
 (30) 05.07.2005 US 174755
 01.04.2005 US 667461 P
- (54) • *MULTIPLEX-FLUORESZENZNACHWEIS-VORRICHTUNG MIT MEHRERE OPTISCHE MODULE AN EINEN GEMEINSAMEN DETEKTOR KOPPELNDEM FASERBÜNDEL*
 • *MULTIPLEX FLUORESCENCE DETECTION DEVICE HAVING FIBER BUNDLE COUPLING MULTIPLE OPTICAL MODULES TO A COMMON DETECTOR*
 • *DISPOSITIF DE DETECTION DE FLUORESCENCE MULTIPLEX COMPRENANT UN FAISCEAU DE FIBRES COUPLANT PLUSIEURS MODULES OPTIQUES A UN DETECTEUR COMMUN*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) BEDINGHAM, William, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 LUDOWISE, Peter, D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 ROBOLE, Barry, W., Saint Paul, Minnesota 551333-427, US
 (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

G01N 21/76 → (51) **G01N 35/02**

G01N 21/89 → (51) **G01N 21/00**

G01N 21/90 → (51) **G01N 21/00**

- (51) **G01N 23/04** (11) **1 866 632 A1***
- (25) De (26) De
 (21) 06707632.3 (22) 22.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002619 22.03.2006
 (87) WO 2006/105868 2006/41 12.10.2006
 (30) 05.04.2005 DE 102005015707
- (54) • *PANORAMA-AUFNAHMEINRICHTUNG FÜR EIN PANORAMA-RÖNTGengerät*
 • *PANORAMIC RECORDING DEVICE FOR A PANORAMIC X-RAY MACHINE*
 • *ENSEMBLE DE RECEPTION DE PANORAMA POUR UN APPAREIL RADIOGRAPHIQUE EN PANORAMA*
- (71) Dürr-Dental GmbH & Co. KG, Höpfigheimer Strasse 17, D-74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 (72) THOMS, Michael, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 (74) Ostertag, Reinhard, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestraße 14, D-70597 Stuttgart, DE

G01N 23/06 → (51) **G01N 33/46**

- (51) **G01N 24/00** (11) **1 866 633 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 06749272.8 (22) 05.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012539 05.04.2006
 (87) WO 2006/107992 2006/41 12.10.2006
 (88) 01.03.2007
 (30) 06.04.2005 US 101166
 21.03.2006 US 386215
- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON VITAMIN-D-METABOLITEN DURCH MASSENSPEKTROMETRIE*

- *METHODS FOR DETECTING VITAMIN D METABOLITES BY MASS SPECTROMETRY*
 - *PROCEDES POUR DETECTER DES METABOLITES DE LA VITAMINE D PAR SPECTROMETRIE DE MASSE*
- (71) Quest Diagnostics Investments Incorporated, 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19899, US
- (72) CLARKE, Nigel, Oceanside, CA 92057, US
HOLMQUIST, Brett, Mission Viejo, CA 92692, US
LEE, Kwang-ja, Irvine, CA 92602, US
REITZ, Richard, E., San Clemente, CA 92673, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

G01N 25/02 → (51) G01N 1/00

G01N 27/28 → (51) G01N 33/487

- (51) **G01N 27/403** (11) **1 866 634 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06725452.4 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061204 30.03.2006
(87) WO 2006/106071 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 EP 05102787
- (54) • *ABWASSERANALYSE-SENSORKARTUSCHE*
• *WASTEWATER ANALYSIS SENSOR CARTRIDGE*
• *CARTOUCHE DE DETECTION A ANALYSE DES EAUX USEES*
- (71) Hach Lange GmbH, Königsweg 10, 14163 Berlin, DE
- (72) UTHEMANN, Rolf, 50735 Köln, DE
GOLITZ, Andreas, 47445 Moers, DE
WOODWARD, John, R., Windsor, CO 80550, US
- (74) Eberlein, Jasper, Von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **G01N 30/00** (11) **1 866 635 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06725530.7 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061291 04.04.2006
(87) WO 2006/106099 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 GB 0506962
- (54) • *VERBESSERTE ANALYSE POLYMERER KESSELSTEINVERHÜTUNGSMITTEL*
• *ENHANCED ANALYSIS OF ANTISCALE POLYMERIC ANTISCALE AGENTS*
• *ANALYSE AMÉLIORÉE D'ANTI-TARTRE POLYMÈRES*
- (71) Rhodia UK Limited, Oak House, Reeds Crescent, Watford, Hertfordshire WD24 4QP, GB
- (72) HAILS, Mike, Worcester Worcestershire WR2 4LN, GB
JONES, Chris, Cheslyn Hay Staffordshire WS6 7BS, GB
- (74) Valentino, Cédric, Rhodia Services DPI CRL BP 62, 69192 Saint Fons Cedex, FR

G01N 30/08 → (51) B01J 20/00

G01N 31/00 → (51) B01D 49/00

- (51) **G01N 33/00** (11) **1 866 636 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06740151.3 (22) 31.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/011837 31.03.2006
(87) WO 2006/105370 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 US 666750 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES FOULING WÄSSRIGER SYSTEME UNTER EINSCHLUSS VERBESSERTER WÄRME-AUSTAUSCHROHRE*
• *METHODS FOR MONITORING FOULING OF AQUEOUS SYSTEMS INCLUDING ENHANCED HEAT EXCHANGER TUBES*
• *PROCEDES POUR SURVEILLER LE SALISSEMENT DE SYSTEMES AQUEUX, Y COMPRIS DES TUBES D'ECHANGEUR DE CHALEUR AMELIORES*
- (71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
- (72) BEARDWOOD, Edward, Samuel, Newmarket, Ontario L3X 2K1, CA
HAYS, George, Freedman, Morristown, New Jersey 07960, US
COLBY, Steven, James, New Providence, New Jersey 07974, US
EMERICH, Dwight, E., Lincoln Park, New Jersey 07035, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G01N 33/00** (11) **1 866 637 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06748840.3 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/011375 30.03.2006
(87) WO 2006/107666 2006/41 12.10.2006
(88) 07.06.2007
(30) 01.04.2005 US 667240 P
- (54) • *KOMPONENTE FÜR DIE UNTERSUCHUNG VON KÖRPERFLÜSSIGKEITEN ZUM ANALYTNACHWEIS*
• *BODY FLUID TESTING COMPONENT FOR ANALYTE DETECTION*
• *ELEMENT DE TEST DE FLUIDE ORGANIQUE A DES FINS DE DETECTION D'ANALYTE*
- (71) Hafellner, Reinhard, Sonnenring 19, 8724 Spielberg, AT
- (72) KLOEPFER, Thomas, Noblesville, IN 46060, US
HEIM, Jason, Noblesville, IN 46060, US
KLOEPFER, Hans, G., Indianapolis, IN 46236, US
- (74) Vinazzer, Edith, Schönburgstrasse 11/7, 1040 Wien, AT

G01N 33/00 → (51) G01F 1/704

- (51) **G01N 33/18** (11) **1 866 638 A1***
- C02F 5/12** **A47L 15/44**
- (25) En (26) En
(21) 06719146.0 (22) 20.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/002183 20.01.2006
(87) WO 2006/104541 2006/40 05.10.2006
(30) 24.03.2005 US 90344
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MESSUNG DER WASSERHÄRTE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MEASURING WATER HARDNESS*

- *PROCEDE ET SYSTEME SERVANT A MESURER LA DURETE DE L'EAU*
- (71) JohnsonDiversey Inc., 8310 16th Street P.O. Box 902, Sturtevant, Wisconsin 53177-0902, US
- (72) CHAN, Wai Yin, Cedric, Santa Cruz, CA 95062, US
LIVINGSTON, James, W., Santa Cruz, CA 95060, US
ANDERSON, Patricia, Anne, Mason, OH 45040, US
- (74) van Heuvel, Margaretha, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, NL-1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **G01N 33/46** (11) **1 866 639 A1***
- G01M 19/00** **G01N 23/06**
G01M 5/00 **G01N 9/24**
- (25) En (26) En
(21) 06733131.4 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NZ 2006/000036 06.03.2006
(87) WO 2006/096071 2006/37 14.09.2006
(30) 07.03.2005 NZ 53864905
- (54) • *GESCHÄTZTE STÄRKEN HÖLZERNER TRÄGER*
• *ESTIMATING STRENGTHS OF WOODEN SUPPORTS*
• *ESTIMATION DE LA SOLIDITÉ DE SUPPORTS EN BOIS*
- (71) INSTITUTE OF GEOLOGICAL & NUCLEAR SCIENCES LIMITED, 30 Gracefield Road, Lower Hutt 6009, NZ
- (72) WALLACE, Gavin, Wellington, 6009, NZ
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **G01N 33/48** (11) **1 866 640 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06720834.8 (22) 15.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/005551 15.02.2006
(87) WO 2006/107421 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 US 99361
- (54) • *HERSTELLUNG VON BLUTPLÄTTCHEN-ANALOGEN*
• *PREPARATION OF PLATELET ANALOGS*
• *PRÉPARATION D'ANALOGUES DE PLAQUETTES*
- (71) Biorad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
- (72) CARVER, Franklin, J., Benicia, CA 94510, US
LAPICOLA, James, D., Alamo, CA 94507, US
- (74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler-Seltling-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

G01N 33/48 → (51) B01J 19/00

- (51) **G01N 33/487** (11) **1 866 641 A1***
- G01N 33/493**
- (25) En (26) En
(21) 06726434.1 (22) 20.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/000993 20.03.2006
(87) WO 2006/103394 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 GB 0506598
- (54) • *ANALYSEVORRICHTUNG*
• *ANALYSIS DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ANALYSE*

- (71) Inverness Medical Switzerland GmbH, Bundesplatz 10, 6300 Zug, CH
- (72) DILLEEN, John, Stirling FK9 4NF, GB
- WILLIAMS, David, University of Auckland, NZ
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 33/487** (11) **1 866 642 A1***
G07F 11/72 **G01N 27/28**
G01N 35/02

- (25) En (26) En
- (21) 06739180.5 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010282 21.03.2006
- (87) WO 2006/102348 2006/39 28.09.2006
- (30) 22.03.2005 US 664304 P
- (54)
 - *VERPACKUNGSBEHÄLTER FÜR TESTSENSOREN*
 - *PACKAGING CONTAINER FOR TEST SENSORS*
 - *CONTENANT D'EMBALLAGE POUR CAPTEURS DE TEST*
- (71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) ZHONG, Weiping, Granger, Indiana 46530, US
- (74) Burkert, Frank, Bayer HealthCare AG LP-PL, Q18, 51368 Leverkusen, DE

G01N 33/487 → (51) **B01L 3/00**

G01N 33/493 → (51) **G01N 33/487**

(51) **G01N 33/50** (11) **1 866 643 A2***
C12Q 1/68

- (25) En (26) En
- (21) 06738793.6 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/009775 17.03.2006
- (87) WO 2006/102111 2006/39 28.09.2006
- (88) 30.11.2006
- (30) 17.03.2005 US 662649 P
- (54)
 - *BIOMARKER FÜR EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER MTOR-INHIBITORTHERAPIE BEI NIERENKREBS*
 - *BIOMARKER FOR SENSITIVITY TO MTOR INHIBITOR THERAPY IN KIDNEY CANCER*
 - *BIOMARQUEUR DESTINE AU TRAITEMENT DE LA SENSIBILITE A L'INHIBITEUR DU MTOR DANS LE CAS DU CANCER DU REIN*
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
- (72) SAWYERS, Charles, L., New York, NY10021, US
- THOMAS, George, V., Los Angeles, CA 90024, US
- (74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01N 33/50 → (51) **A61K 38/20**

G01N 33/50 → (51) **C07K 16/28**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/58**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/72**

G01N 33/53 → (51) **A61K 38/20**

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/574**

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 866 644 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06719203.9 (22) 19.01.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/002252 19.01.2006
- (87) WO 2006/107371 2006/41 12.10.2006
- (30) 30.03.2005 US 94498
- (54)
 - *DIAGNOSTISCHE TESTKITS MIT VERWENDUNG EINES INTERNEN KALIBRIERUNGSSYSTEMS*
 - *DIAGNOSTIC TEST KITS EMPLOYING AN INTERNAL CALIBRATION SYSTEM*
 - *KITS DE TEST DE DIAGNOSTIC EMPLOYANT UN SYSTEME DE CALIBRAGE INTERNE*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) SONG, Xuedong, Roswell, Georgia 30076, US
- CHIDEBELU-EZE, Chibueze, Obi, Atlanta, Georgia 30331, US
- KAYLOR, Rosann, Marie Matthews, Cumming, Georgia 30041, US
- (74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 866 645 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06726583.5 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001177 31.03.2006
- (87) WO 2006/103450 2006/40 05.10.2006
- (88) 14.12.2006
- (30) 31.03.2005 US 666562 P
- (54)
 - *ELEKTROCHEMISCHER TEST*
 - *ELECTROCHEMICAL ASSAY*
 - *DOSAGE ELECTROCHIMIQUE*
- (71) Inverness Medical Switzerland GmbH, Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, CH
- (72) WILLIAMS, David Edward, Auckland 1071, NZ
- LOWE, Phillip, Tulibody FK10 2FB, GB
- SLEVIN, Christopher John, Edinburgh EH3 6QZ, GB
- HERVE, Anne-Cecile, 29252 Plouezoc'h, FR
- CARLISLE, Stephen John, Nr Newport Pagnell MK16 9PZ, GB
- THOMSON, Alan, Northamptonshire NN9 5YJ, GB
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 33/543** (11) **1 866 646 A1***
B01L 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 06808952.3 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002770 28.03.2006
- (87) WO 2007/012975 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.03.2005 US 665863 P
- (54)
 - *HYBRIDE VORRICHTUNG*
 - *HYBRID DEVICE*
 - *DISPOSITIF HYBRIDE*
- (71) Inverness Medical Switzerland GmbH, Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, CH
- (72) KHAN, Aman, Bedford MK41 8NT, GB
- EDDOWES, Miles, Hugh, Chester, Cheshire CH4 7AD, GB

- (74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G01N 33/543 → (51) **B05D 7/24**

G01N 33/566 → (51) **G01N 33/58**

G01N 33/567 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 33/574** (11) **1 866 647 A1***
G01N 33/53 **G01N 33/577**
A61K 51/10 **A61K 39/395**
A61P 35/00 **C12Q 1/68**

- (25) En (26) En
- (21) 06721313.2 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/000431 31.03.2006
- (87) WO 2006/102716 2006/40 05.10.2006
- (30) 01.04.2005 AU 2005901613
- (54)
 - *DIAGNOSE- UND BEHANDLUNGSVERFAHREN SOWIE DAFÜR GEEIGNETE MITTEL*
 - *A METHOD OF DIAGNOSIS AND TREATMENT AND AGENTS USEFUL FOR SAME*
 - *PROCÉDÉ POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT ET AGENTS UTILES POUR CELUI-CI*
- (71) MEDVET SCIENCE PTY. LTD., 38 Payneham Road, Stepney, South Australia 5069, AU
- (72) BROWN, Michael, Paul, St. Georges, South Australia 5064, AU
- (74) Gardner, Rebecca Katherine, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01N 33/574** (11) **1 866 648 A2***
G01N 33/68

- (25) De (26) De
- (21) 06725599.2 (22) 06.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/061374 06.04.2006
- (87) WO 2006/106129 2006/41 12.10.2006
- (88) 20.09.2007
- (30) 07.04.2005 EP 05102741
- 21.06.2005 EP 05105434
- (54)
 - *POLYPEPTIDMARKER ZUR DIAGNOSE VON PROSTATAKREBS*
 - *POLYPEPTIDE MARKERS FOR THE DIAGNOSIS OF PROSTATE CANCER*
 - *MARQUEURS POLYPEPTIDIQUES POUR DIAGNOSTIQUER LE CANCER DE LA PROSTATE*
- (71) mosaïques diagnostics and therapeutics AG, Mellendorfer Strasse 7, 30625 Hannover, DE
- (72) MISCHAK, Harald, 31319 Sehnde, DE
- (74) Schreiber, Christoph, Deichmannshaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01N 33/574 → (51) **A61K 38/17**

G01N 33/577 → (51) **G01N 33/574**

(51) **G01N 33/58** (11) **1 866 649 A1***
G01N 33/50 **G01N 33/566**
C12Q 1/28

- (25) En (26) En
- (21) 06711254.0 (22) 28.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2006/000272 28.02.2006
- (87) WO 2006/092787 2006/36 08.09.2006

- (30) 01.03.2005 US 656926 P
(54) • *CHEMILUMINESZENZVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEWERTUNG DES IN-VIVO-FUNKTIONSZUSTANDS VON PHAGOZYTEN*
• *CHEMILUMINESCENT METHOD AND DEVICE FOR EVALUATING THE IN VIVO FUNCTIONAL STATE OF PHAGOCYTES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CHIMIO-LUMINESCENCE DESTINE A EVALUER L ETAT FONCTIONNEL IN VIVO DE PHAGOCYTES*
(71) Ben Gurion University of the Negev Research and Development Authority Ltd., P.O. Box 653, 84105 Beer-Sheva, IL
(72) MAGRISSO, Moni, 84258 Beer Sheva, IL
MARKS, Robert, S., 84965 Omer, IL
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **G01N 33/68** (11) **1 866 650 A1***
G01N 33/94

- (25) En (26) En
(21) 06723873.3 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/002907 30.03.2006
(87) WO 2006/105907 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 EP 05007558
(54) • *NEURODEGENERATIVE MARKER FÜR PSYCHISCHE LEIDEN*
• *NEURODEGENERATIVE MARKERS FOR PSYCHIATRIC CONDITIONS*
• *MARQUEURS NEURODÉGÉNÉRATIFS POUR CONDITIONS PSYCHIATRIQUES*
(71) DiaMed-EUROGEN N.V., Hertoginstraat 82, 2300 Turnhout, BE
University of Maastricht, UNS 50, P.O. Box 616, 6200 MD Maastricht, NL
University of Antwerp, Universiteitsplein 1, 2610 Wilrijk, BE
STIFTUNG FÜR DIAGNOSTISCHE FORSCHUNG, Praz-Rond, CH-1785 Cressier sur Morat, CH
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Ludwig-Maximilians Universität München Nussbaumstrasse 7, 80336 München, DE
(72) MYINT, Aye, Mu, B-2300 Tumhout, BE
SCHAWALLER, Manfred, CH-1785 Cressier, CH
VERKERK, Robert, B-2640 Mortsel, BE
SCHWARZ, Markus, J., 81373 München, DE
HAMPEL, Harald, 80331 München, DE
MÜLLER, Norbert, 80686 München, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G01N 33/68 → (51) **A61K 38/17**

G01N 33/68 → (51) **C07K 14/46**

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/48**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/574**

(51) **G01N 33/72** (11) **1 866 651 A2***
G01N 33/50

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06726120.6 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) FR 2006/000622 22.03.2006
(87) WO 2006/103334 2006/40 05.10.2006
(88) 01.03.2007

- (30) 31.03.2005 FR 0503118
(54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE EINER BLUT-PROBE SOWIE APPARATUR UND REAGENS ZUR AUSFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR ANALYZING A BLOOD SAMPLE AND APPARATUS AND REAGENT FOR IMPLEMENTING SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ POUR L'ANALYSE D'UN ÉCHANTILLON DE SANG ET APPAREIL ET RÉACTIF POUR SA MISE EN ŒUVRE*
(71) C2 DIAGNOSTICS, Parc Agropolis 11 - Bâtiment 14 2214 Boulevard de la Lironde CS 14601, 34397 Montpellier Cedex 5, FR
(72) CHAMPSEIX, Henri, F-34080 Saint Gely du Fesc, FR
(74) GIRAUD, Jérôme, 34000 Montpellier, FR
(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés SELARL, 25, rue Jean-Rostand, Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cédex, FR

(51) **G01N 33/76** (11) **1 866 652 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05731661.4 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001168 24.03.2005
(87) WO 2006/100415 2006/39 28.09.2006
(54) • *BESTIMMUNG DES GESCHÄTZTEN DATUMS EINER EMBRYOIMPLANTATION SOWIE DAMIT VERBUNDENER DATEN*
• *DETERMINING THE ESTIMATED DATE OF EMBRYO IMPLANTATION AND RELATED DATES*
• *DÉTERMINATION DE LA DATE PRÉVUE D'IMPLANTATION D'UN EMBRYON ET DE DATES ASSOCIÉES*
(71) Inverness Medical Switzerland GmbH, Bundesplatz 1, 6300 Zug, CH
(72) WILLIAMS, David Edward, Bedford MK44 3UP, GB
(74) Lipscombe, Martin John, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

G01N 33/94 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 35/02** (11) **1 866 653 A1***
G01N 21/76
G01N 35/10

- (25) En (26) En
(21) 06705274.6 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2006/000321 07.03.2006
(87) WO 2006/094388 2006/37 14.09.2006
(30) 07.03.2005 US 658570 P
(54) • *ANALYSEAUTOMAT*
• *AUTOMATED ANALYZER*
• *ANALYSEUR AUTOMATISE*
(71) Novx Systems Inc., 185 Renfrew Avenue, Markham ON L3R 6G3, CA
(72) ALAVIE, Tino, Thornhill, Ontario L3T 2T1, CA
BECKLEY, Keith, King City, Ontario L7B 1C4, CA
HUDSON, Andrew, Toronto, Ontario M6G 1X2, CA
LEONARD, Stephen, W., Unionville, Ontario L3R 0W9, CA
MAASKANT, Robert, King City, Ontario L7B 1E7, CA
TALEBPOUR, Samad, Richmond Hill, Ontario L4C 2T7, CA
YANG, William, Toronto, Ontario M2M 3A6, CA
(74) Dean, John Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB

G01N 35/02 → (51) **G01N 33/487**

G01N 35/10 → (51) **G01N 35/02**

G01P 3/44 → (51) **A63B 43/00**

- (51) **G01R 1/04** (11) **1 866 654 A1***
(25) De (26) De
(21) 06723874.1 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/002908 30.03.2006
(87) WO 2006/103073 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 DE 102005014513
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TEMPERIEREN EINES SUBSTRATS*
• *METHOD AND DEVICE FOR TEMPERING A SUBSTRATE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR TEMPÉRER UN SUBSTRAT*
(71) ATT Systems GmbH, Frauenhoferstr. 11a, 82152 Martinsried, DE
(72) EIBL, Markus, 81375 München, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G01R 19/25** (11) **1 866 655 A1***

- (25) De (26) De
(21) 06723741.2 (22) 25.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/002763 25.03.2006
(87) WO 2006/105880 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 DE 102005015942
(54) • *EINRICHTUNG ZUR ENERGIEVERSORGUNG VON MESSSENSOREN UND ÜBERTRAGUNG EINES SYNCHRONEN TAKTSIGNALS AN DIESE*
• *DEVICE FOR SUPPLYING POWER TO MEASURING SENSORS AND TRANSMITTING A SYNCHRONOUS CLOCK SIGNAL THERETO*
• *EQUIPEMENT D'ALIMENTATION EN ENERGIE DE CAPTEURS DE MESURE ET TRANSMISSION D'UN SIGNAL DE RYTHME SYNCHRONE A CES DERNIERS*
(71) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE
(72) MAST, Jochen, 69126 Heidelberg, DE
WEIERS, Stefan, 69126 Heidelberg, DE
MÜLLER, Klaus-Georg, 69259 Wilhelmsfeld, DE
(74) Miller, Toivo, ABB Patent GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

(51) **G01R 31/02** (11) **1 866 656 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06736932.2 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/007687 03.03.2006
(87) WO 2006/096543 2006/37 14.09.2006
(30) 08.03.2005 US 659808 P
(54) • *TEMPERATURMESSUNG UND VORHERSAGE IN IC-SOCKELN*
• *TEMPERATURE SENSING AND PREDICTION IN IC SOCKETS*
• *DETECTION ET PREVISION DE TEMPERATURE DANS DES PRISES A CIRCUITS INTEGRÉS*
(71) Wells-CTI, Llc., 1499 SE Tech Center Place Suite 140, Vancouver, WA 98683, US
(72) LOPEZ, Christopher, A., Phoenix, AZ 85086, US

DENHEYER, Brian, J., Portland, OR 97221, US
(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

G01R 31/26 → (51) **H03K 17/16**

(51) **G01R 31/28** (11) **1 866 657 A2***
(25) En (26) En
(21) 06739076.5 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/010144 21.03.2006
(87) WO 2006/102284 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 US 663953 P
07.03.2006 US 370017
(54) • *OPTIMIERTE JTAG-SCHNITTSTELLE*
• *OPTIMIZED JTAG INTERFACE*
• *INTERFACE JTAG OPTIMISEE*
(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474, Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265, US
(72) WHETSEL, Lee D., Parker, Texas 75002, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department Northampton Business Park, Northampton, Northamptonshire NN4 7YL, GB

G01R 31/28 → (51) **G01R 31/317**

(51) **G01R 31/317** (11) **1 866 658 A1***
G01R 31/28

(25) En (26) En
(21) 06727743.4 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/050924 27.03.2006
(87) WO 2006/103617 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 EP 05102523
(54) • *TESTPRÄPARIERTE INTEGRIERTE HF-SCHALTUNG*
• *TEST PREPARED RF INTEGRATED CIRCUIT*
• *CIRCUIT INTEGRE RF PREPARE POUR L'ESSAI*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) VAUCHER, Cicero S., Redhill Surrey RH15HA, GB
(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

G01R 31/36 → (51) **A61N 1/378**

(51) **G01R 33/28** (11) **1 866 659 A1***
(25) En (26) En
(21) 06709885.5 (22) 24.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) GB 2006/000653 24.02.2006
(87) WO 2006/106285 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 GB 0507174
(54) • *VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES DYNAMISCHEN KERNPOLARISATIONSSYSTEMS*
• *METHOD OF OPERATING A DYNAMIC NUCLEAR POLARIZATION SYSTEM*
• *PROCEDE D'UTILISATION D'UN SYSTEME DE POLARISATION NUCLEAIRE DYNAMIQUE*

(71) Oxford Instruments Molecular Biotech Limited, Old Station Way Engsham, Oxford OX8 1TL, GB
(72) STRANGE, Daniel Robert, Wantage, Oxon OX12 0QQ, GB
SLADE, Robert Andrew, Witney, Oxon OX8 1DL, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, GB-London EC2M 7LH, GB

(51) **G01R 33/36** (11) **1 866 660 A1***

(25) En (26) En
(21) 06727684.0 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/050851 20.03.2006
(87) WO 2006/103591 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 EP 05102530
(54) • *MRI-SYSTEM MIT SCANRAUMSCHNITTSTELLE ZUR A/D-WANDLUNG VON MR-SIGNALEN ZWISCHEN EINER EMPFÄNGERSPULENEINHEIT UND EINER FERN-SIGNALVERARBEITUNGSEINHEIT*

• *MRI SYSTEM COMPRISING A SCAN ROOM INTERFACE FOR A/D-CONVERSION OF MR SIGNALS BETWEEN A RECEIVER COIL UNIT AND A REMOTE SIGNAL PROCESSING UNIT*
• *SYSTÈME IRM COMPRENANT UNE INTERFACE POUR SALLE DE SCANNER POUR CONVERSION A/N DE SIGNAUX RM ENTRE UNE UNITÉ À BOBINE DE RÉCEPTION ET UNE UNITÉ DE TRAITEMENT DE SIGNAUX A DISTANCE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN HELVOORT, Marinus, J., A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
SAES, Marc, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DEN BRINK, Johan, S., NL-5656 AA Eindhoven, NL
KLEIHORST, Robert, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HAANS, Paulus, C., H., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01R 33/3875** (11) **1 866 661 A1***

(25) En (26) En
(21) 06711021.3 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/050682 03.03.2006
(87) WO 2006/097864 2006/38 21.09.2006
(30) 17.03.2005 US 662703 P
(54) • *ABSTANDSPULEN MIT MINIMALER ENERGIE FÜR MAGNETISCHE RESONANZ*
• *MINIMUM ENERGY SHIM COILS FOR MAGNETIC RESONANCE*
• *BOBINES DE COMPENSATION A ENERGIE MINIMUM POUR RESONANCE MAGNETIQUE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MORICH, Michael, A., Mentor, Ohio 44060, US
SHVARTSMAN, Shmaryu, M., Highland Heights, Ohio 44143, US
DEMEESTER, Gordon, D., Wickliffe, Ohio 44092, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01S 5/02** (11) **1 866 662 A1***
H04Q 7/34

(25) En (26) En
(21) 06705018.7 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000348 20.03.2006
(87) WO 2006/096923 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 AU 2005901352
(54) • *ERWEITERTE MOBILLOKALISIERUNG*
• *ENHANCED MOBILE LOCATION*
• *EMPLACEMENT MOBILE AMELIORE*
(71) Seeker Wireless PTY Limited, 23 Reservoir Road, Pymble, NSW 2073, AU
(72) MACNAUGHTAN, Malcolm, Pymble, NSW 2073, AU
DRANE, Christopher, Ridgway, Pymble, NSW 2073, AU
SCOTT, Craig, Andrew, Mortdale, NSW 2223, AU
(74) Hermann, Bettina Celia, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(51) **G01S 7/52** (11) **1 866 663 A1***
A61B 8/00

(25) En (26) En
(21) 06708642.1 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/060464 03.03.2006
(87) WO 2006/094951 2006/37 14.09.2006
(30) 03.03.2005 EP 05101665
(54) • *MEDIZINISCHES BILDGEBUNGSSYSTEM AUF DER BASIS EINES ABGEZIELTEN KONTRASTMITTELS*
• *MEDICAL IMAGING SYSTEM BASED ON A TARGETED CONTRAST AGENT*
• *SYSTÈME MEDICAL D'IMAGERIE PAR AGENT DE CONTRASTE CIBLÉ*
(71) BRACCO RESEARCH S.A., 31, route de la Galaise - Plan-les-Ouates, 1228 Genève, CH
(72) GAUD, Emmanuel, Bracco Research SA, CH-1228 Genève, CH
FRINKING, Peter, CH-1208 Genève, CH
ROGNIN, Nicolas, Bracco Research SA, CH-1228 Genève, CH
POCHON, Sibylle, Bracco Research SA, CH-1228 Genève, CH
BIOLLUZ, Nathalie, Bracco Research SA, CH-1228 Genève, CH
ARDITI, Marcel, CH-1203 Genève, CH
(74) Pezzoli, Ennio, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

(51) **G01S 7/52** (11) **1 866 664 A1***

(25) En (26) En
(21) 06727719.4 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/050896 23.03.2006
(87) WO 2006/103603 2006/40 05.10.2006
(30) 28.03.2005 US 665757 P
(54) • *ADAPTIVE, PARALLELE ARTEFAKTAB-SCHWÄCHUNG*
• *ADAPTIVE PARALLEL ARTIFACT MITIGATION*
• *ATTENUATION ADAPTATIVE D'ARTEFACT MULTILIGNE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ROBINSON, Brent, S., Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01S 7/52 → (51) **G01S 15/89**(51) **G01S 11/06** (11) **1 866 665 A1***
G01S 13/75 **H04B 1/59**(25) En (26) En
(21) 06733534.9 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) SG 2006/000091 07.04.2006
(87) WO 2006/107282 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 US 668968 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM DURCH-
SUCHEN PHYSISCHER OBJEKTE**
• **A SYSTEM AND METHOD FOR SEARCH-
ING PHYSICAL OBJECTS**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE RECHERCHE
D'OBJETS PHYSIQUES**(71) National University of Singapore, 10 Kent
Ridge Crescent, Singapore 119260, SG
(72) SRINIVASAN, Vikram National Univ. of
Singapore, 10 Kent Ridge Crescent Singa-
pore 11926, SG
MOTANI, Mehul National Univ. of Singapore,
10 Kent Ridge Crescent Singapore 11926,
SG
YAP, Kok Kiong National University of
Singapore, 10 Kent Ridge Crescent Singa-
pore 11926, SG
(74) Ahlstrand, Mal-Sook Susanne Maria, Brann
AB Västgötatan 2 P.O. Box 171 92, 104 62
Stockholm, SE(51) **G01S 13/72** (11) **1 866 666 A1***
(25) En (26) En(21) 06710042.0 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) GB 2006/000827 08.03.2006
(87) WO 2006/095170 2006/37 14.09.2006
(30) 08.03.2005 GB 0504889
(54) • **VERWALTUNG VON TRACKING-MODEL-
LEN**
• **MANAGEMENT OF TRACKING MODELS**
• **GESTION DE MODELES DE POURSUITE**(71) L-3 Communications ASA Limited, 4 Chis-
well street, London EC1Y 4UP, GB
(72) EASTHOPE, Paul, Alton Hampshire GU34
2RW, GB
WAGGETT, Tim, Aldershot Hampshire GU11
1HG, GB
SMITH, Kevin, Farnham Surrey GU10 1BE,
GB
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant,
Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB**G01S 13/75** → (51) **G01S 11/06****G01S 13/89** → (51) **G01J 5/02**(51) **G01S 15/89** (11) **1 866 667 A1***
A61B 8/08 **G01S 7/52**(25) Fr (26) Fr
(21) 06726152.9 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) FR 2006/000702 30.03.2006
(87) WO 2006/106213 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 FR 0503376
(54) • **SCHERWELLEN VERWENDENDENES ABBIL-
DUNGSVERFAHREN UND EINRICHTUNG**
• **IMAGING METHOD AND DEVICE USING
SHEARING WAVES**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF D'IMAGERIE
UTILISANT DES ONDES DE CISSAILLE-
MENT**(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange,
75794 Paris Cedex 16, FR
Université Paris 7 - Denis Diderot, 2, place
Jussieu, 75251 Paris Cedex 05, FR
(72) FINK, Mathias, F-92190 Meudon, FR
SINKUS, Ralph, F-75018 Paris, FR
TANTER, Mickael, F-75006 Paris, FR
BERCOFF, Jeremy, F-75013 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR**G01V 1/00** → (51) **G01C 21/00**(51) **G01V 1/20** (11) **1 866 668 A2***
(25) En (26) En(21) 06725292.4 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/061016 23.03.2006
(87) WO 2006/100302 2006/39 28.09.2006
(88) 28.12.2006(30) 24.03.2005 IT T020050192
(54) • **ANTENNENSYSTEM ZUR ERFASSUNG
VON UNTERWASSER-SCHALLWELLEN
UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON
UNTERWASSER-SCHALLWELLEN**
• **ANTENNA SYSTEM FOR CAPTURING
UNDERWATER SOUND WAVES AND
METHOD FOR CAPTURING UNDERWATER
SOUND WAVES**
• **SYSTEME D'ANTENNE DESTINE A CAP-
TURER DES ONDES SONORES SOUS-
MARINES ET PROCEDE DESTINE A CAP-
TURER DES ONDES SONORES SOUS-
MARINES**(71) Whitehead Alenia Sistemi Subacquei S.p.A.,
Via di Levante, 48, 57124 Livorno, IT
(72) MARASCO, Renato, I-80070 Bacoli, IT
BALBI, Mario, I-80070 Monte Di Procida, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT(51) **G01V 1/38** (11) **1 866 669 A1***
(25) En (26) En(21) 06709983.8 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) GB 2006/000759 02.03.2006
(87) WO 2006/092611 2006/36 08.09.2006
(30) 04.03.2005 GB 0504579
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR UNTER-
SEEISCHE SEISMISCHE MESSUNGEN**
• **UNDERSEA SEISMIC SENSING SYSTEM
AND METHOD**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION
SISMIQUE SOUS-MARINE**(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public
limited company, 81 Newgate Street, Lon-
don, Greater London EC1A 7AJ, GB
(72) HEATLEY, David, John, Felixstowe Suffolk
IP11 2XT, GB
TATESON, Jane, Elizabeth, Woodbridge Suf-
folk IP13 8BB, GB
ROADKNIGHT, Christopher, Mark, Wood-
bridge Suffolk IP12 1AS, GB
SHACKLETON, Mark, Andrew, Ipswich Suf-
folk IP4 4AG, GB
(74) Chabasseur, Vincent Robert, et al, BT Group
Legal Intellectual Property Department PP
C5A-BT Centre 81 Newgate Street, London
EC1A 7AJ, GB(51) **G01V 3/28** (11) **1 866 670 A1***
(25) En (26) En(21) 06735357.3 (22) 17.02.2006
(84) DE FR GB NL(86) US 2006/005662 17.02.2006
(87) WO 2006/091487 2006/35 31.08.2006
(30) 21.02.2005 US 654289 P
(54) • **BOHRUNGSPLAZIERUNG DURCH VER-
WENDUNG VON UNTERSCHIEDEN BEI
DER ELEKTRISCHEN ANISOTROPIE VER-
SCHIEDENER SCHICHTEN**
• **WELL PLACEMENT BY USE OF DIFFER-
ENCES IN ELECTRICAL ANISOTROPY OF
DIFFERENT LAYERS**
• **PLACEMENT DE Puits GRACE A LA MISE
EN OEUVRE DE DIFFERENCES D'ANISO-
TROPIE ELECTRIQUE DE DIVERSES COU-
CHES**(71) BAKER HUGHES INCORPORATED, 3900
Essex Lane Suite 1200, Houston, Texas
77027, US
(72) EIANE, Tor, N-0450 Sola, NO
MEYER, Wallace (Hal), Spring, Texas 77379,
US
(74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE,
Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol
BS1 6HU, GB(51) **G01V 11/00** (11) **1 866 671 A1***
(25) En (26) En(21) 06726430.9 (22) 20.03.2006
(84) FR GB NL
(86) GB 2006/000988 20.03.2006
(87) WO 2006/100450 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 GB 0505855
(54) • **BOHRLOCH-SIGNALISIERUNG**
• **SIGNALLING DOWNHOLE**
• **SIGNALISATION DE FOND DE TROU**(71) Expro North Sea Limited, First Floor David-
son House, Forbury Square Reading Berk-
shire RG1 3EU, GB
(72) HUDSON, Steven Martin, Dorset DT10 1HQ,
GB
(74) Faulkner, Thomas John, fJ Cleveland, 40-43
Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB(51) **G02B 1/00** (11) **1 866 672 A2***
(25) En (26) En(21) 06740855.9 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TRAL BA HR MK YU
(86) US 2006/013477 10.04.2006
(87) WO 2006/110749 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 US 669357 P
(54) • **VORRICHTUNG ZUM SORTIEREN AUF
OPTISCHER BASIS IN FLÜSSIGKERN-
WELLENLEITERN**
• **APPARATUS FOR OPTICALLY-BASED
SORTING WITHIN LIQUID CORE WAVE-
GUIDES**
• **APPAREIL DESTINE AU TRI SUR BASE
OPTIQUE A L'INTERIEUR DES GUIDES
D'ONDES A COEUR LIQUIDE**(71) Arryx, Inc., 316 North Michigan Avenue,
Chicago, IL 60601, US
(72) MUETH, Daniel, Chicago, Illinois 60614, US
TANNER, Evan, Chicago, Illinois 60657, US
PLEWA, Joseph, Park Ridge, Illinois 60068,
US
AKCAKIR, Osman, Chicago, Illinois 60616,
US
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE**G02B 1/00** → (51) **G03C 3/06**(51) **G02B 1/04** (11) **1 866 673 A1***
(25) En (26) En

(21) 06726604.9 (22) 30.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001198 30.03.2006
(87) WO 2006/103462 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 GB 0506362
(54) • *SELBSTASSEMBLIERENDER BLOCKCOPOLYMERFILM*
• *SELF-ASSEMBLING BLOCK COPOLYMER FILM*
• *FILM DE COPOLYMER SEQUENCE A AUTO-ASSEMBLAGE*
(71) University of Sheffield, Firth Court Western Bank, Sheffield S10 2TN, GB
(72) FAIRCLOUGH, John, Patrick, Anthony, Sheffield S11 9LH, GB
FERHYHOUGH, Christine, Sheffield S6 2AT, GB
TZOKOVA, Nadejda, Todorova, Sheffield S10 1QA, GB
(74) Sanderson, Nigel Paul, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

- (51) **G02B 1/10** (11) **1 866 674 A1***
G02B 1/11
(25) En (26) En
(21) 05800309.6 (22) 28.10.2005
(84) DE FI FR GB IT
(86) JP 2005/020247 28.10.2005
(87) WO 2006/095469 2006/37 14.09.2006
(30) 11.03.2005 JP 2005068634

- (54) • *KUNSTSTOFFLINSE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KUNSTSTOFFLINSE*
• *PLASTIC LENS AND METHOD FOR PRODUCING PLASTIC LENS*
• *LENTILLE EN PLASTIQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*

- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
CATALYSTS & CHEMICALS INDUSTRIES CO., LTD., 580 Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0013, JP

- (72) NAITO, Shuji, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
KINOSHITA, Jun, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
KUTSUKAKE, Yusuke, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP

- TAKESHITA, Katsuyoshi, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP

- MIZUNO, Hitoshi, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
TANAKA, Hirokazu, Catalysts & Chem Ind. Co., Ltd., Kitakushu-shi, Fukuoka 808-0027, JP

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 1/11 → (51) **G02B 1/10**

- (51) **G02B 5/04** (11) **1 866 675 A1***
G02B 27/14 **E05B 49/00**
(25) En (26) En
(21) 06726446.5 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001011 20.03.2006
(87) WO 2006/097763 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 GB 0505583
13.04.2005 GB 0507400
18.10.2005 US 251924

- (54) • *MODULARE KOMPONENTEN FÜR OPTISCHE EINRICHTUNGEN*
• *MODULAR COMPONENTS FOR OPTICAL DEVICES*

- *COMPOSANTS MODULAIRES POUR DES DISPOSITIFS OPTIQUES*
(71) Rice-McDonald, Jeremy Christopher, 1 Elm Court, Doune, Perthshire FK16 6JG, GB
(72) Rice-McDonald, Jeremy Christopher, Doune, Perthshire FK16 6JG, GB
(74) Holmes, Matthew William, Cawston Field IP Limited 19 Kalfs Drive, Cawston Rugby CV22 7FD, GB

G02B 5/04 → (51) **G02B 6/00**

- (51) **G02B 5/12** (11) **1 866 676 A2***
G01N 21/25 **G01J 3/44**
(25) En (26) En
(21) 06738047.7 (22) 10.03.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/008939 10.03.2006
(87) WO 2006/099317 2006/38 21.09.2006
(88) 23.11.2006
(30) 11.03.2005 US 660686 P

- (54) • *RETROEMISSIVE MARKIERUNGEN*
• *RETRO-EMISSIVE MARKINGS*
• *MARQUAGES RETRO-EMISSIFS*
(71) McGrew, Stephen P., 9715 West Sunset Highway, Spokane, Washington 99224, US
(72) McGrew, Stephen P., Spokane, Washington 99224, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G02B 5/18 → (51) **G02B 6/34**

G02B 5/18 → (51) **G02C 7/02**

G02B 5/20 → (51) **G02B 26/10**

G02B 5/23 → (51) **G03C 1/73**

G02B 5/30 → (51) **G02B 27/28**

- (51) **G02B 5/32** (11) **1 866 677 A1***
G03H 1/18 **B42D 15/10**
(25) En (26) En
(21) 06726463.0 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2006/001039 23.03.2006
(87) WO 2006/100472 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 GB 0506003

- (54) • *HOLOGRAMM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *A HOLOGRAM AND ITS METHOD OF MANUFACTURE*
• *HOLOGRAMME ET SON PROCEDE DE FABRICATION*

- (71) Spatial Imaging Limited, 6 Marlborough Road, Richmond, Surrey TW10 6JR, GB
(72) MUNDAY, Robert Adam, Chertsey, Surrey KT16 8DZ, GB
(74) Walker, Neville Daniel Alan, ipconsult limited 21A Commercial Road, Swanage BH19 1DF, GB

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 866 678 A1***
(25) En (26) En
(21) 06711077.5 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2006/050758 10.03.2006
(87) WO 2006/103575 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 EP 05102548

- (54) • *DURCHSICHTIGES WANDELEMENT UND EIN SOLCHES ELEMENT UMFASSENDES KRAFTFAHRZEUG*

- *TRANSLUCENT WALL ELEMENT AND MOTOR VEHICLE COMPRISING SUCH AN ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE PAROI TRANSLUCIDE ET VÉHICULE À MOTEUR COMPRENANT UN TEL ÉLÉMENT*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MEIJERS, Augustinus, G., H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
ANSEMS, Johannes, P., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HAENEN, Ludo, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Rofes, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02B 6/00** (11) **1 866 679 A1***
F21V 8/00 **G02B 5/04**

- (25) En (26) En
(21) 06739560.8 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/010845 24.03.2006
(87) WO 2006/107621 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 US 98241

- (54) • *LICHTLEITFILM*
• *LIGHT DIRECTING FILM*
• *COUCHE DE DIRECTION DE LUMIÈRE*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

- (72) MARUSHIN, Patrick H. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
FORESYTH, David M. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JOHNSON, Todd M. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GARDINER, Mark E. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

G02B 6/00 → (51) **G02B 6/34**

(51) **G02B 6/02** (11) **1 866 680 A2***
G02B 6/028 **G02B 6/032**
G02B 6/036

- (25) En (26) En
(21) 06737333.2 (22) 06.03.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/008151 06.03.2006
(87) WO 2006/107490 2006/41 12.10.2006
(88) 23.11.2006
(30) 30.03.2005 US 95080

- (54) • *OPTISCHE SYSTEME MIT EIN HOCHLEISTUNGSSIGNAL ÜBERTRAGENDEN OPTISCHEN FASERN UND VERFAHREN ZUM BETRIEB SOLCHER SYSTEME*
• *OPTICAL SYSTEMS UTILIZING OPTICAL FIBERS TRANSMITTING HIGH POWER SIGNAL AND A METHOD OF OPERATING SUCH SYSTEMS*
• *SYSTEMES OPTIQUES UTILISANT DES FIBRES OPTIQUES A TRANSMISSION DE SIGNAL HAUTE PUISSANCE ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT DE TELS SYSTEMES*

- (71) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
(72) WANG, Ji, Painted Post, New York 14870, US
WALTON, Donnell, T., Painted Post New York 14870, US

- LI, Ming-Jun, Horseheads New York 14845, US
ZENTENO, Luis, A., Painted Post New York 14870, US

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skühr-
Weise & Partner GbR Patentanwälte Frie-
drichstrasse 31, 80801 München, DE

G02B 6/028 → (51) **G02B 6/02**

G02B 6/032 → (51) **G02B 6/02**

G02B 6/036 → (51) **G02B 6/02**

(51) **G02B 6/04** (11) **1 866 681 A1***
H01S 3/094

(25) En (26) En
(21) 06708922.7 (22) 23.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FI 2006/000063 23.02.2006

(87) WO 2006/089999 2006/35 31.08.2006

(30) 23.02.2005 FI 20050215

(54) • VERARBEITUNGSVERFAHREN FÜR PHA-
SEROPTISCHE BÜNDEL

• OPTICAL FIBRE BUNDLE PROCESSING
METHOD

• METHODE DE TRAITEMENT DE FAIS-
CEAUX DE FIBRES OPTIQUES

(71) Liekki Oy, Sorronrinne 9, 08500 Lohja, FI

(72) TAMMELA, Simo, FI-02130 Espoo, FI
YLÄ-JARKKO, Kalle, FI-13500 Hämeenlinna,
FI

(74) Konkonen, Tomi-Matti Juhani, Berggren Oy
Ab P.O. Box 16, FIN-00101 Helsinki, FI

(51) **G02B 6/124** (11) **1 866 682 A1***
G02B 6/293

(25) En (26) En
(21) 05716385.9 (22) 25.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/003202 25.03.2005

(87) WO 2006/099888 2006/39 28.09.2006

(54) • OPTISCHE EINRICHTUNG MIT EINEM
APODISIERTEN BRAGG-GITTER UND
VERFAHREN ZUM APODISIEREN EINES
BRAGG-GITTERS

• OPTICAL DEVICE COMPRISING AN APO-
DIZED BRAGG GRATING AND METHOD TO
APODIZE A BRAGG GRATING

• DISPOSITIF OPTIQUE COMPRENANT UN
RÉSEAU DE BRAGG APODISÉ ET PRO-
CÉDÉ POUR APODISER UN RÉSEAU DE
BRAGG

(71) PIRELLI & C. S.P.A., Via Gaetano Negri, 10,
20123 Milano, IT

(72) GHIDINI, Silvia, Pirelli Labs S.p.A., I-20126
Milano, IT

(74) TORMEN, Maurizio, I-32100 Belluno, IT
Montevecchi, Emma, et al, Cantaluppi &
Partners S.r.l., Via Matteotti, 26, 35137
Padova, IT

G02B 6/124 → (51) **G02B 6/136**

(51) **G02B 6/136** (11) **1 866 683 A1***
G02B 6/124 **G02F 1/00**

(25) En (26) En
(21) 06726582.7 (22) 30.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2006/001176 30.03.2006

(87) WO 2006/106305 2006/41 12.10.2006

(30) 06.04.2005 GB 0507012

(54) • ABSTIMMBARE FILTEREINRICHTUNG MIT
EINEM EIN BRAGG-GITTER ENTHALTEN-
DEN WELLENLEITER UND PLANER-SUB-
STRAT

• A TUNABLE FILTER DEVICE COMPRISING
A WAVEGUIDE CONTAINING A BRAGG
GRATING, AND A PLANER SUBSTRATE
• DISPOSITIF A FILTRE ACCORDABLE AVEC
GUIDE D'ONDE CONTENANT UN RESEAU
DE BRAGG ET UN SUBSTRAT PLAN

(71) THE UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON,
Highfield, Southampton SO17 1BJ, GB

(72) SPARROW, Ian James Grayston, Cambridge
CB2 4DW, GB

SMITH, Peter George Robin, Romsey,
Hampshire SO51 7WB, GB

EMMERSON, Gregory Daniel, Alton, Hamp-
shire GU34 4AN, GB

KACZMAREK, Malgorzata, Southampton
SO15 7NX, GB

DYADYUSHA, Andriy Heorhiyovych, South-
amp SO16 3DZ, GB

(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones &
Company 77 Beaconsfield Road, GB-Black-
heath, London SE3 7LG, GB

G02B 6/24 → (51) **H02G 1/12**

G02B 6/293 → (51) **G02B 6/124**

G02B 6/32 → (51) **G02B 6/38**

(51) **G02B 6/34** (11) **1 866 684 A1***
G02B 5/18 **G02B 6/00**

(25) En (26) En
(21) 06711328.2 (22) 16.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IL 2006/000347 16.03.2006

(87) WO 2006/106501 2006/41 12.10.2006

(30) 04.04.2005 US 667773 P
20.06.2005 US 155503

(54) • OPTISCHE MEHREBENEN-VORRICHTUNG
• MULTI-PLANE OPTICAL APPARATUS
• APPAREIL OPTIQUE MULTIPLAN

(71) MIRAGE INNOVATIONS LTD., 21 Yagea
Kapayim Street Kiryat Aryeh P.O. Box 10013,
49001 Petach-Tikva, IL

(72) NIVON, Uzia, 70795 Moshav Kidron, IL

NIV, Yehuda, Kfar Aharon, 74051 Nes Ziona,
IL

(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer &
Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Lux-
embourg, LU

G02B 6/34 → (51) **G01D 5/353**

(51) **G02B 6/36** (11) **1 866 685 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 06755540.9 (22) 05.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FR 2006/050299 05.04.2006

(87) WO 2006/106266 2006/41 12.10.2006

(88) 01.02.2007

(30) 06.04.2005 FR 0503426

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ELEMENTEN MIT LICHTWELLENLEITERN,
VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG
DES VERFAHRENS, LICHTWELLENLEI-
TERELEMENT UND OPTISCHE VORRICH-
TUNG DAMIT

• METHOD FOR MAKING ELEMENTS COM-
PRISING OPTICAL FIBERS, DEVICE FOR
IMPLEMENTING SAID METHOD, FIBER
OPTIC ELEMENT AND OPTICAL DEVICE
COMPRISING SAME

• PROCEDE DE FABRICATION D'ELEMENTS
COMPORANT DES FIBRES OPTIQUES,
DISPOSITIF DE MISE EN UVRE D'UN TEL
PROCEDE, ELEMENT A FIBRES OPTIQUES
ET DISPOSITIF OPTIQUE COMPORANT
UN TEL ELEMENT

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,
25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D",
75015 Paris, FR

(72) MARTINEZ, Christophe, F-38100 GRENO-
BLE, FR

GILBERT, Karen, F-38340 LE CHEVALON DE
VOREPPE, FR

(74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G02B 6/38** (11) **1 866 686 A1***

(25) De (26) De
(21) 06723781.8 (22) 28.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/002811 28.03.2006

(87) WO 2006/105896 2006/41 12.10.2006

(30) 05.04.2005 DE 202005005362 U

(54) • OPTISCHE DATENÜBERTRAGUNGSKA-
BELSTECKERVERBINDUNG MIT FAKRA-
GEHÄUSE

• OPTICAL DATA TRANSMISSION CABLE
PLUG CONNECTION WITH FAKRA HOUS-
ING

• CABLE DE TRANSMISSION DE DONNEES
POURVU D'UN BOITIER DE CONNEXION
OPTIQUE DE TYPE FAKRA

(71) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH &
Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE

(72) ROSENBERGER, Bernd, 84529 Tittmoning,
DE

WURSTER, Clemens, 86167 Augsburg, DE

(74) Kandlbinder, Markus Christian, et al, Zeitler -
Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrn-
strasse 44, 80539 München, DE

(51) **G02B 6/38** (11) **1 866 687 A1***
G02B 6/32

(25) En (26) En
(21) 06758273.4 (22) 04.04.2006

(84) DE FR GB IT NL

(86) US 2006/012613 04.04.2006

(87) WO 2006/108024 2006/41 12.10.2006

(30) 04.04.2005 US 667976 P

(54) • MEHRFASER-MT-VERBINDER UND HÜLSE
MIT V-NAHT-LINSENANORDNUNG SOWIE
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

• MULTIFIBER MT-TYPE CONNECTOR AND
FERRULE COMPRISING V-GROOVE LENS
ARRAY AND METHOD OF MANUFACTURE

• CONNECTEUR MULTIFIBRE DE TYPE MT
ET FERULE COMPRENANT UNE MATRICE
DE LENTILLES A RAINURE EN V, ET
PROCEDE DE FABRICATION

(71) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington
Court, Lisle, Illinois 60532, US

(72) CHEN, Wenzong, Naperville, Illinois 60540,
US

HODGE, Malcolm, H., Chicago, IL 60611, US

MAKHLIN, Ilya, Wheeling, IL 60090, US

RICHARDSON, Dean, Wilmette, IL 60091, US

(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zingrebe
Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187
Wiesbaden, DE

G02B 6/38 → (51) **H01R 13/639**

(51) **G02B 6/42** (11) **1 866 688 A1***
G03F 7/20

(25) En (26) En
(21) 05716482.4 (22) 31.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/003391 31.03.2005
- (87) WO 2006/102917 2006/40 05.10.2006
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES UMLENKSPIEGELS IN OPTISCHEN WELLENLEITERBAUELEMENTEN
- METHOD TO FABRICATE A REDIRECTING MIRROR IN OPTICAL WAVEGUIDE DEVICES
- PROCEDE DE FABRICATION D UN MIROIR REDIRECTIF DANS DES DISPOSITIFS GUIDES D ONDES OPTIQUES
- (71) Pirelli & C. S.p.A., Via Gaetano Negri, 10, 20123 Milano, IT
- (72) NOTTOLA, Alessandro, Pirelli Labs S.p.A., 20126 Milano, IT
- COLOMBO, Umberto, Pirelli Labs S.p.A., 20126 Milano, IT
- MUTINATI, Giorgio, Cataldo, Pirelli Labs S.p.A., 20126 Milano, IT
- SARDO, Stefano, Pirelli Labs S.p.A., 20126 Milano, IT
- (74) Montevecchi, Emma, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l., Via Matteotti, 26, 35137 Padova, IT

- (51) **G02B 21/26** (11) **1 866 689 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06740721.3 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/013047 07.04.2006
- (87) WO 2006/110536 2006/42 19.10.2006
- (30) 08.04.2005 US 669821 P
- (54) • MIKROSKOPTISCH MIT GEBOGENER ACHSE
- MICROSCOPE STAGE WITH FLEXURAL AXIS
- PLATINE DE MICROSCOPE AVEC AXE DE FLEXION
- (71) Applied Precision, LLC (a Washington corporation), 1040 12th Avenue N. W., Issaquah, Washington 98027-8929, US
- Applied Precision, LLC, 1040 12th Avenue N. W., Issaquah, Washington 98027-8929, US
- (72) QUARRE, Steven C., Woodinville, Washington 98072, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G02B 23/04** (11) **1 866 690 A1***
- G02B 27/10** **G01B 9/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06732983.9 (22) 05.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/000176 05.04.2006
- (87) WO 2006/107195 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 EP 05075805
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR OPTISCHEN KOMBINATION MINDESTENS DREIER LICHTSTRAHLEN
- APPARATUS AND METHOD FOR OPTICALLY COMBINING AT LEAST THREE LIGHT BEAMS
- APPAREIL ET PROCEDE POUR COMBINER OPTIQUEMENT AU MOINS TROIS FAISCEAUX LUMINEUX
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) VOSTEEN, Lieven Lambert Amir, NL-2531 TP Den Haag, NL
- BOKHOVE, Hendrik, NL-2803 TG Gouda, NL

- (74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (51) **G02B 26/10** (11) **1 866 691 A1***
- H04N 1/028** **G02B 27/00**
- G02B 5/20**
- (25) En (26) En
- (21) 06721791.9 (22) 06.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/000538 06.04.2006
- (87) WO 2006/105667 2006/41 12.10.2006
- (30) 06.04.2005 US 668799 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM KORRIGIEREN DER BANDUNG VON ABGEBILDETEN REGULÄREN MUSTERN
- METHODS AND APPARATUS FOR CORRECTING BANDING OF IMAGED REGULAR PATTERNS
- PROCEDES ET APPAREIL DE CORRECTION DE BANDES SUR DES MOTIFS IMAGES REGULIERS
- (71) Kodak Graphic Communications Canada Company, 3700 Gilmore Way, Burnaby, BC V5G 4M1, CA
- (72) KARASYUK, Valentin, Vancouver, British Columbia V6G 1T5, CA
- ZWICKER, Harry R., Glen Mills, Pennsylvania 19342, US
- CHEUNG, Wilson D., Claymont, Delaware 19703, US
- CASPAR, Jonathan V., Henry Clay Village, Delaware 19807-3011, US
- AFROOZE, Sina, Coquitlam, British Columbia V3E 2S9, CA
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G02B 27/00 → (51) **G01N 21/64**

G02B 27/00 → (51) **G02B 26/10**

G02B 27/00 → (51) **G02C 7/02**

G02B 27/10 → (51) **G02B 23/04**

G02B 27/14 → (51) **G02B 5/04**

- (51) **G02B 27/28** (11) **1 866 692 A1***
- G02B 5/30**
- (25) En (26) En
- (21) 06738339.8 (22) 14.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/009265 14.03.2006
- (87) WO 2006/101879 2006/39 28.09.2006
- (30) 23.03.2005 US 88153
- (54) • BELASTUNGS-DOPPELBRECHUNGSKOMPENSATION IN POLARISIERENDEN STRAHLETLERN UND DIESE VERWENDENDEN SYSTEME
- STRESS BIREFRINGENCE COMPENSATION IN POLARIZING BEAMSPLITTERS AND SYSTEMS USING SAME
- COMPENSATION DE STRESS BIREFRINGENCE POUR DIVISEUR DE FAISCEAUX POLARISANTS ET SYSTEME L UTILISANT
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) AASTUEN, David J. W. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- BRUZZONE, Charles L. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- MA, Jiaying 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE
- G02C 7/00** → (51) **B29D 11/00**
- (51) **G02C 7/02** (11) **1 866 693 A1***
- A61F 2/16** **G02B 27/00**
- G02B 5/18**
- (25) En (26) En
- (21) 05732657.1 (22) 05.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/011701 05.04.2005
- (87) WO 2005/098518 2005/42 20.10.2005
- (30) 05.04.2005 US 559472 P
- (54) • BRILLENLINSEN MIT DER FÄHIGKEIT ZUR VERRINGERUNG DER CHROMATISCHEN ABERRATION
- OPHTHALMIC LENSES CAPABLE OF REDUCING CHROMATIC ABERRATION
- VERRERES OPHTALMIQUES POUVANT REDUIRE L'ABERRATION CHROMATIQUE
- (71) AMO Groningen B.V., Van Swietenlaan 5, 9728 NX Groningen, NL
- (72) PIERS, Patricia, Ann, NL-9726 JL Groningen, NL
- WEEBER, Henk, NL-9728 Groningen, NL
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02C 7/04 → (51) **A61B 3/103**

(51) **G02C 13/00** (11) **1 866 694 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 06726051.3 (22) 09.03.2006

(84) DE ES

(86) FR 2006/000520 09.03.2006

(87) WO 2006/106196 2006/41 12.10.2006

(30) 04.04.2005 FR 0503326

(54) • VERFAHREN ZUM ZENTRIEREN EINER BRILLENLINSE AN EINEM RANDLOSEN RAHMEN
- METHOD FOR CENTRING AN OPHTHALMIC LENS ON A RIMLESS FRAME
- METHODE DE CENTRAGE D'UNE LENTILLE OPHTALMIQUE SUR UNE MONTURE SANS CERCLES

- (71) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique, 147 Rue de Paris, 94227 Charenton, FR
- (72) MOINARD, Bruno, Essilor International, F-94227 Charenton, FR
- (74) Chauvin, Vincent, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

G02F 1/00 → (51) **G02B 6/136**

- (51) **G02F 1/1333** (11) **1 866 695 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06737198.9 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/007994 07.03.2006
- (87) WO 2006/101712 2006/39 28.09.2006
- (30) 22.03.2005 US 87132
- (54) • SELEKTIVES LICHTDURCHLASS- UND EMPFANGSSYSTEM UND -VERFAHREN
- SELECTIVE LIGHT TRANSMITTING AND RECEIVING SYSTEM AND METHOD
- SYSTEME ET PROCEDE D'EMISSION ET DE RECEPTION SELECTIVES DE LUMIERE
- (71) Technologies4all, Inc., 5069 Saratoga Avenue, Cypress, CA 90630, US
- (72) KARIM, John, H., Cypress, CA 90330, US

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 866 696 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06740417.8 (22) 03.04.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/012352 03.04.2006
- (87) WO 2006/110380 2006/42 19.10.2006
- (30) 08.04.2005 US 102131
- (54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG MIT NICHTNORMALER KOLLI-MIERTER BELEUCHTUNG
- LIQUID CRYSTAL DISPLAY APPARATUS HAVING NON-NORMAL COLLIMATED ILLUMINATION
- APPAREIL D AFFICHAGE AYANT UN ECLAIRAGE COLLIMATE

(71) Rohm and Haas Denmark Finance A/S, Osterfaelled Torv 33, 2nd Floor, 2100 Copenhagen, DK

(72) MI, Xiang-Dong, Rochester, NY 14623, US ISHIKAWA, Tomohiro, Rochester, NY 14620, US

(74) KESSLER, David, Rochester, NY 14618, US

(74) Buckley, Guy Julian, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

G02F 1/35 → (51) **G04F 13/02**

G02F 1/35 → (51) **H01S 3/098**

(51) **G03B 15/00** (11) **1 866 697 A2***
F16M 11/12

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06726301.2 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050291 03.04.2006
- (87) WO 2006/106258 2006/41 12.10.2006
- (88) 12.04.2007
- (30) 04.04.2005 FR 0550870
- (54) • FOTOGRAFIEREINRICHTUNG INSBESONDERE FÜR DIE VIDEOÜBERWACHUNG UND ARBEITSVERFAHREN DAFÜR
- PHOTOGRAPHING DEVICE IN PARTICULAR FOR VIDEO SURVEILLANCE AND WORKING METHODS OF SAME
- DISPOSITIF DE PRISE DE VUES NOTAMMENT A DES FINS DE VIDEO SURVEILLANCE ET PROCÉDES DE TRAVAIL D'UN TEL DISPOSITIF

(71) Mardel Image, 5, Rue Briquetiers, 31700 Blagnac, FR

(72) MARTOS, François, F-31170 Tournefeuille, FR

(74) Thurgood, Alexander John, Cabinet Richebourg "Le Clos du Golf" 69, rue Saint-Simon, 42000 Saint-Etienne, FR

G03B 15/05 → (51) **H05B 37/02**

G03B 21/00 → (51) **G09G 3/28**

G03B 21/56 → (51) **G09G 3/28**

G03B 21/60 → (51) **G09G 3/28**

(51) **G03B 42/02** (11) **1 866 698 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06740201.6 (22) 30.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/011925 30.03.2006
- (87) WO 2006/107750 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 US 668547 P 27.04.2005 US 115435

(54) • GITTERANORDNUNG ZUR VERWENDUNG MIT EINER KASSETTE

- GRID ASSEMBLY FOR USE WITH A CASSETTE
- ENSEMBLE DE GRILLE POUR UTILISATION AVEC UNE CASSETTE

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US

(72) ODEA, Dennis James, Farmington, New York 14425, US

(74) WANG, Xiaohui, Pittsford, New York 14534, US

(74) DEFAZIO, Salvatore Castrenze, Bergen, New York 14416, US

(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G03C 1/73** (11) **1 866 699 A1***

G02B 5/23 **C09K 9/02**

C07D 311/92 **C07D 311/94**

- (25) En (26) En
- (21) 06735600.6 (22) 21.02.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) US 2006/006010 21.02.2006
- (87) WO 2006/110219 2006/42 19.10.2006
- (30) 08.04.2005 US 102280
- (54) • FOTOCHROME MATERIALIEN MIT REAKTIVEN SUBSTITUENTEN
- PHOTOCHROMIC MATERIALS WITH REACTIVE SUBSTITUENTS
- MATERIAUX PHOTOCHROMES A SUBSTITUTS REACTIFS

(71) TRANSITIONS OPTICAL, INC., 9251 Belcher Road, Pinellas Park, FL 33782, US

(72) XIAO, Wenjing, Murrysville, Pennsylvania 15668, US

(74) VAN GEMERT, Barry, Pitcairn, Pennsylvania 15140, US

(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

G03C 1/93 → (51) **B32B 9/02**

G03F 7/038 → (51) **C08G 18/81**

G03F 7/038 → (51) **C08L 63/00**

(51) **G03F 7/20** (11) **1 866 700 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05759356.8 (22) 14.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/007651 14.07.2005
- (87) WO 2006/097135 2006/38 21.09.2006
- (30) 15.03.2005 DE 102005013664
- (54) • PROJEKTIONS-BELICHTUNGSVERFAHREN UND PROJEKTIONSBELICHTUNGSSYSTEM DAFÜR
- PROJECTION EXPOSURE METHOD AND PROJECTION EXPOSURE SYSTEM THEREFOR
- PROCEDE ET SYSTEME D'EXPOSITION PAR PROJECTION

(71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE

(72) GÖHNERMEIER, Akxel, 73431 Aalen, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

G03F 7/20 → (51) **G02B 6/42**

G03F 7/20 → (51) **G03F 9/00**

(51) **G03F 9/00** (11) **1 866 701 A1***

G03F 7/20 **H01L 23/00**

- (25) En (26) En

(21) 06748959.1 (22) 31.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/011715 31.03.2006

(87) WO 2006/105326 2006/40 05.10.2006

(30) 31.03.2005 US 97496

- (54) • MASKIERUNG WIEDERHOLTER ÜBERLAGERUNGS- UND AUSRICHTUNGSMARKIERUNGEN ZUM ERMÖGLICHEN DER WIEDERVERWENDUNG VON PHOTOMASKEN IN EINER VERTIKALEN STRUKTUR
- MASKING OF REPEATED OVERLAY AND ALIGNMENT MARKS TO ALLOW REUSE OF PHOTOMASKS IN A VERTICAL STRUCTURE
- MASQUAGE D'UNE SUPERPOSITION REPETEE ET DES MARQUES D'ALIGNEMENT AFIN DE PERMETTRE LA REUTILISATION DE MASQUES PHOTOGRAPHIQUES DANS UNE STRUCTURE VERTICALE

(71) Sandisk 3D, LLC, 3230 Scott Boulevard, Santa Clara CA 95054, US

(72) CHEN, Yung-Tin, Santa Clara, California 95054, US

(74) PETTI, Christopher, J., Mountain View, California 94041, US

(74) RADIGAN, Steven, J., Fremont, California 95439, US

(74) KUMAR, Tanmay, Pleasanton, California 94588, US

(74) Hitchcock, Esmond Antony, et al, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

G03G 5/147 (11) **1 866 702 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 06725361.7 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AL BA HR MK YU

(87) EP 2006/061098 28.03.2006

(88) WO 2006/103235 2006/40 05.10.2006

(89) 05.07.2007

(90) 30.03.2005 DE 102005014958

- (54) • DECKSCHICHT FÜR ELEKTROPHOTOGRAPHISCHE DRUCKWALZEN
- COVERING LAYER FOR ELECTROPHOTOGRAPHIC PRINTING ROLLERS
- COUCHE DE REVETEMENT POUR DES CYLINDRES D'IMPRESSION ELECTROPHOTOGRAPHIQUE

(71) Sensient Imaging Technologies GmbH, ChemiePark Bitterfeld-Wolfen, Areal A Emil-Fischer-Str. 3, 06766 Wolfen, DE

(72) LISCHESKI, Regina, 06766 Wolfen OT Reuden, DE

(74) ROTH, Christoph, 06116 Halle, DE

(74) WITT, Wolfgang, 06766 Wolfen OT Reuden, DE

(74) ACKERMANN, Roland, 06749 Bitterfeld, DE

(74) Walter, Wolf-Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G03G 9/097 → (51) **C08F 212/08**

(51) **G03G 15/00** (11) **1 866 703 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06737848.9 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/008713 10.03.2006

(87) WO 2006/099202 2006/38 21.09.2006

(30) 10.03.2005 US 77438

- (54) • ENTWICKLERWALZE MIT ANSTEUERUNGSANORDNUNG
- DEVELOPER ROLLER WITH DRIVE ASSEMBLY
- ROULEAU DEVELOPPEUR AVEC ENSEMBLE D'ENTRAINEMENT
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
- (72) PATTON, M. Derek, San Diego, California 92127, US
- GILAN, Ziv, San Diego, California 92127, US
- TANNER, Christopher S., San Diego, California 92127, US
- GUZMAN, Marco, San Diego, California 92127, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, GB-London WC1A 2RA, GB

- (51) **G03G 15/10** (11) **1 866 704 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06719807.7 (22) 27.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/003117 27.01.2006
- (87) WO 2006/081511 2006/31 03.08.2006
- (30) 28.01.2005 US 45921
- (54) • ELEKTROPHOTOGRAPHISCHER DRUCK ELEKTRONISCHER EINRICHTUNGEN
- ELECTROPHOTOGRAPHIC PRINTING OF ELECTRONIC DEVICES
- IMPRESSION ELECTROPHOTOGRAPHIQUE DE DISPOSITIFS ELECTRONIQUES
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
- (72) STASIAK, James, Corvallis, Oregon 97330, US
- MCCLELLAND, Paul H., Corvallis, Oregon 97330, US
- (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, GB-London WC1A 2RA, GB

- (51) **G03G 21/00** (11) **1 866 705 A1***
- H04N 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06713351.2 (22) 02.02.2006
- (84) DE FR GB NL
- (86) JP 2006/302208 02.02.2006
- (87) WO 2006/087960 2006/34 24.08.2006
- (30) 16.02.2005 JP 2005039020
- (54) • BETRIEBSTAFEL UND BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG
- OPERATIONS PANEL AND IMAGE FORMING APPARATUS
- PANNEAU D'OPERATIONS ET APPAREIL DE FORMATION D'IMAGE
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) KOHARA, Tasuku, Kanagawa, 2430414, JP
- KOIKE, Kazuo, Kanagawa, 2410824, JP
- YAMADA, Kenichi, Kanagawa, 2570031, JP
- (74) Schwabe, Hans-Georg, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G03H 1/18 → (51) **G02B 5/32**

- (51) **G04B 3/04** (11) **1 866 706 A1***
- G04B 19/26**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06725497.9 (22) 31.03.2006

- (84) CH DE FR GB IT LI
- (86) EP 2006/061251 31.03.2006
- (87) WO 2006/106088 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 EP 05102640
- (54) • EINRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER UHR UND DAMIT AUSGESTATTETE KLEINUHR
- DEVICE FOR CONTROLLING A TIMEPIECE AND WATCH EQUIPPED WITH SAME
- DISPOSITIF DE COMMANDE POUR PIECE D'HORLOGERIE ET MONTRE MUNIE D'UN TEL DISPOSITIF
- (71) BRUNO AFFOLTER S.A., Rue du Cernil-Antoine 8-10, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) GUYOT, Alain, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

- (51) **G04B 15/08** (11) **1 866 707 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06725425.0 (22) 30.03.2006
- (84) CH DE FR GB LI
- (86) EP 2006/061169 30.03.2006
- (87) WO 2006/106066 2006/41 12.10.2006
- (30) 06.04.2005 EP 05102703
- (54) • UHRENHEMMUNG
- WATCH ESCAPEMENT
- ECHAPPEMENT POUR MONTRE
- (71) ROLEX SA, 3-5-7 rue François Dussaud, 1211 Genève 26, CH
- (72) ROCHAT, Daniel, CH-2072 Saint-Blaise, CH
- MARIOTTO, Elio, CH-4500 Solothurn, CH
- (74) Savoye, Jean-Paul, et al, Moinas & Savoye S. A., 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

- (51) **G04B 19/23** (11) **1 866 708 A2***
- G04B 19/26**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06708698.3 (22) 09.03.2006
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (86) EP 2006/060578 09.03.2006
- (87) WO 2006/095003 2006/37 14.09.2006
- (88) 30.11.2006
- (30) 11.03.2005 EP 05405242
- (54) • UHRWERK
- CLOCKWORK
- MOVEMENT POUR PIECE D'HORLOGERIE
- (71) The British Masters SA, Avenue Léopold-Robert 23, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) LOTH, Eric, CH-2504 Bienne, CH
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

G04B 19/26 → (51) **G04B 3/04**

G04B 19/26 → (51) **G04B 19/23**

G04B 47/06 → (51) **G04G 1/04**

- (51) **G04F 13/02** (11) **1 866 709 A2***
- G01J 11/00** **G02F 1/35**
- (25) En (26) En
- (21) 06728128.7 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IE 2006/000021 30.03.2006
- (87) WO 2006/103642 2006/40 05.10.2006
- (88) 25.01.2007
- (30) 30.03.2005 IE 20050174
- 30.03.2005 IE 20050175

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERKENNEN ULTRAKURZER LICHTIMPULSE EINES SICH WIEDERHOLENDEN LICHTIMPULSSIGNALS UND ZUR BESTIMMUNG DER IMPULSBREITE DER LICHTIMPULSE
- A METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING ULTRA-SHORT LIGHT PULSES OF A REPETITIVE LIGHT PULSE SIGNAL, AND FOR DETERMINING THE PULSE WIDTH OF THE LIGHT PULSES
- PROCEDE ET APPAREIL DE DETECTION D'IMPULSIONS LUMINEUSES ULTRACOURTES D'UN SIGNAL D'IMPULSION LUMINEUSE REPETITIF, ET DE DETERMINATION DE LA LARGEUR D'IMPULSION DES IMPULSIONS LUMINEUSES
- (71) The Provost, Fellows and Scholars of the College of the Holy and Undivided Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, Dublin 2, IE
- (72) GUO, Wei-Hua, Dublin 2, IE
- DONEGAN, John Francis, Straffan, County Kildare, IE
- BRADLEY, Ann Louise, Dublin 15, IE
- LYNCH, Michael Andrew, Dublin 7, IE
- KRUG, Torsten, 10369 Berlin, DE
- (74) Gorman, Francis Fergus, F. F. Gorman & Co. 15 Clanwilliam Square, IRL-Dublin 2, IE

- (51) **G04G 1/04** (11) **1 866 710 A2***
- G04B 47/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06748714.0 (22) 27.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011015 27.03.2006
- (87) WO 2006/104967 2006/40 05.10.2006
- (88) 12.04.2007
- (30) 25.03.2005 US 665399 P
- (54) • UHR MIT KOMPASSFUNKTION
- TIMEPIECE HAVING COMPASS FEATURE
- COMPTEUR DE TEMPS PRESENTANT UN ELEMENT DE BOUSSOLE
- (71) Swiss Army Brands, Inc., One Research Drive, Shelton CT 06484, US
- (72) MAEDER, Jean-Bernard, CH-2504 Bienne, CH
- (74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen, Arosgaard, Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

G05B 5/00 → (51) **G05B 19/042**

G05B 13/00 → (51) **G05B 19/042**

G05B 17/02 → (51) **G05B 19/05**

- (51) **G05B 19/042** (11) **1 866 711 A2***
- G05B 13/00** **G05B 5/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06705410.6 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000170 21.03.2006
- (87) WO 2006/105677 2006/41 12.10.2006
- (88) 22.02.2007
- (30) 07.04.2005 CH 633052005
- (54) • UNTERDRÜCKUNG VON SCHWINGUNGEN
- SUPPRESSION OF VIBRATIONS
- SUPPRESSION DE VIBRATIONS
- (71) Belimo Holding AG, Brunnenbachstrasse 1, 8340 Hinwil, CH
- (72) BALEMI, Silvano, CH-6598 Tenero TI, CH
- WILD, Martin, CH-8484 Weisslingen, CH
- THUILLARD, Marc, CH-8707 Uetikon am See, CH

- (74) Rüfenacht, Philipp Michael, Keller & Partner Patentanwälte AG Winterthur Stadthausstrasse 145 Postfach 2005, 8401 Winterthur, CH
-
- (51) **G05B 19/042** (11) **1 866 712 A2***
G05B 19/418
- (25) De (26) De
(21) 06721195.3 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2006/000136 05.04.2006
(87) WO 2006/105567 2006/41 12.10.2006
(88) 01.02.2007
(30) 08.04.2005 AT 5962005
(54) • **VERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG ZUR SICHEREN, VERWECHSLUNGSFREIEN UND AUSSCHLIESSLICHEN ZUORDNUNG DER BEFEHLSGEWALT EINER BEDIENPERSON ZU EINER STEUERBAREN TECHNISCHEM EINRICHTUNG**
• **METHOD AND DEVICE FOR THE SAFE, SYSTEMATIC, EXCLUSIVE ASSIGNMENT OF THE COMMAND AUTHORISATION OF AN OPERATOR TO A CONTROLLABLE TECHNICAL INSTALLATION**
• **PROCEDES ET DISPOSITIFS PERMETTANT D'ATTRIBUER LE COMMANDEMENT D'UN OPERATEUR A UN DISPOSITIF TECHNIQUE A COMMANDE DE FAÇON FIABLE, EXCLUSIVE ET SANS CONFUSION**
- (71) KEBA AG, Gewerbepark Urfahr 14-16, 4041 Linz, AT
(72) MÖSCHL, Manfred, A-4209 Engerwitzdorf, AT
SCHININGER, Manfred, A-4020 Linz, AT
(74) Secklehner, Günter, Rechtsanwalt Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT
-
- (51) **G05B 19/042** (11) **1 866 713 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06722764.5 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) DE 2006/000620 05.04.2006
(87) WO 2007/112707 2007/41 11.10.2007
(54) • **VERFAHREN ZUM BILDEN EINES GERÄTEINDIVIDUELLEN INFORMATIONSDATENSATZES**
• **METHOD FOR FORMING A DEVICE-SPECIFIC INFORMATION DATA RECORD**
• **PROCEDE DE FORMATION D'UN JEU DE DONNEES D'INFORMATIONS PROPRE A UN APPAREIL**
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KESSELRING, Reiner, 97320 Albertshofen, DE
-
- (51) **G05B 19/048** (11) **1 866 714 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05823489.9 (22) 30.12.2005
(84) DE ES FR GB
(86) EP 2005/057233 30.12.2005
(87) WO 2006/092182 2006/36 08.09.2006
(30) 28.02.2005 DE 102005008975
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINER PROZESSAUSFÜHRUNG**
• **METHOD AND DEVICE FOR MONITORING A PROCESS ACTION**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE SURVEILLER UNE EXECUTION DE PROCESSUS**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
-
- (72) KARNER, Rüdiger, 70806 Kornwestheim, DE
JANSEN, Alexander, 70197 Stuttgart, DE
-
- (51) **G05B 19/05** (11) **1 866 715 A2***
G05B 17/02
- (25) De (26) De
(21) 06725469.8 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061221 31.03.2006
(87) WO 2006/106077 2006/41 12.10.2006
(88) 14.12.2006
(30) 05.04.2005 EP 05007417
(54) • **ENTWURFSVORRICHTUNG ZUM ENTWERFEN EINER LEITTECHNISCHEN ANLAGE UND VERFAHREN ZUM ÜBERPRÜFEN DER TECHNOLOGISCHEN AUFBAUSTELLUNG BEIM ENTWURF EINER LEITTECHNISCHEN ANLAGE**
• **DESIGN DEVICE FOR DESIGNING A CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR EXAMINING THE TECHNOLOGICAL AIMS WHEN DESIGNING A CONTROL SYSTEM**
• **DISPOSITIF DE CONCEPTION POUR LA MISE AU POINT D'UNE INSTALLATION DE COMMANDE ET PROCEDE DE VERIFICATION DES TACHES TECHNOLOGIQUES LORS DE LA CONCEPTION D'UNE INSTALLATION DE COMMANDE**
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) DEGEN, Alfred, 91058 Erlangen, DE
DEUTEL, Franz, 91088 Bubenreuth, DE
FISCHER, Horst, 90475 Nürnberg, DE
HUMPERT, Hans-Dieter, 91334 Hemhofen, DE
JÄCKISCH, Horst, 90766 Fürth, DE
KLEYER, Dieter, 91074 Herzogenaurach, DE
SCHMIDT, Günter, 90429 Nürnberg, DE
SCHULTZE, Wilhelm, 91056 Erlangen, DE
SPISKA, Christian, 91096 Möhrendorf, DE
-
- G05B 19/418** → (51) **G05B 19/042**
-
- (51) **G05B 23/02** (11) **1 866 716 A1***
G06F 11/30
- (25) En (26) En
(21) 06749231.4 (22) 04.04.2006
(84) CH DE LI
(86) US 2006/012472 04.04.2006
(87) WO 2006/107952 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 US 668243 P
(54) • **DIAGNOSE EINES PROZESSREGELUNGSYSTEMS**
• **DIAGNOSTICS IN INDUSTRIAL PROCESS CONTROL SYSTEM**
• **DIAGNOSTIC DANS UN SYSTEME DE COMMANDE DE PROCESSUS INDUSTRIEL**
- (71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 12301 Research Blvd. Research Park Plaza Bldg. 111, Austin, Texas 78759, US
(72) KAVAKLIOGLU, Kadir, Edina, MN 55424, US
WEHRS, David, L., Eden Prairie, MN 55346, US
LATTIMER, Donald, R., Chaska, MN 55318, US
ERYUREK, Evren, Edina, MN 55436, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **G05D 11/00** (11) **1 866 717 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06736703.7 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/007428 01.03.2006
-
- (87) WO 2006/094128 2006/36 08.09.2006
(88) 30.11.2006
(30) 01.03.2005 US 657842 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUM GEZIELTEN ISOLIEREN VON VERTEILTEN STROMERZEUGUNGSQUELLEN**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR INTENTIONALLY ISOLATING DISTRIBUTED POWER GENERATION SOURCES**
• **PROCEDES ET SYSTEMES PERMETTANT D'ISOLER VOLONTAIREMENT DES SOURCES DE PRODUCTION D'ENERGIE REPARTIES**
- (71) Beacon Power Corporation, 234 Ballardvale Street, Wilmington, MA 01887, US
(72) CAPP, William, F., Boston, MA 02116, US
LAZAREWICZ, Matthew, L., Boxford, MA 01921, US
ROJAS, Hernan, Alex, Salem, NH 03079, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- (51) **G05D 16/10** (11) **1 866 718 A1***
F16K 21/02
- (25) En (26) En
(21) 06727381.3 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/000719 29.03.2006
(87) WO 2006/103533 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 666353 P
21.03.2006 US 384831
(54) • **DRUCKTASTENREGLEREINRICHTUNG MIT DICHTLEMENT ZUR ERLEICHTERUNG EINER LEICHTEN VERBINDUNG MIT ANDEREN EINRICHTUNGEN**
• **PUSH BUTTON REGULATOR DEVICE WITH SEALING ELEMENT TO FACILITATE EASY CONNECTION WITH OTHER DEVICES**
• **DISPOSITIF DE REGULATION A BOUTON-POUSSOIR EQUIPE D UN ORGANE D ETANCHEITE POUR PERMETTRE UN RACCORDEMENT FACILE AUX AUTRES DISPOSITIFS**
- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) BAKER, George, D., Cambridge, MD 21613, US
(74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA Département Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR
-
- (51) **G05D 23/02** (11) **1 866 719 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06726172.7 (22) 03.04.2006
(84) DE FR GB IT
(86) FR 2006/000728 03.04.2006
(87) WO 2006/106219 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 FR 0503296
(54) • **THERMOSTATISCHES ELEMENT INSBESONDERE FÜR EINEN KÜHLKREISLAUF UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **THERMOSTATIC ELEMENT, IN PARTICULAR, FOR A COOLING CIRCUIT AND A METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **ELEMENT THERMOSTATIQUE, NOTAMMENT POUR THERMOSTAT DE CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT, ET PROCEDE DE FABRICATION D UN TEL ELEMENT**
- (71) Vernet, 21/27 Route d'Arpajon, 91340 Ollainville, FR
(72) MAS, René, 91220 Breigny sur Orge, FR

(74) Grand, Guillaume, et al, Cabinet Lavoix 62,
rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

G05D 23/19 → (51) **F24F 11/00**

- (51) **G05F 1/40** (11) **1 866 720 A1***
(25) En (26) En
(21) 06735399.5 (22) 17.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/005719 17.02.2006
(87) WO 2006/107426 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 US 99391
(54) • **DIGITALE PULSBREITENMODULATIONS-
STEUERUNG MIT VOREINGESTELLTEN
FILTERKOEFFIZIENTEN**
• **DIGITAL PULSE WIDTH MODULATION
CONTROLLER WITH PRESET FILTER
COEFFICIENTS**
• **CONTROLEUR DE MODULATION NUME-
RIQUE D'IMPULSIONS EN LARGEUR
PRESENTANT DES COEFFICIENTS DE FIL-
TRE PREREGLES**
(71) Power-One, Inc., 740 Calle Plano, Camarillo,
California 93012, US
(72) CHAPUIS, Alain, Morgan Hill, California
95037, US
ROARK, Dennis, R., Agoura, California
91301, US
(74) Röss, Walter Josef Alfred, Winter, Brandl,
Furniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte -
Partnerschaft Patent- und Rechtsanwalts-
kanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, D-85354
Freising, DE

- (51) **G05F 1/46** (11) **1 866 721 A2***
G05F 3/08
(25) En (26) En
(21) 06739136.7 (22) 21.03.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/010230 21.03.2006
(87) WO 2006/102324 2006/39 28.09.2006
(88) 15.03.2007
(30) 21.03.2005 IN CH02922005
(54) • **REFERENZSCHALTUNG MIT PROZESS-
INVARIANTEM BANDABSTAND UND VER-
FAHREN**
• **PROCESS-INVARIANT BANDGAP REFER-
ENCE CIRCUIT AND METHOD**
• **CIRCUIT DE REFERENCE A BANDE
INTERDITE INVARIANT AU COURS DU
PROCEDE DE FABRICATION**
(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box
655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas
75265-5474, US
(72) SEEDHER, Ankit, Bangalore 560 017, Kar-
anataka, IN
TADEPARTHY, Preetam, C., A., Jeevanadhi
Satellite, Bangalore, 560 017, Karanataka, IN
(74) Holt, Michael, Texas Instruments, Ltd.
Patents 800 Pavilion Drive, Northampton
Business Park Northampton Northampton-
shire NN4 7YL, GB

- (51) **G05F 1/56** (11) **1 866 722 A2***
(25) En (26) En
(21) 05804066.8 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IL 2005/001187 10.11.2005
(87) WO 2006/051540 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 IL 16514204
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM
TRANSFORMIEREN UND REGULIEREN
EINES SPANNUNGSSIGNALS**

- (86) IL 2005/001187 10.11.2005
(87) WO 2006/051540 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 IL 16514204
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM
TRANSFORMIEREN UND REGULIEREN
EINES SPANNUNGSSIGNALS**

- **A METHOD AND DEVICE FOR TRANS-
FORMING AND REGULATING A VOLTAGE
SIGNAL**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A LA
TRANSFORMATION ET A LA REGULATION
D'UN SIGNAL DE TENSION**
(71) MOSTOVOY, Alexander, 2/3 Aseret H'ashvat-
im Street, 78680 Ashkelon, IL
SHLYAKHETSKY, Victor, 3/48 Ben Atar
Street, 78309 Ashkelon, IL
Moalem, Tsvika, 10 Hagdud Haevry P.O. Box
1042, 78109 Ashgelon, IL
(72) MOSTOVOY, Alexander, 78680 Ashkelon, IL
SHLYAKHETSKY, Victor, 78309 Ashkelon, IL
Moalem, Tsvika, 78109 Ashgelon, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

G05F 3/08 → (51) **G05F 1/46**

- (51) **G06C 1/00** (11) **1 866 723 A1***
(25) En (26) En
(21) 06705045.0 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AU 2006/000387 23.03.2006
(87) WO 2006/099675 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 AU 2005901466
(54) • **ANORDNUNG ZUR VERRINGERUNG DES
RISIKOS BEIM VERKAUF VON IMMOBI-
LIEN**
• **ARRANGEMENT FOR REDUCING RISK IN
THE SALE OF PROPERTY**
• **DISPOSITIF DE DIMINUTION DE RISQUE
LORS DE LA VENDE D'UN BIEN**
(71) MBILL GLOBAL PTY LTD, 35A Willarong
Road, Mount Colah, NSW 2079, AU
(72) KELLY, Michael, John, Mount Colah, NSW
2079, AU
SMITH, Michael, John, Baron, Clovelly, NSW
2031, AU
(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Com-
pany Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 866 724 A1***
(25) En (26) En
(21) 06711099.9 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/050803 15.03.2006
(87) WO 2006/103577 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 EP 05102452
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
SCHUTZ DES INHALTS EINES INFORMA-
TIONSTRÄGERS**
• **METHOD AND DEVICE FOR PROTECTING
THE CONTENTS OF AN INFORMATION
CARRIER**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE PROTECTION
DES CONTENUS D'UN SUPPORT D'IN-
FORMATIONS**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LEMMERS, Johannes, H., M., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 866 725 A1***
(25) En (26) En
(21) 06727631.1 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/050554 21.02.2006

- (87) WO 2006/100613 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 EP 05006462
(54) • **ERKENNUNG VON NETZWERKANGRIFFEN**
• **NETWORK ATTACK DETECTION**
• **DETECTION D'ATTAQUES SUR UN
RESEAU**
(71) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, New York
10504, US
(72) RISSMANN, Rüdiger, CH-8803 Rüschiikon,
CH
DUPONCHEL, Yann, CH-8802 Kilchberg, CH
ZAMBONI, Diego, M., CH-8134 Adliswil, CH
RIORDAN, James, F., CH-8134 Adliswil, CH
(74) Meyer, Michael Josef, IBM Research GmbH
Zurich Res. Lab., Int. Property Law Säu-
merstrasse 4, Postfach, 8803 Rüschiikon,
CH

G06F 1/00 → (51) **G06F 21/00**

- (51) **G06F 1/16** (11) **1 866 726 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06708684.3 (22) 08.03.2006
(84) DE FR GB
(86) EP 2006/060546 08.03.2006
(87) WO 2006/100178 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 FR 0550763
(54) • **FLACHBILDSCHIRMANZEIGEEINRICH-
TUNG MIT PUNKTEN ZUM ANBRINGEN
DES BILDSCHIRMEN AN EINEM GEHÄUSE**
• **FLAT SCREEN DISPLAY DEVICE COM-
PRISING POINTS FOR FIXING SAID
SCREEN TO A CABINET**
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE A ECRAN PLAT
AVEC POINTS DE FIXATION DE L'ECRAN A
UN COFFRET**
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) ALLAIRE, Christian Yves, F-49800 La
Daguenerie, FR
RESTIF, Roger, F-49170 St Leger Des Bois,
FR
DEZILLE, Jacques, F-49630 Maze, FR
(74) Le Dantec, Claude, 46, Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

- (51) **G06F 1/16** (11) **1 866 727 A2***
(25) En (26) En
(21) 06722884.1 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DK 2006/000192 05.04.2006
(87) WO 2006/105791 2006/41 12.10.2006
(88) 12.04.2007
(30) 05.04.2005 DK 200500472
13.06.2005 DK 200500863
14.06.2005 US 690158 P
(54) • **TRAGETASCHE FÜR ELEKTRONISCHE
GERÄTE UND ANDERE EMPFINDLICHE
INSTRUMENTE**
• **A CARRYING CASE FOR ELECTRONIC
EQUIPMENT AND OTHER DELICATE
INSTRUMENTS**
• **MALLETTE DE TRANSPORT D'EQUIPE-
MENTS ELECTRONIQUES ET AUTRES
INSTRUMENTS FRAGILES**
(71) Umates A/S, Skruengangen 3, 2690 Karlslun-
den, DK
(72) RASMUSSEN, Kim, T., DK-2670 Greve, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

G06F 1/16 → (51) **G06F 3/023****G06F 1/16** → (51) **H04M 1/03**

(51) **G06F 1/20** (11) **1 866 728 A2***
H01L 23/34 **H05K 7/20**
(25) De (26) De
(21) 06707395.7 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/001931 03.03.2006
(87) WO 2006/105834 2006/41 12.10.2006
(88) 18.05.2007
(30) 08.04.2005 DE 102005016115
21.11.2005 DE 202005018284 U
(54) • **KÜHLEINHEIT**
• **COOLING UNIT**
• **UNITE DE REFROIDISSEMENT**
(71) Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg,
35745 Herborn, DE
(72) KRAMER, Tim, 35606 Solms, DE
(74) Fleck, Hermann-Joseph, Klingengasse 2,
71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **G06F 1/26** (11) **1 866 729 A1***
(25) En (26) En
(21) 06716403.8 (22) 16.03.2006
(84) DE FR GB
(86) KR 2006/000953 16.03.2006
(87) WO 2006/098594 2006/38 21.09.2006
(30) 17.03.2005 KR 20050022355
(54) • **IMPLEMENTIERUNGSVERFAHREN FÜR**
REFERENZWERT DER LADUNGSZUS-
TANDSALGORITHMUSVERIFIKATION IN
EINER BATTERIE UNTER VERWENDUNG
VON AH-ZÄHLUNG UND OCV-HYSTERESE

• **METHOD OF IMPLEMENTATION REFER-**
ENCE VALUE OF STATE OF CHARGE
ALGORITHM VERIFICATION IN BATTERY
USING AH COUNTING AND OCV HYSTER-
ESIS
• **PROCEDE DE STRUCTURATION D'UNE**
VALEUR COMPARATIVE DE REFERENCE
POUR L'ESTIMATION D'UNE CHARGE
RESIDUELLE, PAR COMPTAGE AH ET
HYSTERESIS DE TENSION EN CIRCUIT
OUVERT
(71) LG Chem, Ltd., LG Twin Tower, 20, Yoido-
dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) CHO, Il, Daejeon 302-859, KR
KIM, Do-Youn, Daejeon 302-170, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

G06F 1/26 → (51) **G09G 5/00**

(51) **G06F 3/00** (11) **1 866 730 A2***
(25) En (26) En
(21) 05790794.1 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/030312 25.08.2005
(87) WO 2006/107324 2006/41 12.10.2006
(88) 12.04.2007
(30) 31.03.2005 US 94140
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR**
GRUPPIERUNG UND VERWALTUNG VON
ANWENDUNGSFENSTERN
• **METHOD AND APPARATUS FOR APPLI-**
CATION WINDOW GROUPING AND MAN-
AGEMENT
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE GESTION ET**
DE REGROUPEMENT DE FENETRES
D'APPLICATION
(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft
Way, Redmond, Washington 98052-6399,
US
(72) LINDSAY, Donald, J., Redmond, Washington
98052-6399, US

STABB, Charles, W., Redmond, Washington
98052-6399, US
LIGAMERI, Mark, R., Redmond, Washington
98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER &
BOEHMERT Pettenkoflerstrasse 20-22,
80336 München, DE

(51) **G06F 3/00** (11) **1 866 731 A2***
(25) En (26) En
(21) 06738365.3 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/009294 15.03.2006
(87) WO 2006/099475 2006/38 21.09.2006
(30) 15.03.2005 US 79529
(54) • **BIBLIOTHEK UND VERFAHREN FÜR EIN**
MEDIZINISCHES ARCHIV
• **MEDICAL ARCHIVE LIBRARY AND**
METHOD
• **BIBLIOTHEQUE D'ARCHIVES MEDICALES**
ET METHODE ASSOCIEE
(71) TDK Electronics Corporation, 12 Harbor Park
Drive, Port Washington, NY 11050, US
(72) SUTHERLAND, Michael, Long Grove, IL
60047, US
YOKOI, Koyo, East Meadow, NY 11554, US
(74) Lipscombe, Martin John, et al, Nash Mat-
thews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2
1DP, GB

(51) **G06F 3/00** (11) **1 866 732 A2***
G06F 17/00
(25) En (26) En
(21) 06739678.8 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/011025 28.03.2006
(87) WO 2006/104973 2006/40 05.10.2006
(30) 28.03.2005 US 665705 P
27.03.2006 US 390528
(54) • **SYSTEM, VERFAHREN UND PROGRAMM-**
PRODUKT ZUM ANZEIGEN EINER AUF
IMMER SICHTBAREM AUDIOINHALT
BASIERENDEN VISUALISIERUNG
• **SYSTEM, METHOD AND PROGRAM PRO-**
DUCT FOR DISPLAYING ALWAYS VISIBLE
AUDIO CONTENT BASED VISUALIZATION
• **SYSTEME, PROCEDE ET PROGICIEL POUR**
L'AFFICHAGE DE VISUALISATION A BASE
DE CONTENU SONORE CONSTAMMENT
VISIBLE
(71) Soundspectrum, Inc., 708 Third Avenue, 6th
Floor, New York, New York 10017, US
(72) COMPTON, Anthony K., New York, New York
10023, US
GLUCK, Gary S., New York, New York 10024,
US
O'MEARA, Andrew C., Watertown, Massa-
chusetts 02472, US
SCHEVCHENKO, Anton, Watertown, Massa-
chusetts 02472, US
(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim
Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479
München, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **1 866 735 A1***
G06K 11/06 **G06K 9/22**

(25) En (26) En
(21) 06717034.0 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2006/000349 21.03.2006
(87) WO 2006/101437 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 US 84090
(54) • **KOMBINIERTER DETEKTION VON POSI-**
TIONSCODIERUNGSMUSTERN UND
STRICHCODES
• **COMBINED DETECTION OF POSITION-**
CODING PATTERN AND BAR CODES
• **DETECTION COMBINEE D'UN SCHEMA DE**
CODAGE DE POSITION ET CODE A BAR-
RES
(71) ANOTO AB, Emdalavägen 18, 223 69 Lund,
SE
(72) ERICSON, Petter, S-221 49 Malmö, SE
LYNGGAARD, Stefan, S-224 79 Lund, SE

G06F 3/00 → (51) **G06F 13/00**

(51) **G06F 3/02** (11) **1 866 733 A1***
(25) En (26) En
(21) 06715859.2 (22) 03.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) KR 2006/000406 03.02.2006
(87) WO 2006/090984 2006/35 31.08.2006
(30) 23.02.2005 KR 20050014745
31.03.2005 KR 20050026867

(54) • **TASTATUR UND VERFAHREN ZUM AUS-**
WÄHLEN VON FARBEN VON TASTEN DER
TASTATUR
• **KEYBOARD AND METHOD OF SELECTING**
COLORS OF KEYS OF THE KEYBOARD
• **CLAVIER ET PROCEDE PERMETTANT DE**
SELECTIONNER LES COULEURS DES
TOUCHES DU CLAVIER
(71) Epivalley Co., Ltd., 51-2, Neungpyeong-ri,
Opo-eup, Kwangju-si, Kyunggi-do 464-892,
KR
Luxium Lighting & Technology, Inc., Poo-
naglim Iwant A-1901 Seohyun-dong Bun-
dang-gu, Seongnam-city, Kyunggi-do 463-
862, KR
(72) YOO, Tae-Kyung 115-603, Samsung Rae-
mian Apt., Kyunggi-do 449-557, KR
CHOI, Min-Ho 103-807, City Keukdong Apt.,
Seoul 138-041, KR
(74) Schmitt, Armand, et al, Office Ernest T.
Freylinger S.A. 234, route d'Arlon, B.P. 48,
8001 Strassen, LU

(51) **G06F 3/023** (11) **1 866 734 A1***
B41J 5/10 **G06F 1/16**
(25) En (26) En
(21) 06705243.1 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) CA 2006/000289 03.03.2006
(87) WO 2006/099714 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 CA 2513069
(54) • **TASTATUR MIT EINER OBERFLÄCHE FÜR**
COMPUTERMAUSBETRIEB UND BEWEG-
LICHEM NUMERISCHEM TASTENFELD
• **KEYBOARD WITH SURFACE FOR COMPU-**
TER MOUSE OPERATION AND MOVEABLE
NUMERIC KEYPAD
• **CLAVIER DOTE D'UNE SURFACE D'UTILI-**
SATION DE SOURIS ET PAVE NUMERIQUE
MOBILE
(71) Karmazyn, Daniel David, 1 Loudon Crescent,
Thornhill ON L4J 8N4, CA
(72) Karmazyn, Daniel David, Thornhill ON L4J
8N4, CA
(74) Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE,
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

(51) **G06F 3/033** (11) **1 866 735 A1***
G06K 11/06 **G06K 9/22**
(25) En (26) En
(21) 06717034.0 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) SE 2006/000349 21.03.2006
(87) WO 2006/101437 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 US 84090
(54) • **KOMBINIERTER DETEKTION VON POSI-**
TIONSCODIERUNGSMUSTERN UND
STRICHCODES
• **COMBINED DETECTION OF POSITION-**
CODING PATTERN AND BAR CODES
• **DETECTION COMBINEE D'UN SCHEMA DE**
CODAGE DE POSITION ET CODE A BAR-
RES
(71) ANOTO AB, Emdalavägen 18, 223 69 Lund,
SE
(72) ERICSON, Petter, S-221 49 Malmö, SE
LYNGGAARD, Stefan, S-224 79 Lund, SE

(74) Grönlund, Tim Linus Wilhelm, Anoto AB
Emdalavägen 18, S-223 69 Lund, SE

(51) **G06F 3/033** (11) **1 866 736 A1***
G06F 17/30

- (25) En (26) En
- (21) 06725866.5 (22) 05.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/000105 05.04.2006
- (87) WO 2006/106173 2006/41 12.10.2006
- (30) 06.04.2005 US 101180
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR VISUELLEN VERWALTUNG VON META-DATEN
- A METHOD AND A DEVICE FOR VISUAL MANAGEMENT OF METADATA
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE GESTION VISUELLE DE METADONNEES

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) AALTONEN, Antti, FI-33680 Tampere, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

G06F 3/033 → (51) **H04L 12/28**

(51) **G06F 3/042** (11) **1 866 737 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06737630.1 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/008470 10.03.2006
- (87) WO 2006/099073 2006/38 21.09.2006
- (30) 10.03.2005 US 660192 P
- 09.03.2006 US 372867

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BEREICHERN VON ERINNERUNGEN UND ZUM VERSTÄRKEN VON EMOTIONEN UM SPEZIFISCHE PERSÖNLICHE EREIGNISSE IN FORM VON BILDERN, DARSTELLUNGEN, AUDIO, VIDEO UND/ODER DATEN
- SYSTEM AND METHOD FOR ENRICHING MEMORIES AND ENHANCING EMOTIONS AROUND SPECIFIC PERSONAL EVENTS IN THE FORM OF IMAGES, ILLUSTRATIONS, AUDIO, VIDEO AND/OR DATA
- SYSTEME ET PROCEDE POUR ENRICHIR DES SOUVENIRS ASSOCIES A DES EVENEMENTS PERSONNELS SPECIFIQUES ET RENFORCER DES EMOTIONS CONCERNANT CES EVENEMENTS PERSONNELS SPECIFIQUES AU MOYEN D'IMAGES, D'ILLUSTRATIONS, D'ELEMENTS AUDIO, D'ELEMENTS VIDEO, ET/OU DE DONNEES

- (71) Temogique Inc., 537 Hamilton Avenue, Palo Alto, CA 94301, US
- (72) KUMMERLI, Bernard, C., CH-4410 Liestal, CH
- SMITH, Jeffrey, San Mateo, CA 94001, US
- WAN, Selwyn, Vancouver, B.C. V6L 2Y5, CA
- ISRAELSON, Steve, Vancouver, B.C. V6B 1C5, CA
- McCORMACK, Ryan, Patrick, San Francisco, CA 94110, US
- WIER, Henry, Winston, III, San Francisco, CA 94121, US
- (74) Hogg, Jeffery Keith, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G06F 3/06 → (51) **G06F 13/38**

G06F 3/14 → (51) **G09G 5/00**

(51) **G06F 7/00** (11) **1 866 738 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06738810.8 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/009800 17.03.2006
- (87) WO 2006/102122 2006/39 28.09.2006
- (30) 18.03.2005 US 663361 P
- (54) • SUCHMASCHINE, DIE RÜCKMELDUNGEN VON BENUTZERN ZUR VERBESSERUNG VON SUCHERGEBNISSEN ANWENDET
- SEARCH ENGINE THAT APPLIES FEED-BACK FROM USERS TO IMPROVE SEARCH RESULTS
- MOTEUR DE RECHERCHE A RETROACTION PAR LES UTILISATEURS PERMETTANT D'AMELIORER LES RESULTATS DE RECHERCHE

- (71) Wink Technologies, Inc., 5150 El Camino Real C20, Los Altos, CA 94022, US
- (72) LU, Yunshan, Palo Alto, California 94301, US
- RIOS, Gordon, P., Palo Alto, California 94303, US
- TANNE, Michael, Los Altos, California 94022, US
- (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 7/00** (11) **1 866 739 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06739830.5 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011274 28.03.2006
- (87) WO 2006/105083 2006/40 05.10.2006
- (30) 28.03.2005 US 665709 P
- 08.09.2005 US 715282 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTÜCKUNG IN KONTINUIERLICHER BEWEGUNG VON SICH KONTINUIERLICH BEWEGENDEN BASISPRODUKTEN MIT BESTÜCKUNGSPRODUKTEN
- METHOD AND APPARATUS FOR CONTINUOUS MOTION TIPPING OF TIP-ON PRODUCTS ONTO CONTINUOUSLY MOVING BASE PRODUCTS
- PROCEDE ET APPAREIL D'INCLINAISON EN UN MOUVEMENT CONTINU DE PRODUITS BASCULANTS SUR DES PRODUITS DE BASE EN MOUVEMENT CONTINU

- (71) Multifeder Technology, Inc., 4821 White Bear Parkway, White Bear Lake, Minnesota 55110, US
- (72) NORDLING, Peter, M., Grant, MN 55110, US
- HELGESON, Ryan, M., Stillwater, MN 55110, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

G06F 7/00 → (51) **G06F 19/00**

G06F 7/08 → (51) **G07F 19/00**

(51) **G06F 7/38** (11) **1 866 740 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06738974.2 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/010004 16.03.2006
- (87) WO 2006/102225 2006/39 28.09.2006
- (30) 18.03.2005 US 663304 P
- 15.03.2006 US 377114

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR MESSUNG VON IMPULSRAUSCHPARAMETERN IN MEHRTRÄGER-KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
- METHODS AND APPARATUS OF MEASURING IMPULSE NOISE PARAMETERS IN MULTI-CARRIER COMMUNICATION SYSTEMS
- PROCEDES ET DISPOSITIFS SERVANT A MESURER DES PARAMETRES DE BRUIT D'IMPULSION DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION A PORTEUSES MULTIPLES
- (71) 2Wire, Inc., 1704 Automation Parkway, San Jose, CA 95131, US
- (72) SEDARAT, Hossein, San Jose, California 95130, US
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06F 7/533** (11) **1 866 741 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06727715.2 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/050892 23.03.2006
- (87) WO 2006/103601 2006/40 05.10.2006
- (88) 11.01.2007
- (30) 31.03.2005 EP 05102546

- (54) • KANONISCH GEZEICHNETER DIGITALER MULTIPLIKATOR
- CANONICAL SIGNED DIGIT MULTIPLIER
- MULTIPLICATEUR D'ELEMENTS NUMERIQUES SIGNES CLASSIQUES
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) PU, Tianyan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- BI, Lei, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **G06F 9/00** (11) **1 866 742 A2***
G06F 17/00

- (25) En (26) En
- (21) 05852693.0 (22) 01.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/043531 01.12.2005
- (87) WO 2006/060607 2006/23 08.06.2006
- (30) 01.12.2004 US 632360 P
- 22.04.2005 US 907989
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BILDEN UND WIEDERGEHEN VON 3D-MIDNACHRICHTEN
- SYSTEM AND METHOD FOR FORMING AND RENDERING 3D MIDI MESSAGES
- SYSTEME ET PROCEDE DE FORMATION ET DE RENDU DE MESSAGES MIDI TRIDIMENSIONNELS

- (71) Creative Technology Ltd., 31 International Business Park, Creative Resource, Singapore 609921, SG
- (72) TRIVI, Jean-Michel, Aptos, CA 95003, US
- JOT, Jean-Marc, Aptos, CA 95003, US
- SAVELL, Thomas, C., Santa Cruz, CA 95060, US
- GUZEWICZ, Michael, Campbell, CA 95008, US
- (74) Sharp, Alan Cooper, Cooper Sharp & Co Ltd 32 Spencer Street, GB-St Albans, Herts. AL3 5EG, GB

(51) **G06F 9/00** (11) **1 866 743 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06720930.4 (22) 21.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/006053 21.02.2006

(87) WO 2006/101649 2006/39 28.09.2006

(30) 23.03.2005 US 88131

(54) • ADAPTIVES MENÜ FÜR EINE BENUTZER-
OBERFLÄCHE

- ADAPTIVE MENU FOR A USER INTERFACE
- MENU ADAPTATIF POUR INTERFACE UTILISATEUR

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US

(72) SRENGER, Edward, Schaumburg, IL 60193,
US

ROKUSEK, Daniel, S., Long Grove, IL 60047,
US

WEIRICH, Kevin, L., Algonquin, IL 60102, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06F 9/00 → (51) **H04L 12/56**

(51) **G06F 9/30** (11) **1 866 744 A2***

(25) En (26) En

(21) 06726668.4 (22) 06.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2006/001265 06.04.2006

(87) WO 2006/106342 2006/41 12.10.2006

(88) 15.03.2007

(30) 08.04.2005 US 102266

(54) • DATENZUGANGS- UND PERMUTATIONS-
EINHEIT

- DATA ACCESS AND PERMUTE UNIT
- ACCES A DES DONNEES ET UNITE DE PERMUTATION

(71) Icera Inc., 2520 The Quadrant, Aztec West,
Almondsbury, Bristol BS32 4AQ, GB

(72) KNOWLES, Simon, Bath BA1 5RU, GB

FELIX, Stephen, Bristol BS6 5BN, GB

(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will &
Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N
3AR, GB

(51) **G06F 9/30** (11) **1 866 745 A1***
G06F 9/45

(25) En (26) En

(21) 06736084.2 (22) 24.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/006677 24.02.2006

(87) WO 2006/091857 2006/35 31.08.2006

(30) 25.02.2005 US 66957

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR
SICHERSTELLUNG EINER KORREKTEN
VORDECODIERUNG

- METHODS AND APPARATUS TO INSURE CORRECT PRECODE
- PROCEDES ET APPAREIL PERMETTANT D'ASSURER UN PREDECODAGE CORRECT

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) SMITH, Rodney, Wayne, Raleigh, NC 27614,
US

DIEFFENDERFER, James Norris, Apex, NC
27539, US

BRIDGES, Jeffrey Todd, Raleigh, NC 27606,
US

SARTORIUS, Thomas Andrew, Raleigh, NC
27614, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **G06F 9/38** (11) **1 866 746 A2***

(25) En (26) En

(21) 06738799.3 (22) 14.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/009782 14.03.2006

(87) WO 2006/099584 2006/38 21.09.2006

(88) 01.03.2007

(30) 14.03.2005 US 80239

(54) • MEHRTHREAD-PROZESSOR UND VER-
FAHREN ZUM THREAD-UMSCHALTEN
• MULTITHREADED PROCESSOR AND
METHOD FOR THREAD SWITCHING

- PROCEDE ET SYSTEME DE PROCESSEUR MULTIFILIERE ENTRELACE VARIABLE

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, California 92121,
US

(72) JAMIL, Sujat, Austin, Texas 78729, US

PLONDKE, Erich, Austin, Texas 78727, US
CODRESCU, Lucian, Austin, Texas 78726,
US

AHMED, Muhammad, Austin, Texas 78727,
US

ANDERSON, William C., Austin, Texas
78746, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost -
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **G06F 9/38** (11) **1 866 747 A2***

(25) En (26) En

(21) 06739082.3 (22) 21.03.2006

(84) DE GB

(86) US 2006/010150 21.03.2006

(87) WO 2006/107581 2006/41 12.10.2006

(88) 22.02.2007

(30) 04.04.2005 US 98153

(54) • SYSTEM ZUR OPTIMIERUNG SPEKULATI-
VER VERZWEIGUNGSVORHERSAGEN
UND VERFAHREN DAFÜR

- SYSTEM FOR SPECULATIVE BRANCH PREDICTION OPTIMIZATION AND METHOD THEREOF

- SYSTEME PERMETTANT D'OPTIMISER UNE PREDICTION SPECULATIVE DE BRANCHE ET PROCEDE CORRESPONDANT

(71) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One
AMD Place, P.O.Box 3453, Mail Stop 68,
Sunnyvale, CA 94088-3453, US

(72) SHIHADDEH, Elias, Longmont, CO 80501, US

(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell
Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **1 866 748 A2***

(25) En (26) En

(21) 06739633.3 (22) 23.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/010952 23.03.2006

(87) WO 2006/102635 2006/39 28.09.2006

(88) 15.02.2007

(30) 23.03.2005 US 89072

(54) • ZWEIFZIEL-ADRESSEN-CACHE-SPEICHERUNG
VON ZWEI ODER MEHR ZWEIFZIEL-
ADRESSEN PRO INDEX

- BRANCH TARGET ADDRESS CACHE STORING TWO OR MORE BRANCH TARGET ADDRESSES PER INDEX

• MEMOIRE CACHE D'ADRESSES CIBLES
DE BRANCHEMENT STOCKANT DEUX OU
PLUSIEURS ADRESSES CIBLES DE
BRANCHEMENT PAR INDEX

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) SMITH, Rodney, Wayne, Raleigh, NC 27614,
US

DIEFFENDERFER, James, Norris, Apex, NC
27539, US

BRIDGES, Jeffrey, Todd, Raleigh, NC 27606,
US

SARTORIUS, Thomas, Andrew, Raleigh, NC
27614, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost -
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **1 866 749 A1***
G06F 13/38 **G06F 13/10**

(25) En (26) En

(21) 06705234.0 (22) 28.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CA 2006/000280 28.02.2006

(87) WO 2006/092042 2006/36 08.09.2006

(30) 02.03.2005 US 68791

(54) • VERFAHREN UND PROTOKOLL ZUM
SENDEN ERWEITERTER BEFEHLE ZU
USB-EINRICHTUNGEN

- A METHOD AND PROTOCOL FOR TRANSMITTING EXTENDED COMMANDS TO USB DEVICES

- PROCEDE ET PROCOLE PERMETTANT DE TRANSMETTRE DES COMMANDES ETENDUES A DES DISPOSITIFS USB

(71) 6002552 Canada Inc., 2321 Cohen Street,
Montréal, ON H4R 2N7, CA

(72) HAMID, Laurence, Ottawa, Ontario K4A 1Z3,
CA

CHARBONNEAU, Marc, Ottawa, Ontario KOA
1MO, CA

(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **1 866 750 A1***
H04M 1/247

(25) En (26) En

(21) 06738518.7 (22) 13.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/009466 13.03.2006

(87) WO 2006/099523 2006/38 21.09.2006

(30) 11.03.2005 US 660917 P

20.01.2006 US 336435

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR
BEREITSTELLUNG VON HILFE AUF
ANFRAGE FÜR EIN DRAHTLOSES GERÄT

- METHODS AND APPARATUS FOR PROVIDING ON-DEMAND ASSISTANCE FOR A WIRELESS DEVICE

- PROCEDES ET APPAREILS FOURNISSANT UNE ASSISTANCE A LA DEMANDE POUR UN DISPOSITIF SANS FIL

(71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) FOK, Kenny, San Diego, California 92129, US
CASSETT, Tia Manning, San Diego, California
92130, US

YIP, Eric Chi Chung, San Diego, California
92122, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost -
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **1 866 751 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06738722.5 (22) 17.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/009693 17.03.2006
 (87) WO 2006/102066 2006/39 28.09.2006
 (30) 18.03.2005 US 663027 P
 (54) • *DYNAMISCHE STEUERUNG VON ANRUF-
 ZENTRALENVOLUMEN*
 • *DYNAMICALLY CONTROLLING CALL
 CENTER VOLUMES*
 • *GESTION DYNAMIQUE DES VOLUMES DE
 CENTRES D'APPEL*
 (71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road,
 Stamford, CT 06926-0700, US
 (72) TSIPIENYUK, Alla, Woodbridge, CT 06525,
 US
 WINKELMAN, John, H., Southbury, CT
 06488, US
 ROJAS, John, W., Norwalk, CT 06855, US
 MILLER, Kenneth, G., Bethel, CT 06801, US
 NORRIS, JR., James, R., Danbury, CT
 06810, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
 wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **1 866 752 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06749266.0 (22) 05.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/012530 05.04.2006
 (87) WO 2006/107986 2006/41 12.10.2006
 (30) 05.04.2005 US 99065
 (54) • *ADAPTIVE INHALTSPLATTFORM UND
 INTEGRATION EINER ANWENDUNG IN DIE
 PLATTFORM*
 • *ADAPTIVE CONTENT PLATFORM AND
 APPLICATION INTEGRATION WITH THE
 PLATFORM*
 • *PLATE-FORME DE CONTENU ADAPTATIVE
 ET INTEGRATION D'APPLICATION DANS
 LA PLATE-FORME*
 (71) Openpages, Inc., 201 Jones Road, Waltham
 MA 02451, US
 (72) ZAKON, Gary, Lexington, Massachusetts
 02421, US
 BISWAS, Saurav, Chestnut Hill, Massachu-
 setts 02467, US
 BOUDREAU, Eric, Leominster, Massachu-
 setts 01453, US
 SASHTI, Vijay, Nashua, New Hampshire
 03064, US
 DESPRES, William, Tyngsboro, Massachu-
 setts 01879, US
 (74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison
 Goddard Foote Fountain Precinct Balm
 Green, Sheffield S1 2JA, GB

G06F 9/44 → (51) **G06F 9/46**

(51) **G06F 9/445** (11) **1 866 753 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06725124.9 (22) 17.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/060822 17.03.2006
 (87) WO 2006/106034 2006/41 12.10.2006
 (30) 05.04.2005 US 98809
 (54) • *AUTONOME DATENVERARBEITUNG: EINE
 AKTIONSRICHTLINIE FÜR DEN BETRIEB
 VERWENDENDER MANAGEMENT-AGENT*

• *AUTONOMIC COMPUTING: MANAGEMENT
 AGENT UTILIZING ACTION POLICY FOR
 OPERATION*
 • *INFORMATIQUE AUTONOME: AGENT
 GESTIONNAIRE UTILISANT DES REGLES
 D'ACTION POUR L'EXPLOITATION*
 (71) International Business Machines Corpora-
 tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,
 US
 (72) CHILDRESS, Rhonda, Austin, TX 78717, US
 CRAWFORD, Catherine, Helen, Carmel, NY
 10519, US
 KUMHYR, David, Bruce, Austin, TX 78737,
 US
 PENNELL, Neil, Raymond, Cedar Creek, TX
 78612, US
 (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom
 Limited Intellectual Property Law Hursley
 Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **1 866 754 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06726204.8 (22) 01.03.2006
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) FR 2006/050180 01.03.2006
 (87) WO 2006/092533 2006/36 08.09.2006
 (30) 01.03.2005 FR 0502045
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM TRANS-
 FER EINER PLATTFORM, VON BENUT-
 ZERDATEN UND ANWENDUNGEN VON
 MINDESTENS EINEM SERVER ZU MIN-
 DESTENS EINEM COMPUTER*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR MIGRATING
 A PLATFORM, USER DATA, AND APPLI-
 CATIONS FROM AT LEAST ONE SERVER
 TO AT LEAST ONE COMPUTER*
 • *SYSTEME ET PROCEDE DE MIGRATION
 D'UN SYSTEME D'EXPLOITATION, DES
 DONNEES D'UTILISATEURS, ET DES
 APPLICATIONS DEPUIS AU MOINS UN
 SERVEUR VERS AU MOINS UN ORDINA-
 TEUR*
 (71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015
 Paris, FR
 (72) SOULET, Serge, F-35200 Rennes, FR
 VUILLAUME, Jean-Marc, F-35690 Acigne, FR
 (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de
 Loménie 158, rue de l'Université, 75340
 Paris Cédex 07, FR

(51) **G06F 9/445** (11) **1 866 755 A2***
H04Q 7/22 H04L 29/06
 (25) En (26) En
 (21) 06727308.6 (22) 01.03.2006
 (84) DE FI FR GB
 (86) IB 2006/000546 01.03.2006
 (87) WO 2006/106388 2006/41 12.10.2006
 (88) 04.01.2007
 (30) 04.04.2005 US 97376
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM AKTUA-
 LISIEREN VON FÄHIGKEITEN EINER EIN-
 RICHTUNG*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR UPDATING
 CAPABILITIES OF A DEVICE*
 • *PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A
 METTRE A JOUR LES CAPACITES D'UN
 DISPOSITIF*
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
 Espoo, FI
 (72) MUHONEN, Ahti, FIN-04680 Hirvihaara, FI
 SALO, Juha, H., FIN-20660 Littoinen, FI
 AALTONEN, Janne, La, FIN-20900 Turku, FI
 ANTOLA, Janne, FIN-23800 Laitila, FI
 PAJUSALO, Ari, FIN-00660 Helsinki, FI
 HÄNNIKÄINEN, Ari, FIN-33880 Lempäälä, FI
 (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley
 LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **1 866 756 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06730552.4 (22) 23.03.2006
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2006/306604 23.03.2006
 (87) WO 2006/106792 2006/41 12.10.2006
 (30) 30.03.2005 US 92829
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM KOM-
 PENSIEREN VON BETRIEBSMITTEL-
 NICHTVERFÜGBARKEIT IN EINEM
 BILDVERARBEITUNGSSYSTEM*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR COMPEN-
 SATING FOR RESOURCE UNAVAILABILITY
 IN AN IMAGE PROCESSING SYSTEM*
 • *SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A
 COMPENSER UNE INDISPONIBILITE DE
 RESSOURCES DANS UN SYSTEME DE
 TRAITEMENT D'IMAGES*
 (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
 chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) KITADA, Hiroshi, West Caldwell, New Jersey
 07006, US
 (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14
 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
 GB

(51) **G06F 9/445** (11) **1 866 757 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06730553.2 (22) 23.03.2006
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2006/306605 23.03.2006
 (87) WO 2006/106793 2006/41 12.10.2006
 (30) 30.03.2005 US 92836
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VER-
 WALTUNG VON DOKUMENTEN MIT MEH-
 REREN NETZWERKANWENDUNGEN*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING
 DOCUMENTS WITH MULTIPLE NETWORK
 APPLICATIONS*
 • *SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE
 DOCUMENTS A APPLICATIONS DE
 RESEAU MULTIPLES*
 (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
 chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) KITADA, Hiroshi, West Caldwell, New Jersey
 07006, US
 (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14
 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
 GB

(51) **G06F 9/445** (11) **1 866 758 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06749161.3 (22) 03.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2006/012307 03.04.2006
 (87) WO 2006/107872 2006/41 12.10.2006
 (88) 01.03.2007
 (30) 04.04.2005 US 99395
 (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICH-
 TUNG ZUM STARTEN EINER SCHNITT-
 STELLE ZU EINEM ELEKTRONISCHEN
 GERÄT*
 • *METHOD, SYSTEM AND APPARATUS FOR
 LAUNCHING AN INTERFACE WITH AN
 ELECTRONIC DEVICE*
 • *PROCEDE, SYSTEME ET APPAREIL PER-
 METTANT DE LANCER UNE INTERFACE
 AU MOYEN D'UN DISPOSITIF ELECTRO-
 NIQUE*
 (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman
 Drive, San Jose CA 95134-1706, US
 (72) OTTAMALIKA, Iqbal, Maheen, San Jose,
 California 95116, US
 SPRING, Maximilian, J., San Jose, California
 95127, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120
 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **G06F 9/45** (11) **1 866 759 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06710120.4 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001000 17.03.2006
- (87) WO 2006/103395 2006/40 05.10.2006
- (30) 30.03.2005 GB 0506469 27.05.2005 US 139232
- (54) • *ERSTELLUNG VON ANWEISUNGSGRUPPEN IN EINEM PROZESSOR MIT MEHREREN AUSGABEPORTR*
- *PREPARING INSTRUCTION GROUPS IN A PROCESSOR HAVING MULTIPLE ISSUE PORTS*
- *PREPARATION DE GROUPES D'INSTRUCTIONS DANS UN PROCESSEUR AYANT DES PORTS DE SORTIES MULTIPLES*
- (71) Transitive Limited, 10 Noble Street, 5th floor, Alder Castle, London EC2V 7QJ, GB
- (72) EVANS, Matthew, Manchester M20 3DL, GB HAIKNEY, David, Manchester M20 6FE, GB LOVETT, William Owen, Manchester M1 3DB, GB
- (74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **G06F 9/45** (11) **1 866 760 A1***
G06F 17/50
- (25) En (26) En
- (21) 06738668.0 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/009634 17.03.2006
- (87) WO 2006/102027 2006/39 28.09.2006
- (30) 18.03.2005 US 663219 P
- (54) • *STATISTISCHE VERZÖGERUNGS- UND RAUSCHBERECHNUNG UNTER BERÜCKSICHTIGUNG VON ZELLEN- UND VERBINDUNGSSCHWANKUNGEN*
- *STATISTICAL DELAY AND NOISE CALCULATION CONSIDERING CELL AND INTERCONNECT VARIATIONS*
- *RETARD STATISTIQUE ET CALCUL DE BRUIT TENANT COMPTE DE VARIATIONS D'INTERCONNEXIONS ET DE CELLULES*
- (71) Celik, Mustafa, 1153 Loyola Drive, Santa Clara CA 95051, US
Le, Jiayong, 1047 Rich Ave Apt. 6, Mountain View CA 94040, US
- (72) LE, Jiayong, Mountain View, CA 94040, US
- (74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 9/45 → (51) **G06F 9/30**

- (51) **G06F 9/455** (11) **1 866 761 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06710015.6 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/000799 06.03.2006
- (87) WO 2006/095155 2006/37 14.09.2006
- (30) 11.03.2005 GB 0505042 27.05.2005 US 139047
- (54) • *AUSFÜHRUNGSSTEUERUNG WÄHREND DER PROGRAMMCODEUMSETZUNG*
- *EXECUTION CONTROL DURING PROGRAM CODE CONVERSION*
- *COMMANDE D'EXECUTION PENDANT LA CONVERSION DE CODE DE PROGRAMME*
- (71) Transitive Limited, 5th Floor Alder Castle, 10 Nobel Street, London EC2V 7QJ, GB

- (72) BARRACLOUGH, Gavin, Manchester M1 1EX, GB
- WAN, Kit, Man, Oldham OL2 6HQ, GB
- BROWN, Alexander Barraclough, Sheffield S10 2PL, GB
- MACKINTOSH, David Nigel, Manchester M14 6NS, GB
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 866 762 A2***
G06F 9/44
- (25) En (26) En
- (21) 06739342.1 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010507 21.03.2006
- (87) WO 2006/102473 2006/39 28.09.2006
- (88) 15.03.2007
- (30) 21.03.2005 US 664088 P 21.03.2005 US 664121 P 21.03.2005 US 664122 P 01.04.2005 US 667816 P
- (54) • *MODULARE ANWENDUNGEN FÜR EIN MOBILDATENSYSTEM*
- *MODULAR APPLICATIONS FOR MOBILE DATA SYSTEM*
- *APPLICATIONS MODULAIRES POUR SYSTEME DE DONNEES MOBILE*
- (71) Dexterra, Inc., 21540 30th Drive SE, Suite 230, Bothell, WA 98021, US
- (72) O'FARRELL, Robert, Woodinville, Washington 98072, US
- KIRSTEIN, Mark, Incline, Nevada 89451, US
- LOUGHAN, Robert, Redmond, Washington 98053, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 866 763 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06739343.9 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010509 21.03.2006
- (87) WO 2006/102475 2006/39 28.09.2006
- (88) 09.11.2006
- (30) 21.03.2005 US 664088 P 21.03.2005 US 664121 P 21.03.2005 US 664122 P 01.04.2005 US 667816 P
- (54) • *DATENVERWALTUNG FÜR EIN MOBILDATENSYSTEM*
- *DATA MANAGEMENT FOR MOBILE DATA SYSTEM*
- *GESTION DES DONNEES POUR SYSTEME DE DONNEES MOBILE*
- (71) Dexterra, Inc., 21540 30th Drive SE, Suite 230, Bothell, WA 98021, US
- (72) O'FARRELL, Robert, Woodinville, Washington 98072, US
- KIRSTEIN, Mark, Incline, Nevada 89451, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 866 764 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06749064.9 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/012009 29.03.2006
- (87) WO 2006/110349 2006/42 19.10.2006
- (88) 23.08.2007

- (30) 08.04.2005 US 102416
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG VON SITZUNGS- UND NETZWERKRESSOURCEN IN EINER LASTENAUSGLEICHS-UMGEBUNG*
- *SYSTEM AND METHOD FOR OPTIMIZING SESSIONS AND NETWORK RESOURCES IN A LOADBALANCING ENVIRONMENT*
- *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'OPTIMISER DES SESSIONS ET DES RESSOURCES DE RESEAU DANS UN ENVIRONNEMENT D'EQUILIBRAGE DES LIGNES*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) CHANDWADKAR, Ashish, A., Morrisville, North Carolina 27560, US
- O'ROURKE, Chris, Apex, North Carolina 27502, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G06F 9/46 → (51) **H04L 12/24**

- (51) **G06F 11/00** (11) **1 866 765 A2***
H04L 27/00
- (25) En (26) En
- (21) 06721154.0 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/007851 06.03.2006
- (87) WO 2006/096605 2006/37 14.09.2006
- (88) 18.05.2007
- (30) 08.03.2005 US 75148
- (54) • *BETRIEBSZUSTANDSÜBERGANGS- UND EREIGNISPROTOKOLLIERUNGSSYSTEM FÜR EINEN HF-SENDER*
- *AN OPERATIONAL STATE TRANSITION AND EVENT LOGGING SYSTEM FOR AN RF TRANSMITTER*
- *SYSTEME D'ENREGISTREMENT DES TRANSITIONS D'ETATS DE FONCTIONNEMENT ET DES EVENEMENTS POUR UN EMETTEUR RF*
- (71) HARRIS CORPORATION, 1025 W. Nasa Blvd, MS A-11, Melbourne, FL 32919, US
- (72) HU, Zhiquan, Liberty Township, OH 45044, US
- (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G06F 11/00** (11) **1 866 766 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06738736.5 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/009712 16.03.2006
- (87) WO 2006/099575 2006/38 21.09.2006
- (88) 08.03.2007
- (30) 16.03.2005 US 662968 P
- (54) • *AUTOMATISCHE NEUERBINDUNG UND NEUERFASSUNG IN EINEM COMPUTER-UNTERSUCHUNGSSYSTEM*
- *AUTOMATIC RECONNECT AND REACQUISITION IN A COMPUTER INVESTIGATION SYSTEM*
- *RETABLISSEMENT DE CONNEXION ET REPRISE D'ACQUISITION AUTOMATIQUE DANS UN SYSTEME D'INVESTIGATION INFORMATIQUE*
- (71) Guidance Software, INC., 215 N. Marengo Avenue 2nd Floor, Pasadena CA 91101, US
- (72) STONE-KAPLAN, Kimberly, A., Sherman Oaks, CA 91411, US

GARRETT, Matthew, Steven, Whittier, CA 90601, US
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 51 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **G06F 11/00** (11) **1 866 767 A2***
(25) En (26) En
(21) 06769779.7 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/009110 16.03.2006
(87) WO 2006/112981 2006/43 26.10.2006
(30) 16.03.2005 US 662240 P
(54) • *AUTOMATISCHE ÜBERGABE VON ARBEITSPENSUM AN EIN BEDARFSDECKUNGSZENTRUM*
• *AUTOMATIC WORKLOAD TRANSFER TO AN ON-DEMAND CENTER*
• *TRANSFERT AUTOMATIQUE DE CHARGE A UN CENTRE SUR DEMANDE*
(71) Cluster Resources, Inc., 622 North 900 East, Spanish Fork, UT 84660, US
(72) JACKSON, David Brian, Spanish Fork, Utah 84660, US
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **G06F 11/30** (11) **1 866 768 A1***
G06F 15/00 **G06F 17/00**

(25) En (26) En
(21) 06736602.1 (22) 01.03.2006
(84) CH DE LI
(86) US 2006/007311 01.03.2006
(87) WO 2006/098880 2006/38 21.09.2006
(30) 11.03.2005 US 77805
(54) • *BENUTZEBETRACHTBARE RELATIVE DIAGNOSTIKAUSGABE*
• *USER-VIEWABLE RELATIVE DIAGNOSTIC OUTPUT*
• *SORTIE DIAGNOSTIQUE RELATIVE VISUALISABLE PAR UN UTILISATEUR*
(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) SCHUMACHER, Mark Stephen c/o ROSE-MOUNT, INC., Eden Prairie, Minnesota 55344, US
(74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G06F 11/30 → (51) **G05B 23/02**

(51) **G06F 12/06** (11) **1 866 769 A2***
(25) En (26) En
(21) 06718248.5 (22) 11.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/001153 11.01.2006
(87) WO 2006/091283 2006/35 31.08.2006
(30) 23.02.2005 US 64543
(54) • *SPEICHERBAUSTEIN UND VERFAHREN MIT MEHREREN INTERNEN DATENBUSSEN UND SPEICHERBANK-VERSCHACHTELUNG*
• *MEMORY DEVICE AND METHOD HAVING MULTIPLE INTERNAL DATA BUSES AND MEMORY BANK INTERLEAVING*
• *DISPOSITIF MEMOIRE ET PROCEDE DANS LESQUELS IL EXISTE PLUSIEURS BUS DE DONNEES INTERNES ET UN ENTRELACEMENT DES BLOCS DE MEMOIRE*
(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, Idaho 83716-9632, US

(72) JEDDELOH, Joseph, M., Shoreview, Minnesota 55126, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G06F 12/08** (11) **1 866 770 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 06708695.9 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/060567 08.03.2006
(87) WO 2006/097424 2006/38 21.09.2006
(30) 16.03.2005 US 661913 P
16.03.2005 EP 05102054

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUFRICHTERHALTUNG DER EINHEITLICHKEIT EINES CACHE-SPEICHERS DURCH MEHRERE UNABHÄNGIGE PROZESSE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MAINTAINING CONSISTENCY OF A CACHE MEMORY BY MULTIPLE INDEPENDENT PROCESSES*
• *MÉTHODE ET SYSTÈME POUR MAINTENIR LA COHÉRENCE D'UNE MÉMOIRE CACHE UTILISÉE PAR DE MULTIPLES PROCESSUS INDÉPENDANTS*

(71) Amadeus S.A.S., 485 Route du Pin Montard, Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR
(72) ROS, Frédéric, c/oOffice Méditerranéen de Brevets d'Invention, Cabinet Hautier, F-06000 NICE, FR
DANIELLO, Rudy, c/oOffice Méditerranéen de Brevets d'Invention, Cabinet Hautier, F-06000 NICE, FR
ISNARDY, Luc, c/oOffice Méditerranéen de Brevets d'Invention, Cabinet Hautier, F-06000 NICE, FR
REYNAUD, Claudine, c/oOffice Méditerranéen de Brevets d'Invention, Cabinet Hautier, F-06000 NICE, FR
RUBENSTEIN, Wayne, c/oOffice Méditerranéen de Brevets d'Invention, Cabinet Hautier, F-06000 NICE, FR
(74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'Invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

(51) **G06F 12/08** (11) **1 866 771 A1***

(25) En (26) En
(21) 06730713.2 (22) 24.03.2006
(84) DE FI FR GB NL
(86) JP 2006/306765 24.03.2006
(87) WO 2006/106890 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005102105
(54) • *ARITHMETISCHE VERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND ELEKTRONISCHES GERÄT MIT ARITHMETISCHER VERARBEITUNGSEINRICHTUNG*
• *ARITHMETIC PROCESSING DEVICE AND ELECTRONIC APPLIANCE USING ARITHMETIC PROCESSING DEVICE*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT ARITHMETIQUE ET APPAREIL ELECTRONIQUE UTILISANT CE PROCEDE*

(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
(72) KUROKAWA, Yoshiyuki SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., Kanagawa 2430036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06F 12/10** (11) **1 866 772 A2***

(25) En (26) En
(21) 06727527.1 (22) 06.04.2006
(84) DE FR GB
(86) IB 2006/000973 06.04.2006

(87) WO 2006/106428 2006/41 12.10.2006

(88) 18.01.2007

(30) 07.04.2005 US 102210

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FRAGMENTVERARBEITUNG IN EINEM VIRTUELLEN SPEICHERSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FRAGMENT PROCESSING IN A VIRTUAL MEMORY SYSTEM*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR LE TRAITEMENT DE FRAGMENTS DANS UN SYSTEME DE MEMOIRE VIRTUELLE*

(71) ATI Technologies Inc., One Commerce Valley Drive East, Markham, Ontario L3T 7X6, CA
(72) KRUGER, W., Fritz, Sunnyvale, CA 94087, US
DREBIN, Robert, A., Palo Alto, CA 94301, US
SMITH, Wade, K., Sunnyvale, CA 94086, US
(74) Reeve, Anna Elizabeth, et al, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **G06F 12/10** (11) **1 866 773 A2***

(25) En (26) En
(21) 06739038.5 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/010087 17.03.2006
(87) WO 2006/099633 2006/38 21.09.2006
(88) 01.03.2007
(30) 17.03.2005 US 83691
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM OPTIMIEREN VON ÜBERSETZUNGS-LOOKASIDE-PUFFER-EINTRÄGEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR OPTIMIZING TRANSLATION LOOKASIDE BUFFER ENTRIES*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR OPTIMISER LES ENTREES D'UN TLB*

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) SARTORIUS, Thomas Andrew, Raleigh, North Carolina 27614, US
BRIDGES, Jeffrey Todd, Raleigh, North Carolina 27606, US
DIEFFENDERFER, James Norris, Apex, North Carolina 27539, US
AUGSBURG, Victor Roberts, Cary, North Carolina 27511, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 12/12** (11) **1 866 774 A1***

(25) En (26) En
(21) 06704999.9 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2006/000326 10.03.2006
(87) WO 2006/094365 2006/37 14.09.2006
(30) 11.03.2005 AU 2005901175
11.03.2005 US 661273 P
(54) • *VERFAHREN ZUM SPEICHERN VON DATEN MIT VERRINGERTER REDUNDANZ UNTER VERWENDUNG VON DATENCLUSTERN*
• *METHOD FOR STORING DATA WITH REDUCED REDUNDANCY USING DATA CLUSTERS*
• *PROCEDE DE STOCKAGE DE DONNEES AVEC UNE MOINDRE REDONDANCE AU MOYEN DE GROUPEMENTS DE DONNEES*

(71) Rocksoft Limited, 175 Fullarton Road, Dulwich, SA 5065, AU

(72) WILLIAMS, Ross, Neil, Adelaide, S.A. 5000, AU

(74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 12/12** (11) **1 866 775 A1***

(25) En (26) En
(21) 06705000.5 (22) 10.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2006/000327 10.03.2006

(87) WO 2006/094366 2006/37 14.09.2006

(30) 11.03.2005 AU 2005901174
11.03.2005 US 660961 P

(54) • VERFAHREN ZUM INDIZIEREN IN EINEM SPEICHERSYSTEM MIT REDUZIRTER REDUNDANZ

• METHOD FOR INDEXING IN A REDUCED-REDUNDANCY STORAGE SYSTEM

• PROCEDE D'INDEXAGE DANS UN SYSTEME DE STOCKAGE A REDONDANCE REDUITE

(71) Rocksoft Limited, 175 Fullarton Road, Dulwich, SA 5065, AU

(72) WILLIAMS, Ross Neil, Adelaide, S.A. 5000, AU

(74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 12/12** (11) **1 866 776 A1***

(25) En (26) En
(21) 06705001.3 (22) 10.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2006/000328 10.03.2006

(87) WO 2006/094367 2006/37 14.09.2006

(30) 11.03.2005 AU 2005901173
11.03.2005 US 660641 P

(54) • VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN DER ANWESENHEIT VON SUBBLÖCKEN IN EINEM SPEICHERUNGSSYSTEM MIT REDUZIRTER REDUNDANZ

• METHOD FOR DETECTING THE PRESENCE OF SUBBLOCKS IN A REDUCED-REDUNDANCY STORAGE SYSTEM

• PROCEDE PERMETTANT DE DETECTER LA PRESENCE DE SOUS-BLOCS DANS UN SYSTEME DE STOCKAGE A REDONDANCE REDUITE

(71) Rocksoft Limited, 175 Fullarton Road, Dulwich, SA 5065, AU

(72) WILLIAMS, Ross Neil, Adelaide, S.A. 5000, AU

(74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **1 866 777 A2***
G06F 3/00

(25) En (26) En
(21) 06727521.4 (22) 24.03.2006

(84) DE FI FR GB IT

(86) IB 2006/000957 24.03.2006

(87) WO 2006/103563 2006/40 05.10.2006

(88) 26.04.2007

(30) 30.03.2005 FR 0503089
11.05.2005 US 128109

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG VON SYSTEMINAKTIVITÄT WÄHREND EINER ZEITDATEN-FLOAT-VERZÖGERUNG UND EINES EXTERNEN SPEICHERSCHREIBVORGANGS

• METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING SYSTEM INACTIVITY DURING TIME DATA FLOAT DELAY AND EXTERNAL MEMORY WRITE

• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE REDUIRE L'INACTIVITE D'UN SYSTEME AU COURS DU RETARD FLOTTANT DE DONNEES ET DE L'ECRITURE MEMOIRE EXTERNE

(71) Atmel Corporation, 2325, Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US

(72) MATULIK, Eric, F-13590 Meyreuil, FR
RESCANIERES, Nicolas, F-06270 Villeneuve Loubet, FR

(74) LAFAGE, Anne, F-13100 Aix en Provence, FR

(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G06F 13/10 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 13/38** (11) **1 866 778 A1***
G06F 3/06

(25) En (26) En
(21) 06721712.5 (22) 10.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2006/000447 10.03.2006

(87) WO 2006/094412 2006/37 14.09.2006

(30) 11.03.2005 US 76993

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT VON USB-MASSENSPEICHERBAUSTEILEN BEI ANWESENHEIT GROSSER ÜBERTRAGUNGSVERZÖGERUNGEN

• METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING THE PERFORMANCE OF USB MASS STORAGE DEVICES IN THE PRESENCE OF LONG TRANSMISSION DELAYS

• PROCEDE ET APPAREIL POUR AMELIORER LES PERFORMANCES DE MEMOIRES DE MASSE USB EN PRESENCE DE LONGS RETARDS DE TRANSMISSION

(71) Icron Technologies Corporation, 4664 Lougheed Avenue, Suite Nr.221, Burnaby, British Columbia V5C 5T5, CA

(72) MCLEOD, John, Alexander, Surrey, British Columbia V4A 8Z1, CA

(74) Walsh, David Patrick, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G06F 13/38** (11) **1 866 779 A2***

(25) En (26) En
(21) 06737805.9 (22) 08.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/008666 08.03.2006

(87) WO 2006/107509 2006/41 12.10.2006

(30) 31.03.2005 US 95684

(54) • DOPPEL-USB-PORT-EINRICHTUNG

• DUAL USB PORT DEVICE

• DISPOSITIF A DOUBLE PORT USB

(71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza Ms A-6, Holtsville, New York 11742-1300, US

(72) KEPPELER, Karl, Edward, Bellport, NY 11713, US

(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06F 13/38** (11) **1 866 780 A2***

(25) En (26) En
(21) 06739881.8 (22) 30.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/011373 30.03.2006

(87) WO 2006/105139 2006/40 05.10.2006

(30) 30.03.2005 US 667203 P

28.03.2006 US 787147 P

(54) • ÜBERMITTLUNG VON INFORMATIONEN ZWISCHEN MEHREREN NETZWERKELEMENTEN

• COMMUNICATION OF INFORMATION BETWEEN A PLURALITY OF NETWORK ELEMENTS

• COMMUNICATION D'INFORMATIONS ENTRE UNE PLURALITE D'ELEMENTS D'UN RESEAU

(71) WELCH ALLYN, INC., 4341 State Street Road, Skaneateles Falls New York 13153, US

(72) DELLOSTRITTO, James, J., Jordan, New York 13080, US

BLASZAK, Ronald, James, Syracuse, New York 13224-1724, US

CHUNG, Song, Yong, Canton, Georgia 30114, US

CRAW, Chad, Everett, Fulton, New York 13069, US

GOLDFAIN, Albert, Williamsville, New York 14221, US

GONDEK, Cory, Russell, Tigard, Oregon 97223, US

LOMASCOLO, Frank, Auburn, 13021, US

NARAYAN, Mahesh, Syracuse, New York 13205, US

PETERSEN, Eric, G., Aloha, Oregon 97007, US

WEST, Kenneth, G., Aloha, Oregon 97007, US

(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 13/38** (11) **1 866 781 A2***

(25) En (26) En
(21) 06740101.8 (22) 31.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/011748 31.03.2006

(87) WO 2006/105335 2006/40 05.10.2006

(30) 31.03.2005 US 96737

(54) • MECHANISMUS UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DER DATENSPEICHERUNG

• MECHANISM AND METHOD FOR MANAGING DATA STORAGE

• MECANISME ET PROCEDE SERVANT A GERER DES MEMOIRES DE DONNEES

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) PURLIA, John, La Jolla, California 92037, US

(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

G06F 13/38 → (51) **G06F 9/44**

G06F 13/38 → (51) **G09G 5/00**

G06F 15/00 → (51) **G06F 11/30**

(51) **G06F 15/02** (11) **1 866 782 A2***
G06F 15/04

(25) En (26) En
(21) 06749756.0 (22) 10.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/013474 10.04.2006

(87) WO 2006/110746 2006/42 19.10.2006

(30) 08.04.2005 US 669387 P

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM HERUNTERLADEN VON ANWENDUNGEN IN SPEICHERBEGRENZTE SYSTEME*
- *METHOD AND SYSTEM FOR DOWN-LOADING APPLICATIONS INTO MEMORY-CONSTRAINED SYSTEMS*
- *METHODE ET SYSTEME POUR TELECHARGER DES APPLICATIONS DANS DES SYSTEMES PAUVRES EN MEMOIRE*
- (71) Biap Systems, Inc., 21240 Ridgetop Circle, Suite 140, Sterling VA 20166, US
- (72) SLOTHOUBER, Louis, P., Leesburg, VA 20176, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boul't Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06F 15/04 → (51) **G06F 15/02**

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 866 783 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06711236.7 (22) 26.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IL 2006/000254 26.02.2006
- (87) WO 2006/090392 2006/35 31.08.2006
- (88) 18.10.2007
- (30) 24.02.2005 US 655442 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN UND ABSCHWÄCHEN VON DNS-SPOOFING-TROJANERN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING AND MITIGATING DNS SPOOFING TROJANS*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION DE CHEVAUX DE TROIE PROCEDANT A LA MYSTIFICATION DE DNS ET DE LUTTE CONTRE CES DERNIERS*
- (71) RSA Security, Inc., 174 Middlesex Turnpike, Bedford, MA 01730, US
- (72) KLEIN, Amit, 46433 Herzliya, IL
- GOLAN, Zohar, 38980 Ein Hahoresht, IL
- (74) Cozens, Paul Dennis, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 866 784 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06736830.8 (22) 03.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/007573 03.03.2006
- (87) WO 2006/094184 2006/36 08.09.2006
- (88) 23.11.2006
- (30) 03.03.2005 US 72791
- (54) • *BENUTZERBEREICH FÜR DEN EMAIL-EINGANG, DIE AUF VERSCHIEDENE EMAIL-KLASSEN VERSCHIEDEN AUFMERKSAM MACHT*
- *USER INTERFACE FOR EMAIL INBOX TO CALL ATTENTION DIFFERENTLY TO DIFFERENT CLASSES OF EMAIL*
- *INTERFACE UTILISATEUR POUR BOITE DE COURRIER ENTRANT ATTIRANT DIFFEREMMENT L'ATTENTION SUR DIVERS CATEGORIES DE COURRIELS*
- (71) Iconix, Inc., 2200 Laurelwood Road, Suite A, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) TOKUDA, Lance, Foster City, CA 94404, US
- ZAGER, Robert, Saratoga, CA 95070, US
- SHEN, Jia, East Palo Alto, CA 94303, US
- PICAZO, Jose, Livermore, CA 94550, US
- TALBOT, Bryan, San Carlos, CA 94070, US
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 866 785 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06737495.9 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/008328 06.03.2006
- (87) WO 2006/104658 2006/40 05.10.2006
- (30) 24.03.2005 US 88584
- (54) • *VERFAHREN ZUM DURCHFÜHREN DER KOMMUNIKATION VON CLIENT ZU CLIENT IN EINEM WLAN*
- *METHODS FOR PERFORMING CLIENT TO CLIENT COMMUNICATION IN A WLAN*
- *PROCEDES PERMETTANT D'ETABLIR UNE COMMUNICATION DE CLIENT A CLIENT DANS UN RESEAU LOCAL SANS FIL (WLAN)*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) PANDEY, Aparna, Chicago, Illinois 60611, US
- EKL, Randy L., Lake Zurich, Illinois 60047, US
- LOGALBO, Robert D., Rolling Meadows, Illinois 60008, US
- WARE, Christopher G., Chicago, Illinois 60610, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boul't Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 866 786 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06738584.9 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/009544 15.03.2006
- (87) WO 2006/099542 2006/38 21.09.2006
- (30) 15.03.2005 US 662452 P
- 14.11.2005 US 273861
- (54) • *AUF REGELN BASIERENDER TRANSAKTIONS-VORABRUF UNTER VERWENDUNG VON VERBINDUNGS-ENDPUNKT-PROXIES*
- *RULES-BASED TRANSACTION PRE-FETCHING USING CONNECTION END-POINT PROXIES*
- *PREANALYSE DES TRANSACTIONS BASEE SUR LES REGLES UTILISANT DES PASSERELLES DE PROCURATION A POINT FINAL DE CONNEXION*
- (71) Riverbed Technology, Inc., 501 Second Street, Suite 410, San Francisco, CA 94107, US
- (72) WU, David Tze-Si, Fremont, California 94536, US
- KESWANI, Vivasvat, San Francisco, California 94107, US
- LARSEN, Case, Union City, California 94587, US
- (74) Thul, Stephan, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 866 787 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06748688.6 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/010909 22.03.2006
- (87) WO 2006/102624 2006/39 28.09.2006
- (88) 01.11.2007
- (30) 24.03.2005 US 907224

- (54) • *DRAHTLOSE DATENVORRICHTUNG MIT BESTÄTIGUNGS- UND WIEDERHOLUNGS-FÄHIGKEIT FÜR PUSHDATEN*
- *WIRELESS DATA DEVICE WITH CONFIRMATION AND RETRY CAPABILITIES FOR PUSHED DATA*
- *DISPOSITIF DE DONNEES SANS FIL A FONCTIONS DE CONFIRMATION ET DE RENOUVELLEMENT DE TENTATIVE POUR DONNEES POUSSEES*
- (71) BANK OF AMERICA CORPORATION, 100 North Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US
- (72) BUCHHOP, Peter K., Cary, Illinois 60013, US
- FYK, Anne, B., Park, Illinois 60035, US
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 866 788 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06749175.3 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012330 31.03.2006
- (87) WO 2006/107883 2006/41 12.10.2006
- (88) 19.04.2007
- (30) 01.04.2005 US 667300 P
- (54) • *AUSFALLSICHERUNG FÜR EINE STRÖMUNGSSTEUERUNG*
- *STREAM CONTROL FAILOVER*
- *BASCULEMENT DU CONTROLE D'UN FLUX DISTRIBUE EN CONTINU*
- (71) Arroyo Video Solutions, Inc., 4473 Willow Road, Pleasanton CA 94588, US
- (72) SHERER, Paul, Danville, California 94506, US
- BLATTMAN, Kirk, Santa Rosa, California 95403, US
- CONNERY, Glenn, Petaluma, California 94954, US
- CHOU, Jozef, San Ramon, California 94583, US
- KIEWLICH, Dan, Alameda, California 94501, US
- SHARMA, Neeraj, K., Fremont, California 94536, US
- MAJOR, Drew, Orem, Utah 84058, US
- OYER, Mel, Pleasant Grove, Utah 84062, US
- DAVIS, Howard, Salem, Utah 84653, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **G06F 15/173** (11) **1 866 789 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06736310.1 (22) 28.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/006968 28.02.2006
- (87) WO 2006/093917 2006/36 08.09.2006
- (30) 28.02.2005 US 656541 P
- (54) • *MOBILDATEN-SICHERHEITSSYSTEM UND VERFAHREN*
- *MOBILE DATA SECURITY SYSTEM AND METHODS*
- *SYSTEME ET PROCEDES PERMETTANT DE SECURISER DES DONNEES MOBILES*
- (71) Trust Digital, 7900 Westpark Drive, Suite A50, Mclean, VA 22102, US
- (72) SHAHBAZI, Majid, Fairfax, Virginia 22033, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06F 15/173** (11) **1 866 790 A2***
- (25) En (26) En

(21) 06737544.4 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/008382 09.03.2006
(87) WO 2006/099023 2006/38 21.09.2006
(30) 11.03.2005 US 660763 P
07.03.2006 US 370096
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
VERGEBEN VON KANÄLEN AN MESH-
PORTALE UND MESH-PUNKTE EINES
MESH-NETZWERKS
• METHOD AND APPARATUS FOR ASSIGN-
ING CHANNELS TO MESH PORTALS AND
MESH POINTS OF A MESH NETWORK
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT
D'AFECTER DES CANAUX A DES POR-
TALS DE MAILLAGE ET DES POINTS DE
MAILLAGE D'UN RESEAU MAILLE
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORA-
TION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza
Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE
19810, US
(72) ROY, Vincent, Montreal, Québec H2S 2E1,
CA
(74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box
45086, 104 30 Stockholm, SE

G06F 15/18 → (51) G06N 3/00

(51) **G06F 17/00** (11) **1 866 791 A2***
(25) En (26) En
(21) 05810557.8 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/036914 12.10.2005
(87) WO 2006/110174 2006/42 19.10.2006
(88) 01.11.2007
(30) 05.10.2005 US 244250
08.04.2005 US 669475 P
(54) • LABEL-ANBRINGEINRICHTUNG
• LABEL APPLICATION DEVICE
• DISPOSITIF D'APPLICATION D'ETIQUET-
TES
(71) Kabushiki Kaisha Sato, 9-10, Ebisu 4-chome,
Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
(72) HORN, Klaus, 42113 Wuppertal, DE
SCHWIERS, Stefan, Dubai, AE
BARCZYK, Victor S., Lone Tree, Colorado
80124, US
TOMOYUKI, Kumabayashi, Kabushiki Kaisha
Sato, Tokyo 150-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **1 866 792 A2***
(25) En (26) En
(21) 06738336.4 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/009262 14.03.2006
(87) WO 2006/099466 2006/38 21.09.2006
(30) 15.03.2005 US 662462 P
(54) • DRAHTLOSER DATENAUSTAUSCH
• WIRELESS DATA EXCHANGE
• ECHANGE DE DONNEES RADIO
(71) Onepin, Inc., 82 Flanders Road, Westbor-
ough, MA 01581, US
(72) CELIK, Feyzi, Hopkinton, Massachusetts
01748, US

(74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz
Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellec-
tual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger
Lane, GB-London EC2V 8EY, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **1 866 793 A1***
(25) En (26) En
(21) 06738654.0 (22) 10.03.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/009620 10.03.2006
(87) WO 2006/104716 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 US 95177
(54) • ÜBERWACHUNG UND VERWALTUNG VON
DATENERFASSUNGSSYSTEMEN AM EIN-
SATZORT
• IN-FIELD MONITORING AND MANAGE-
MENT OF DATA CAPTURE SYSTEMS
• SURVEILLANCE ET GESTION IN SITU DE
SYSTEMES DE CAPTURE DE DONNEES

(71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol
Plaza, Mail Stop A6, Holtsville, NY 11742-
1300, US
(72) PANG, Robert, James, Williston Park, NY
11596, US
BIANCULLI, Thomas D., Manorville, NY
11949, US
BARKAN, Edward, Miller Place, NY 11764,
US
SANDERS, Robert, Saint James, NY 11780,
US
AKER, Wynn L., Manorville, NY 11949, US
(74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

G06F 17/00 → (51) G06F 3/00

G06F 17/00 → (51) G06F 9/00

G06F 17/00 → (51) G06F 11/30

(51) **G06F 17/14** (11) **1 866 794 A1***
H04L 27/26
(25) En (26) En
(21) 06737900.8 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/008769 10.03.2006
(87) WO 2006/099228 2006/38 21.09.2006
(30) 10.03.2005 US 660899 P
(54) • TEILWEISE FFT-VERARBEITUNG UND
DEMULATION FÜR EIN SYSTEM MIT
MEHREREN SUBTRÄGERN
• PARTIAL FFT PROCESSING AND DEMO-
DULATION FOR A SYSTEM WITH MUL-
TIPLE SUBCARRIERS
• DEMODULATION ET TRAITEMENT PAR
TRANSFORMEE DE FOURIER RAPIDE
PARTIELLE POUR UN SYSTEME A SOUS-
PORTEUSES MULTIPLES
(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, California 92121,
US
(72) KRISHNAMOORTHIL, Raghuraman, San
Diego, California 92122, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .
Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20,
81633 München, DE

G06F 17/20 → (51) G06F 17/50

(51) **G06F 17/28** (11) **1 866 795 A2***
(25) En (26) En
(21) 06740550.6 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/012645 05.04.2006
(87) WO 2006/110416 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 US 102519
(54) • SYSTEM ZUM ERZEUGEN UND AUSWÄH-
LEN VON NAMEN
• SYSTEM FOR GENERATING AND
SELECTING NAMES
• SYSTEME SERVANT A GENERER ET A
SELECTIONNER DES NOMS
(71) Sony Online Entertainment Inc., 8928 Ter-
man Court, San Diego CA 92121, US
(72) MCCULLER, Patrick, San Diego, California
92131, US
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 866 796 A1***
(25) En (26) En
(21) 05849966.6 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/045751 16.12.2005
(87) WO 2006/104526 2006/40 05.10.2006
(30) 25.03.2005 US 89973
(54) • AUSWAHL VON BILDERN UNTER VER-
WENDUNG ASSOZIIERTER SCHLÜSSEL-
WÖRTER
• SELECTING IMAGES USING ASSOCIATED
KEYWORDS
• SELECTION D'IMAGES AU MOYEN DE
MOTS-CLES ASSOCIES
(71) VISTAPRINT TECHNOLOGIES LIMITED,
Canon's Court, 22 Victoria Street, Hamilton
HM-12, BM
(72) HANECHAK, Brian, D., Waltham, MA 02453,
US
(74) Fleuchaus, Michael A., Melchiorstrasse 42,
81479 München, DE

(71) VISTAPRINT TECHNOLOGIES LIMITED,
Canon's Court, 22 Victoria Street, Hamilton
HM-12, BM
(72) HANECHAK, Brian, D., Waltham, MA 02453,
US
(74) Fleuchaus, Michael A., Melchiorstrasse 42,
81479 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 866 797 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855046.8 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/046421 21.12.2005
(87) WO 2006/101554 2006/39 28.09.2006
(30) 16.03.2005 US 662968 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SUCHEN
NACH STATISCHEN DATEN IN EINEM
COMPUTERUNTERSUCHUNGSSYSTEM
• SYSTEM AND METHOD FOR SEARCHING
FOR STATIC DATA IN A COMPUTER
INVESTIGATION SYSTEM
• SYSTEME ET PROCEDE DE RECHERCHE
DE DONNEES STATIQUES DANS UN
SYSTEME D'ETUDE INFORMATIQUE
(71) Guidance Software, INC., 215 N. Marengo
Avenue 2nd Floor, Pasadena CA 91101, US
(72) WEBER, Dominik, Los Angeles, California
90032, US
MCCREIGHT, Shawn, Pasadena, California
91107, US
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentan-
wälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15
09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 866 798 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06725406.0 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/061150 29.03.2006
(87) WO 2006/106065 2006/41 12.10.2006

- (30) 06.04.2005 EP 05102704
07.04.2005 US 669006 P
- (54) • *DYNAMISCHES VERFAHREN ZUR VISUELLEN WIEDERGABE VON DATEN- ANZEIGE UND EINGANGSFENSTERN EINES COMPUTERBILDSCHIRMS*
• *DYNAMIC METHOD FOR VISUAL RENDERING OF DATA DISPLAY AND INPUT WINDOWS ON A COMPUTER SCREEN*
• *MÉTHODE DYNAMIQUE DE RENDU VISUEL DE FENÊTRES D'AFFICHAGE ET DE SAISIE DE DONNÉES SUR UN ÉCRAN D'ORDINATEUR*
- (71) Amadeus S.A.S., 485 Route du Pin Montard, Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR
- (72) MOLENAAR, Richard, Cabinet Hautier, 06000 Nice, FR
- (74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 866 799 A2***
(25) En (26) En
(21) 06726492.9 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001074 23.03.2006
(87) WO 2006/100494 2006/39 28.09.2006
(88) 16.11.2006
(30) 23.03.2005 US 664718 P
23.03.2005 US 664510 P
- (54) • *GLOBALES DATENBANKSYSTEM*
• *GLOBAL DATABASE SYSTEM*
• *SYSTEME DE BASE DE DONNEES GLOBALE*
- (71) Corporate Modelling Holdings PLC, 6 Dunstable Court, St. Johns Park, London SE3 7TN, GB
- (72) TWADDLE, Graham, Kilcreggan G84 OHJ, GB
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 866 800 A1***
H04Q 7/32
(25) En (26) En
(21) 06727249.2 (22) 15.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/000304 15.02.2006
(87) WO 2006/092686 2006/36 08.09.2006
(30) 04.03.2005 US 73132
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR BEREITSTELLUNG VON LOKALER DIENST-DISCOVERY MIT BROWSER-SUCHE*
• *A METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT PROVIDING LOCAL SERVICE DISCOVERY WITH BROWSER SEARCH*
• *PROCEDE, APPAREIL ET PRODIGIEL DE FOURNITURE DE DECOUVERTE DE SERVICES LOCAUX AVEC RECHERCHE PAR NAVIGATEUR*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) RONKAINEN, Sami, FIN-90650 Oulu, FI
TUOMELA, Urpo, FIN-90100 Oulu, FI
HAKKILA, Jonna, FIN-85100 Kalajoki, FI
HILTUNEN, Kirsi-Maria, FIN-90830 Haukipudas, FI
PERALA, Timo, FIN-00930 Helsinki, FI
- (74) Lamberg, Samu Petteri, et al, Espatent Oy Kaivokatu 10 A, 00100 Helsinki, FI
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 866 801 A1***
(25) En (26) En
- (21) 06737171.6 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/007960 06.03.2006
(87) WO 2006/096655 2006/37 14.09.2006
(30) 07.03.2005 US 659510 P
- (54) • *WEB-GESTÜTZTES MARKETINGSYSTEM*
• *WEB-BASED MARKETING SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMMERCIALISATION FONDE SUR LE WEB*
- (21) 06728135.2 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IE 2006/000029 10.04.2006
(87) WO 2006/106495 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 IE 20050208
- (54) • *DYNAMISCHE BENUTZEROBERFLÄCHE UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER DYNAMISCHEN BENUTZEROBERFLÄCHE ALS SCHNITTSTELLE MIT EINEM ELEKTRONISCHEN DATENDEPOT, DAS EINE SAMMLUNG VON DATENELEMENTEN SPEICHERT*
• *A DYNAMIC USER INTERFACE AND A METHOD FOR GENERATING A DYNAMIC USER INTERFACE FOR INTERFACING WITH AN ELECTRONIC DATA REPOSITORY STORING A COLLECTION OF DATA ELEMENTS*
• *INTERFACE D'UTILISATEUR DYNAMIQUE ET PROCEDE POUR LA GENERATION D'UNE INTERFACE D'UTILISATEUR DYNAMIQUE POUR L'INTERFAÇAGE D'UN REFERENTIEL ASSURANT LE STOCKAGE D'UNE COLLECTION D'ELEMENTS DE DONNEES*
- (71) Lefebvre, Jacques Marie Yann Etienne, 37 Corke Abbey, Bray Wicklow, IE
- (72) Lefebvre, Jacques Marie Yann Etienne, Bray Wicklow, IE
- (74) Gorman, Francis Fergus, F. F. Gorman & Co. 15 Clanwilliam Square, Dublin 2, IE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 866 802 A2***
(25) En (26) En
(21) 06736648.4 (22) 28.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/007367 28.02.2006
(87) WO 2006/094097 2006/36 08.09.2006
(30) 28.02.2005 US 657371 P
27.02.2006 US 364617
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM SUCHEN DURCH INTEGRATION VON VOM BENUTZER EINGEGEBENEN INFORMATIONEN*
• *METHODS OF AND SYSTEMS FOR SEARCHING BY INCORPORATING USER-ENTERED INFORMATION*
• *PROCEDES ET SYSTEMES DE RECHERCHE INTEGRANT DES DONNEES INTRODUITES PAR L'UTILISATEUR*
- (71) Wink Technologies, Inc., 5150 El Camino Real C20, Los Altos, CA 94022, US
- (72) TANNE, Michael, Los Altos, California 94022, US
- LU, Yunshan, Palo Alto, California 94301, US
KARSH, Bruce, D, Half Moon Bay, California 94019, US
- (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 866 803 A2***
(25) En (26) En
(21) 06737171.6 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/007960 06.03.2006
(87) WO 2006/096655 2006/37 14.09.2006
(30) 07.03.2005 US 659510 P
- (54) • *WEB-GESTÜTZTES MARKETINGSYSTEM*
• *WEB-BASED MARKETING SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMMERCIALISATION FONDE SUR LE WEB*
- (71) Haven Networks Inc., P.O. Box 1018, Parksville, BC V9P 2H1, CA
- (72) ANANIAN, John, Shibata-gun, Miyagi 989-1622, JP
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 866 804 A2***
(25) En (26) En
(21) 06737283.9 (22) 06.03.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/008093 06.03.2006
(87) WO 2006/094289 2006/36 08.09.2006
(88) 09.11.2006
(30) 04.03.2005 US 72775
- (54) • *SPEKULATIVE AUSLASTUNG VON NACHSCHLAGETABELLENEINTRÄGEN AUF DER BASIS EINER ROH-INDEXKALKULATION PARALLEL MIT INDEXKALKULATION*
• *SPECULATIVE LOAD OF LOOK UP TABLE ENTRIES BASED UPON COARSE INDEX CALCULATION IN PARALLEL WITH INDEX CALCULATION*
• *CHARGEMENT SPECULATIF D'ENTREES DE TABLE DE CONSULTATION A BASE DE CALCUL D'INDICE GROSSIER PARALLELEMENT A UN CALCUL D'INDEX*
- (71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US
- (72) SANKARAN, Jagadeesh, Allen, Texas 75002, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department Northampton Business Park, Northampton, Northamptonshire NN4 7YL, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 866 805 A1***
G06F 21/00
(25) En (26) En
(21) 06737533.7 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/008369 09.03.2006
(87) WO 2006/101755 2006/39 28.09.2006
(30) 18.03.2005 US 84063
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM IDENTIFIZIEREN EINES INTERESSIERENDEN BEREICHS IN SCHÜTZBAREM INHALT*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR IDENTIFYING AN AREA OF INTEREST IN PROTECTABLE CONTENT*
• *PROCEDES ET SYSTEMES DESTINES A IDENTIFIER UNE ZONE D'INTERET DANS UN CONTENU POUVANT ETRE PROTEGE*
- (71) Black Duck Software, Inc., 100 Beaver Street, Waltham MA 02453, US
- (72) PEDERSEN, Palle, Martin, Brookline, MA 02446, US
- (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk, Patent Attorneys, Alpha Tower, Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 866 806 A1***
(25) En (26) En
(21) 06737760.6 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/008612 09.03.2006
(87) WO 2006/096842 2006/37 14.09.2006
(30) 09.03.2005 US 660489 P
12.12.2005 US 749720 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AKTIVEN EINSTUFUNG VON BROWSER-SUCHMASCHINENERGEBNISSEN*

- *METHOD AND SYSTEM FOR ACTIVE RANKING OF BROWSER SEARCH ENGINE RESULTS*
 - *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE CLASSER ACTIVEMENT DES RESULTATS DE MOTEUR DE RECHERCHE DE NAVI-GATEUR*
- (71) Medio Systems, Inc., One Convention Place 701 Pike Street, 15th Floor, Seattle, Washington 98104, US
- (72) LIBES, Michael, Bainbridge Island, Washington 98110, US
- (74) LENT, Brian, Bellevue, Washington 98006, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 866 807 A1***
(25) En (26) En
(21) 06742600.7 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003533 06.04.2006
(87) WO 2006/108694 2006/42 19.10.2006
(30) 22.03.2006 US 387173
08.04.2005 US 669850 P

- *MODELLBASIERTES SYSTEM ZUR ERFASSUNG, SCHLUSSFOLGERUNG UND BERICHTERSTATTUNG VON EREIGNISSEN*
- *MODEL-DRIVEN EVENT DETECTION, IMPLICATION, AND REPORTING SYSTEM*
- *DETECTION D'EVENEMENTS PILOTEE PAR UN MODELE, IMPLICATION DE CETTE DETECTION ET SYSTEME RAP-ORTEUR ASSOCIE*

- (71) Accenture Global Services GmbH, Geschäftshaus Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) COWELL-SHAH, Christopher, San Francisco, CA 94116, US
- HUGHES, Lucian, P., Half Moon Bay, CA 94019, US
- KASS, Alex, Palo Alto, CA 94303, US
- SHETH, Neil, San Francisco, CA 94117, US
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 866 808 A2***
(25) En (26) En
(21) 06748468.3 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/010007 17.03.2006
(87) WO 2006/102227 2006/39 28.09.2006
(88) 21.12.2006
(30) 19.03.2005 US 663393 P

- *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM HAND-HABEN UNGENAUER, HALBSTRUKTURIERTER DATEN*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR MANIPULATION OF INEXACT SEMI-STRUCTURED DATA*
- *SYSTEMES ET PROCEDES DE MANIPULATION DES DONNEES SEMI-STRUCTUREES INEXACTES*

- (71) ActivePrime, Inc., 221 Massachusetts Avenue, Suite 1004, Boston, Massachusetts 02115, US
- (72) BIDLACK, Clint, Boston, Massachusetts 02115, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 866 809 A1***
(25) En (26) En
(21) 06749766.9 (22) 07.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/013490 07.04.2006
(87) WO 2007/024278 2007/09 01.03.2007
(30) 08.04.2005 US 669828 P

- *ARCHITEKTUR ZUR ERSTELLUNG, KOORDINATION, BEARBEITUNG, VERWALTUNG UND BEREITSTELLUNG VON ORTSSPEZIFISCHEN INFORMATIONEN FÜR EINEN BENUTZER IM FELD*

- *ARCHITECTURE FOR CREATING, ORGANIZING, EDITING, MANAGEMENT AND DELIVERY OF LOCATIONALLY-SPECIFIC INFORMATION TO A USER IN THE FIELD*
- *ARCHITECTURE DESTINEE A CREEER, ORGANISER, EDITER, GERER ET TRANSMETTRE DES INFORMATIONS GEOGRAPHIQUES A UN UTILISATEUR DANS CE DOMAINE*

- (71) Juicy Tours Inc., 110 Sutter Street, Suite 518, San Francisco, CA 94104, US

- (72) LAMONT, Ivan, J., San Francisco, California 94117, US
- WITHRINGTON, James, N., San Francisco, California 94103, US

- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

G06F 17/30 → (51) **G06F 3/033**

G06F 17/30 → (51) **G06F 19/00**

G06F 17/30 → (51) **G06N 5/02**

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/28**

G06F 17/30 → (51) **H04N 5/91**

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 866 810 A1***
G06F 17/20

- (25) En (26) En
(21) 06721331.4 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) AU 2006/000449 04.04.2006
(87) WO 2006/105596 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 AU 2005901632
16.01.2006 AU 2006900203

- *VERFAHREN ZUR TRANSFORMATION VON SPRACHE IN EINE VISUELLE FORM*
- *METHOD FOR TRANSFORMING LANGUAGE INTO A VISUAL FORM*
- *PROCEDE DE TRANSFORMATION D'UN LANGAGE EN FORME VISUELLE*

- (71) MOR(F) Dynamics Pty Ltd, Suite 25, Level 2 World Square 650 George Street, Sydney, NSW 2000, AU

- (72) FONG, Robert, Chin, Meng, Maroubra Junction, NSW 2035, AU
- CHONG, Billy, Nan, Choong, Hillsdale, NSW 2036, AU

- (74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 866 811 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06735881.2 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/006396 23.02.2006
(87) WO 2006/091726 2006/35 31.08.2006
(30) 24.02.2005 US 656428 P
22.04.2005 US 112437

- *VERFAHREN ZUM MODELLIEREN UND PRÜFEN EINES SICHERHEITSSYSTEMS*
- *METHOD FOR MODELING AND TESTING A SECURITY SYSTEM*
- *PROCEDE DE MODELISATION ET D'ESSAI D'UN SYSTEME DE SECURITE*

- (71) Ultravision Security Systems, Inc., 12 Industrial Way, Salem, NH 03079, US

- (72) JOHNSON, Dennis, J., Salem, NH 03079, US
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 866 812 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06737957.8 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/008839 13.03.2006
(87) WO 2006/110242 2006/42 19.10.2006
(88) 18.01.2007
(30) 08.04.2005 US 101554

- *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MODELLOPTIMIERUNG ÜBER ZETA-STASTIK*
- *MODEL OPTIMIZATION METHOD AND SYSTEM USING ZETA STATISTIC*
- *PROCEDE ET SYSTEME POUR LE TRAITEMENT STATISTIQUE ZETA*

- (71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629-6490, US
- (72) GRICHNIK, Anthony, J., Peoria, Illinois 61629-6490, US

- SESKIN, Michael, Peoria, Illinois 61629-6490, US
- BHASIN, Vijaya, Peoria, Illinois 61629-6490, US

- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 866 813 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06737958.6 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/008840 13.03.2006
(87) WO 2006/110243 2006/42 19.10.2006
(88) 21.12.2006
(30) 29.07.2005 US 192360
08.04.2005 US 669351 P

- *COMPUTERSYSTEM ZUM AUFBAU EINES PROBABILISTISCHEN MODELLS*
- *COMPUTER SYSTEM FOR BUILDING A PROBABILISTIC MODEL*
- *SYSTEME INFORMATIQUE POUR MODELISATION PROBABILISTE*

- (71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629-6490, US
- (72) GRICHNIK, Anthony, J., Peoria, IL 61629-6490, US

- SESKIN, Michael, Peoria, IL 61629-6490, US
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 866 814 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06737959.4 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/008841 13.03.2006
(87) WO 2006/110244 2006/42 19.10.2006
(88) 21.12.2006
(30) 08.04.2005 US 101556

- (54) • *GENETISCHES ALGORITHMENVERFAHREN UND SYSTEM FÜR DIE MAHALANOBIS-DISTANZ*
- *MAHALANOBIS DISTANCE GENETIC ALGORITHM METHOD AND SYSTEM*
- *PROCEDE ET SYSTEME POUR ALGORITME GENETIQUE REPOSANT SUR LES DISTANCES DE MAHALANOBIS*
- (71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629-6490, US
- (72) GRICHNIK, Anthony, J, Peoria, Illinois 61629-6490, US
- (74) WAGNER, Michael, Peoria, Illinois 61629-6490, US
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G06F 17/50 → (51) **G06F 9/45**

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 866 815 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05726876.5 (22) 02.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/000568 02.03.2005
- (87) WO 2006/093363 2006/36 08.09.2006
- (54) • *SYSTEM ZUM ELEKTRONISCHEN WÄHLEN, ZÄHLEN UND UNTERSUCHEN VON WAHLZETTELN*
- *SYSTEM FOR ELECTRONICALLY VOTING, COUNTING, AND EXAMINING BALLOTS*
- *SYSTEME DE VOTE, COMPTAGE ET ANALYSE DE BALLOTAGE ELECTRONIQUE*
- (71) Kim, Yong-Hi, 101 City Village, Secho-3-dong 1464-7 Seocho-gu Seoul 137-867, KR
- Kim, Young-Tak, 110-704 Joonggye Green Apt., Joonggye-2-dong 503 Nowon-gu, Seoul 139-863, KR
- (72) Kim, Yong-Hi, Secho-3-dong 1464-7 Seocho-gu Seoul 137-867, KR
- Kim, Young-Tak, Joonggye-2-dong 503 Nowon-gu, Seoul 139-863, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 866 816 A1***
G06F 17/30 **G06F 7/00**
G06N 5/00 **A01K 67/02**
H01L 27/00

- (25) En (26) En
- (21) 06704997.3 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/000324 10.03.2006
- (87) WO 2006/094363 2006/37 14.09.2006
- (30) 11.03.2005 AU 2005901166
- (54) • *VERARBEITUNG VON PEDIGREE-DATEN*
- *PROCESSING PEDIGREE DATA*
- *Traitement de données de généalogie*
- (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
- (72) LITTLE, Bryce, Armidale, New South Wales 2350, AU
- HENSHALL, John, Armidale, New South Wales 2350, AU
- (74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 866 817 A1***
A61M 5/172 **A61M 39/28**
A61M 5/142

- (25) En (26) En
- (21) 06720043.6 (22) 31.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/003499 31.01.2006
- (87) WO 2006/083933 2006/32 10.08.2006
- (30) 01.02.2005 US 649396 P
- (54) • *INFUSIONSVERABREICHUNGSSYSTEM*
- *INFUSION DELIVERY SYSTEM*
- *SYSTEME D'ADMINISTRATION DE PERFUSSION*
- (71) Baxter International Inc., Patricia A. Koppelman - DF2-2E, One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
- Baxter Healthcare SA, Hertistrasse 2, Wallisellen, 8304 Zurich, CH
- (72) LURVEY, Kent, Grayslake, IL 60030, US
- BRUNDLE, Alan, Barrington, IL 60010, US
- WERT, Troy, Spring Grove, IL 60081, US
- BOJAN, Peter, Grayslake, IL 60030, US
- DARVASI, John, Hawthorn Woods, IL 60047, US
- TOMICKI, Peter, Janesville, WI 53548, US
- SANDFORD, Craig, Buffalo Grove, IL 60089, US
- MCGRAGHAN, Thomas, Libertyville, IL 60048, US
- (74) Dee, Ian Mark, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 866 818 A1***
G06F 17/30

- (25) En (26) En
- (21) 06727741.8 (22) 27.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/050922 27.03.2006
- (87) WO 2006/103615 2006/40 05.10.2006
- (30) 31.03.2005 US 666922 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SAMMELN VON HINWEISEN IN BEZUG AUF BEZIEHUNGEN ZWISCHEN BIOMOLEKÜLEN UND KRANKHEITEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR COLLECTING EVIDENCE PERTAINING TO RELATIONSHIPS BETWEEN BIOMOLECULES AND DISEASES*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE RASSEMBLEMENT D'ARGUMENTS RELATIFS AUX RELATIONS ENTRE DES BIOMOLECULES ET DES MALADIES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SCHAFFER, James, David, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- ALSAFADI, Yasser, H., Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 19/00** (11) **1 866 819 A2***
G21C 17/00

- (25) En (26) En
- (21) 06735748.3 (22) 23.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/006214 23.02.2006
- (87) WO 2006/093746 2006/36 08.09.2006
- (88) 24.05.2007
- (30) 25.02.2005 US 655899 P
- (54) • *PROZESSGERÄTEÜBERWACHUNG*
- *PROCESS EQUIPMENT MONITORING*

- *SURVEILLANCE D'EQUIPEMENT DE TRAITEMENT*
- (71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
- (72) WEBB, Marcus, Poway, California 92064, US
- MISHRA, Soumitra, San Diego, California 92130, US
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 866 820 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06738870.2 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/009868 15.03.2006
- (87) WO 2006/099595 2006/38 21.09.2006
- (30) 15.03.2005 US 662416 P
- 15.03.2005 US 662414 P
- (54) • *STABILES VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LÖSEN VON S-FÖRMIGEN NICHTLINEAREN FUNKTIONEN UNTER VERWENDUNG VON MODIFIZIERTEN NEWTON-RAPHSON-ALGORITHMEN*
- *STABLE METHOD AND APPARATUS FOR SOLVING S-SHAPED NON-LINEAR FUNCTIONS UTILIZING MODIFIED NEWTON-RAPHSON ALGORITHMS*
- *PROCEDE ET APPAREIL STABLES POUR RESOUDRE DES FONCTIONS LINEAIRES EN S UTILISANT DES ALGORITHMES DE NEWTON-RAPHSON MODIFIES*
- (71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, 3rd floor, San Ramon, CA 94583, US
- (72) PATRICK, Jenny, CH-8049 Zurich, CH
- TCHELPI, Hamdi, A., San Mateo, California 94402, US
- LEE, Seong, H., Emeryville, California 94608, US
- (74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 866 821 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06747330.6 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/001286 07.04.2006
- (87) WO 2006/107185 2006/41 12.10.2006
- (30) 08.04.2005 KR 20050029654
- (54) • *DOMAINVERWALTUNGSVERFAHREN, BENUTZERDOMAINKONTEXT UND GERÄTEBASIERTES DOMAINSISTEM*
- *DOMAIN MANAGEMENT METHOD AND DOMAIN CONTEXT OF USERS AND DEVICES BASED DOMAIN SYSTEM*
- *PROCEDE DE GESTION DE DOMAINE ET CONTEXTE DE DOMAINE POUR SYSTEME DE DOMAINE BASE SUR DES UTILISATEURS ET DES DISPOSITIFS*
- (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
- (72) BYUN, Young Bae, Seoul 143-192, KR
- CHOI, Bum Suk, Daejeon 302-743, KR
- CHU, Hyun Gon, Busan 609-845, KR
- JU, Sang Hyun, Daejeon 305-761, KR
- NAM, Je Ho, Daejeon 302-121, KR
- HONG, Jin Woo, Daejeon 302-817, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 866 822 A2***

- (25) En (26) En

(21) 06748288.5 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/007730 02.03.2006

(87) WO 2006/094230 2006/36 08.09.2006

(30) 03.03.2005 US 658828 P

- (54) • *SCREENINGVERFAHREN FÜR HEMMER DER PROTEINKINASE B UNTER VERWENDUNG VIRTUELLER DOCKINGANSÄTZE SOWIE DAMIT ENTDECKTE VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *SCREENING METHODS FOR PROTEIN KINASE B INHIBITORS EMPLOYING VIRTUAL DOCKING APPROACHES AND COMPOUNDS AND COMPOSITIONS DISCOVERED THEREBY*
• *PROCEDES D'ANALYSE POUR LA DETECTION D'INHIBITEURS DE PROTEINE KINASE B REPOSANT SUR DES APPROCHES DE FIXATION VIRTUELLES, ET COMPOSES ET COMPOSITIONS MIS AU JOUR PAR CES PROCEDES*

(71) The Burnham Institute for Medical Research, 10901 North Torrey Pines Road, La Jolla CA 92037, US

(72) FORINO, Martino, La Jolla, CA 92037, US
DAWOON, Jung, Tenafly, NJ 07670, US
PELLECCHIA, Maurizio, La Jolla, California 92037, US

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 866 823 A1***

(25) En (26) En

(21) 06748470.9 (22) 17.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/010011 17.03.2006

(87) WO 2006/102228 2006/39 28.09.2006

(30) 18.03.2005 US 84307

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MOLEKULAREN MODELLIERUNG*
• *MOLECULAR MODELING METHOD AND SYSTEM*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE MODELISATION MOLECULAIRE*

(71) ZOEBISCH, Eve, 957 La Bonita Dr., Lake San Marcos, California 92078, US

(72) ZOEBISCH, Eve, Lake San Marcos, California 92078, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 866 824 A2***

(25) En (26) En

(21) 06748475.8 (22) 17.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/010053 17.03.2006

(87) WO 2006/099624 2006/38 21.09.2006

(30) 17.03.2005 US 662699 P

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DES ARZNEIMITTELMETABOLISMUS, DER TOXIZITÄT, DER WIRKUNGSWEISE UND DER NEBENEFFEKTE NEUER KLEINMOLEKÜLVERBINDUNGEN*

- *SYSTEM AND METHOD FOR PREDICTION OF DRUG METABOLISM, TOXICITY, MODE OF ACTION, AND SIDE EFFECTS OF NOVEL SMALL MOLECULE COMPOUNDS*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR PREDIRE LE METABOLISME, LA TOXICITE, LE MODE D'ACTION, ET LES EFFETS SECONDAIRES DE NOUVEAUX COMPOSES CONSTITUES DE PETITES MOLECULES CHEZ L'ETRE HUMAIN*

(71) Ekins, Sean, 610 Runnymede Avenue, Jenkintown PA 19046, US

Bugrim, Andrej, 1011 Pearl Street, St. Joseph MI 49085, US

Nikolskaya, Tatiana, 21 Chrismar Road, Portage IN 46368, US

Nikolsky, Yuri, 21 Chrisma Road, Portage IN 46368, US

(72) Ekins, Sean, Jenkintown PA 19046, US

Bugrim, Andrej, St. Joseph MI 49085, US
Nikolskaya, Tatiana, Portage IN 46368, US

(87) WO 2006/100522 2006/39 28.09.2006

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 866 825 A1***

(25) En (26) En

(21) 06710180.8 (22) 22.03.2006

(84) DE FR GB

(86) GB 2006/050063 22.03.2006

(87) WO 2006/100522 2006/39 28.09.2006

(30) 22.03.2005 GB 0505746

25.05.2005 GB 0510558

17.06.2005 GB 0512370

12.08.2005 GB 0516534

27.10.2005 GB 0521836

07.11.2005 GB 0522598

- (54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNGEN UND DATENSTRUKTUREN FÜR VERTRAUENSWÜRDIGE DATEN*

• *METHODS, DEVICES AND DATA STRUCTURES FOR TRUSTED DATA*

• *PROCEDES, DISPOSITIFS ET STRUCTURES DE DONNEES POUR DES DONNEES DE CONFIANCE*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070, US

(72) PROUDLER, Graeme John, Bristol BS34 8QZ, GB

PLAQUIN, David, Bristol BS34 8QZ, GB

BURTON, William, Bristol BS34 8QZ, GB

KUHLMANN, Dirk, Bristol BS34 8QZ, GB

(74) Lawrence, Richard Anthony, Hewlett-Packard Limited, IP Section, Building 3, Filton Road Stoke Gifford, Bristol BS34 8QZ, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 866 826 A1***

G06F 1/00 H04Q 7/32

(25) En (26) En

(21) 06727291.4 (22) 08.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/000502 08.03.2006

(87) WO 2006/095247 2006/37 14.09.2006

(30) 09.03.2005 US 75782

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES OMA-DRM-ZULASUNGSMODELLS FÜR JAVA-MIDP-ANWENDUNGEN*

• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING AN OMA DRM PERMISSION MODEL TO JAVA MIDP APPLICATIONS*

• *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA FOURNITURE D'UN MODELE DE PERMISSION DE GESTION DE DROITS NUMERIQUES D'ALLIANCE MOBILE OUVERTE A DES APPLICATIONS DE NORME MIDP JAVA*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

Nokia, Inc., 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039, US

(72) DAVYDOV, Alexander, FIN-33720 Tampere, FI

CUGLI, Guido, FIN-00250 Helsinki, FI

POWELL, Matthew, FIN-33200 Tampere, FI

(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 866 827 A2***
H04L 12/58

(25) En (26) En

(21) 06740050.7 (22) 27.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/011656 27.03.2006

(87) WO 2006/105301 2006/40 05.10.2006

(88) 10.05.2007

(30) 25.03.2005 US 665305 P

06.03.2006 US 369377

- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DES INHALTSAUSTAUSCHS AUF EINEM DRAHTLOSEN GERÄT*

• *APPARATUS AND METHODS FOR MANAGING CONTENT EXCHANGE ON A WIRELESS DEVICE*

• *APPAREIL ET PROCEDES DE GESTION D'ECHANGE DE CONTENUS SUR UN DISPOSITIF SANS FIL*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) FOK, Kenny, San Diego, CA 92129, US
CASSETT, Tia, Manning, San Diego, CA 92130, US

HWANG, Jihyun, San Diego, CA 92126, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06F 21/00 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 21/20** (11) **1 866 828 A1***

(25) En (26) En

(21) 06730551.6 (22) 23.03.2006

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2006/306603 23.03.2006

(87) WO 2006/106791 2006/41 12.10.2006

(30) 30.03.2005 US 92831

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUTHENTIFIZIEREN EINES BENUTZERS EINES BILDVERARBEITUNGSSYSTEMS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR AUTHENTICATING A USER OF AN IMAGE PROCESSING SYSTEM*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR AUTHENTIFIER UN UTILISATEUR D'UN SYSTEME DE TRAITEMENT D'IMAGE*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) KITADA, Hiroshi, c/o RICOH AMERICA'S CORPORATION, West Caldwell, New Jersey 07006, US

(74) Leeming, John Gerard, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06K 1/00** (11) **1 866 829 A2***

(25) En (26) En

(21) 06749594.5 (22) 05.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/013200 05.04.2006

- (87) WO 2006/108158 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 US 668929 P
- (54) • *HANDELSYSTEM MIT ABSTIMMUNG INTERNER BESTELLUNGEN*
- *TRADING SYSTEM WITH INTERNAL ORDER MATCHING*
- *SYSTÈME D'ÉCHANGES À APPARIEMENT D'ORDRES INTERNE*
- (71) Broadway Technology LLC, 200 Liberty Street, New York, NY 10281, US
- (72) WALSKY, Joshua, Brooklyn, New York 11211, US
- MOELLER, Tyler, New York, New York 10014, US
- CROUCH, John, New York, New York 10013, US
- BELL, Walter, Princeton, New Jersey 08540, US
- (74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **1 866 830 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06727689.9 (22) 21.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) IB 2006/050857 21.03.2006
- (87) WO 2006/103592 2006/40 05.10.2006
- (88) 22.02.2007
- (30) 30.03.2005 EP 05300228
- (54) • *ANSCHLIESSBARES GEHÄUSE FÜR EIN TRAGBARES OBJEKT*
- *A PORTABLE OBJECT CONNECTABLE PACKAGE.*
- *BOITIER CONNECTABLE A UN OBJET PORTATIF*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Koch, Stephan M. c/o Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR
- Wirtz, Heinz-Peter c/o Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR
- Jooss, Alexander M. c/o Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR
- (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

(51) **G06K 7/10** (11) **1 866 831 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04814909.0 (22) 17.12.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2004/042777 17.12.2004
- (87) WO 2006/065250 2006/25 22.06.2006
- (54) • *VERFAHREN ZUM DATENAUSTAUSCH*
- *METHOD FOR DATA INTERCHANGE*
- *PROCEDE D'ECHANGE DE DONNEES*
- (71) Tripletail Ventures, INC., 162 Collins Road NE 801, Cedar Rapids IA 52402-3229, US
- (72) MELICK, Bruce D., Cedar Rapids, IA 52402-3229, US
- SNYDER, David M., Cedar Rapids, IA 52402-3229, US
- BAYCH, Leslie D., Cedar Rapids, IA 52402-3229, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 866 832 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06721778.6 (22) 05.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2006/000525 05.04.2006
 (87) WO 2006/105660 2006/41 12.10.2006
 (30) 05.04.2005 US 668080 P

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG DER AUDITIERTEN MELDUNG VON WERBEEINDRÜCKEN AUS VIDEO-SPIELEN*
- *METHOD AND SYSTEM SUPPORTING AUDITED REPORTING OF ADVERTISING IMPRESSIONS FROM VIDEO GAMES*
- *PROCEDE ET SYSTEME PRENANT EN CHARGE LE SIGNALLEMENT VERIFIE D'IMPRESSIONS PUBLICITAIRES A PARTIR DE JEUX VIDEO*

(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US

(72) WILLIS, Daniel, Stittsville, Ontario K2S 1J3, CA

(74) FREEDMAN, Gordon, S., Nepean, Ontario K2G 6C9, CA

(51) **G06K 9/00** (11) **1 866 833 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06723867.5 (22) 30.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/002901 30.03.2006
 (87) WO 2006/103070 2006/40 05.10.2006
 (30) 31.03.2005 DE 102005015180

- (54) • *VERIFIZIEREN VON FINGERABDRÜCKEN*
- *VERIFICATION OF FINGERPRINTS*
- *VERIFICATION D'EMPREINTES DIGITALES*

(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) MÜLLER, Robert, 85521 Riemerling, DE

SCHAAL, Alexander, 81739 München, DE

BARTSCH, Armin, 82194 Gröbenzell, DE

STEPHAN, Elmar, 80339 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 866 834 A2***
G06K 9/46
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06725370.8 (22) 28.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/061110 28.03.2006
 (87) WO 2006/103241 2006/40 05.10.2006
 (88) 11.01.2007

- (30) 31.03.2005 FR 0503177
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM FINDEN VON INTERESSIERENDEN PUNKTEN IN EINEM OBJEKTBILD UNTER VERWENDUNG EINES NEURONALEN NETZWERKS*
- *SYSTEM AND METHOD FOR LOCATING POINTS OF INTEREST IN AN OBJECT IMAGE USING A NEURAL NETWORK*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE LOCALISATION DE POINTS D'INTÉRÊT DANS UNE IMAGE D'OBJET METTANT EN UVRE UN RÉSEAU DE NEURONES*

(71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) GARCIA, Christophe, F-35000 Rennes, FR

DUFFNER, Stefan, F-35000 Rennes, FR

(74) Bioret, Ludovic, et al, Cabinet Vidon 16 B, rue Jouanet - B.P. 90333, Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **G06K 9/00** (11) **1 866 835 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06735604.8 (22) 21.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/006015 21.02.2006
 (87) WO 2006/107436 2006/41 12.10.2006
 (30) 31.03.2005 US 95866

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERFASSEN VISUELLER INFORMATIONEN EINER EINRICHTUNG*

• *SYSTEM AND METHOD FOR CAPTURING VISUAL INFORMATION OF A DEVICE*

• *SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A CAPTURER DES INFORMATIONS VISUELLES D'UN DISPOSITIF*

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US

(72) LOWE, Jason D., Urbana, Illinois 61802, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 866 836 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06740033.3 (22) 30.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/011627 30.03.2006
 (87) WO 2006/105286 2006/40 05.10.2006
 (88) 04.01.2007

(30) 30.03.2005 US 666429 P

- (54) • *INTELLIGENTE VIDEOVERHALTENS-KENNUNG MIT MEHREREN MASKEN UND KONFIGURIERBAREM LOGISCHEM DEDUKTIONSMODUL*
- *INTELLIGENT VIDEO BEHAVIOR RECOGNITION WITH MULTIPLE MASKS AND CONFIGURABLE LOGIC INFERENCE MODULE*

• *RECONNAISSANCE DE COMPORTEMENT EFFECTUEE DANS UN SYSTEME VIDEO INTELLIGENT ET FAISANT INTERVENIR DES MASQUES MULTIPLES ET UN MODULE D'INFERENCE LOGIQUE CONFIGURABLE*

(71) Cernium Corporation, 1943 Isaac Newton Square Suite 200, Reston VA 20190, US

(72) GAROUTTE, Maurice, V., Dittmer, Missouri 63023, US

(74) Cross, James Peter Archibald, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 866 837 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06824674.3 (22) 17.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/005626 17.02.2006
 (87) WO 2007/024259 2007/09 01.03.2007
 (30) 17.02.2005 US 654633 P

- (54) • *FINGERSENSORVORRICHTUNG UNTER VERWENDUNG VON ERNEUTER BILDABTASTUNG UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
- *FINGER SENSOR APPARATUS USING IMAGE RESAMPLING AND ASSOCIATED METHODS*
- *APPAREIL A CAPTEUR DE DOIGT UTILISANT LE REECHANTILLONNAGE DES IMAGES ET PROCEDES CORRESPONDANTS*

(71) Authentec, Inc., 709 South Harbor City Boulevard, Melbourne, FL 32901, US

(72) SETLAK, Dale R., Melbourne, Florida 32934, US

CORNETT, Barbara E., Melbourne Beach, Florida 32951, US
SENGUPTA, Kuntal, West Melbourne, Florida 32904, US
(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

(71) MessageLabs Limited, 1270 Lansdowne Court Gloucestershire Business Park, Gloucester GL3 4AB, GB
(72) LEE, Martin, Giles, Oxford OX4 1DE, GB
(74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

DHALLA, Adil, Dina Manzil, Mumbai, Maharashtra 400014, IN
MARUVADA, Sriramakrishna, Evansville, IN 47711, US
NAIK, Shantaram, Bangalore, Karnataka 560017, IN
PAI-PARANJAJPE, Vandita, Evansville, IN 47712, US
SCHOTTLAND, Philippe, Evansville, IN 47712, US
SHANKARLING, Ganapati, GA-1, Swastik Saphire, Bangalore, Karnataka 560016, IN
PUTHAMANE, Kiran, Block No. 2, Bhalchandra Society, Maharashtra 421503, IN
SAIT, Meerakani, Tirunelveli, Tamil Nadu 627006, IN
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

G06K 9/00 → (51) **G06K 9/62**

(51) **G06K 9/03** (11) **1 866 838 A1***
(25) En (26) En
(21) 06716765.0 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2006/000092 13.03.2006
(87) WO 2006/098632 2006/38 21.09.2006
(30) 17.03.2005 NO 20051412
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ADAPTIVEN ERKENNUNG VON VERZERRTEN TEXT IN COMPUTERBILDERN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ADAPTIVE RECOGNITION OF DISTORTED TEXT IN COMPUTER IMAGES*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR LA RECONNAISSANCE ADAPTATIVE DE TEXTE DEFORME DANS DES IMAGES INFORMATIQUES*
(71) Lumex As, Ovre Vollgate 7, 0158 Oslo, NO
(72) MEYER, Hans, Christian, N-0178 Oslo, NO
CARLIN, Mats, Stefan, N-1346 Gjetlum, NO
FOSSEIDE, Knut, Tharald, N-1414 Trollåsen, NO
(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **G06K 9/62** (11) **1 866 841 A2***
G06K 9/68 **G06K 9/00**
(25) En (26) En
(21) 06736767.2 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/007502 02.03.2006
(87) WO 2006/096478 2006/37 14.09.2006
(88) 24.05.2007
(30) 04.03.2005 US 72880
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM IMPLEMENTIEREN DER N-DIMENSIONALEN OBJEKTERKENNUNG UNTER VERWENDUNG DYNAMISCHER ADAPTIVER ERKENNUNGSSCHICHTEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING N-DIMENSIONAL OBJECT RECOGNITION USING DYNAMIC ADAPTIVE RECOGNITION LAYERS*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR LA MISE EN OEUVRE DE LA RECONNAISSANCE D'OBJETS N-DIMENSIONNELS AU MOYEN DE COUCHES DE RECONNAISSANCE ADAPTATIVE DYNAMIQUE*
(71) Bach, Klaus J., Arndt Str. 47, 68766 Hockenheim, DE
(72) Bach, Klaus J., 68766 Hockenheim, DE

(51) **G06K 19/06** (11) **1 866 843 A2***
(25) En (26) En
(21) 06728183.2 (22) 26.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IL 2006/000378 26.03.2006
(87) WO 2006/109289 2006/42 19.10.2006
(88) 05.07.2007
(30) 14.09.2005 US 225163
12.04.2005 US 670595 P
(54) • *CHIPKARTEN-STROMVERWALTUNG*
• *SMARTCARD POWER MANAGEMENT*
• *GESTION D'ALIMENTATION DE CARTE A PUCE*
(71) Sandisk IL Ltd, 7 Atir Yeda St., Kfar Saba 44425, IL
(72) DARIEL, Dani, 76850IL Yishuvai Gderot, IL
(74) Cooper-Rolfé, Elizabeth Louise, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06K 9/18** (11) **1 866 839 A1***
G06K 15/00

(25) En (26) En
(21) 06721346.2 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000464 07.04.2006
(87) WO 2006/105607 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 AU 2005901717
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON INFORMATIONEN*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING INFORMATION*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE TRANSFERT DE DONNEES*
(71) Hermes Precisa Pty Limited, 2 Military Road, Matraville, NSW 2036, AU
(72) FROST, William, James, Davidson, NSW 2085, AU
(74) Schmidt, Karsten, Albhins GmbH, Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

G06K 9/68 → (51) **G06K 9/62**

G06K 11/06 → (51) **G06F 3/033**

G06K 15/00 → (51) **G06K 9/18**

(51) **G06K 19/06** (11) **1 866 842 A2***
C08K 5/1545 **C07D 311/22**
(25) En (26) En
(21) 05848704.2 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/043736 02.12.2005
(87) WO 2006/065561 2006/25 22.06.2006
(88) 31.05.2007
(30) 17.12.2004 US 15352
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG, AUTHENTIFIKATIONSVERFAHREN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG AUTHENTIFIZIERBARER ZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUSS HERGESTELLTE AUTHENTIFIZIERBARE ARTIKEL*
• *A COMPOSITION, METHOD OF AUTHENTICATING, METHODS OF MAKING AUTHENTICATABLE COMPOSITIONS, AUTHENTICATABLE ARTICLES MADE THERE FROM*
• *COMPOSITION, PROCEDE D'AUTHENTIFICATION, PROCEDES D'ELABORATION DE COMPOSITIONS AUTHENTIFIABLES, ARTICLES AUTHENTIFIABLES PRODUITS A PARTIR DE CES COMPOSITIONS*

(51) **G06K 19/07** (11) **1 866 844 A1***
(25) De (26) De
(21) 06708571.2 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/060347 01.03.2006
(87) WO 2006/106020 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 DE 102005016261
(54) • *TRANSPONDERETIKETT*
• *TRANSPONDER TICKET*
• *ETIQUETTE A TRANSPONDEUR*
(71) Schreiner Group GmbH & Co. KG, Bruckmannring 22, 85764 Oberschleissheim, DE
(72) SCHREINER, Helmut, 80995 München, DE
(74) Eitmayr, Andreas, et al, Kehl & Eitmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

G06K 9/22 → (51) **G06F 3/033**

G06K 9/46 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 9/62** (11) **1 866 840 A1***
(25) En (26) En
(21) 06726633.8 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001229 04.04.2006
(87) WO 2006/106318 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 GB 0506844
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERARBEITUNG VON E-MAILS*
• *A METHOD OF, AND A SYSTEM FOR, PROCESSING EMAILS*
• *METHODE DE TRAITEMENT DE COURRIERS ELECTRONIQUES ET SYSTEME ASSOCIE*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) CHAUHAN, Yogendrasinh, Valsad, Gujarat 396020, IN
(74) CHAUDHARI, Mahesh, Jalgaon, Maharashtra 45002, IN

G06K 19/07 → (51) **G06K 19/077**

G06K 19/073 → (51) **G06K 19/077**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 866 845 A1***
G06K 19/073 **G06K 19/07**
(25) En (26) En
(21) 05822517.8 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/054081 06.12.2005
(87) WO 2006/061780 2006/24 15.06.2006
(30) 10.12.2004 EP 04106463
(54) • *DATENTRÄGER MIT EINEM CHIP UND MEHREREN SENSOREN*

- DATA CARRIER WITH A CHIP AND A PLURALITY OF SENSORS
 - SUPPORT DE DONNEES AVEC UNE PUCE ET PLUSIEURS CAPTEURS
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10958 Berlin, DE
- (72) PAESCHKE, Manfred, Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- NGUYEN, Kim, Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- MUTH, Oliver, Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- KNEBEL, Michael, Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- WAGNER, Mathias, Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- WILLE, Thomas, Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 866 846 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06749253.8 (22) 05.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012505 05.04.2006
- (87) WO 2006/107968 2006/41 12.10.2006
- (30) 06.04.2005 US 99477
- (54) • CHIPKARTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER CHIPKARTE
- A SMART CARD AND METHOD FOR MANUFACTURING A SMART CARD
 - CARTE A PUCE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (71) Innovatier, Inc., 2769 New Tampa Highway, Lakeland, FL 33815, US
- (72) SINGLETON, Robert, Plant City, FL 33566, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06N 3/00** (11) **1 866 847 A2***
- G06N 3/12** **G06F 15/18**
- (25) En (26) En
- (21) 06748665.4 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/010813 31.03.2006
- (87) WO 2006/104896 2006/40 05.10.2006
- (30) 31.03.2005 US 907417
- (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTERPROGRAMM ZUR ENTWICKLUNG KORTIKALER ALGORITHMEN
- METHOD, SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM FOR DEVELOPING CORTICAL ALGORITHMS
 - METHODE, SYSTEME ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR DEVELOPPER DES ALGORITHMES CORTICAUX
- (71) Ayala, Francisco J., 6715 Woodland Drive, Dallas, TX 75225, US
- (72) Ayala, Francisco J., Dallas, TX 75225, US
- (74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G06N 3/04 → (51) **G06N 5/02**

- (51) **G06N 3/063** (11) **1 866 848 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06742539.7 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/003085 29.03.2006
- (87) WO 2006/103109 2006/40 05.10.2006
- (88) 09.08.2007
- (30) 29.03.2005 GB 0506253
- (54) • ELEKTRONISCHE SYNAPSENEINRICHTUNG
- ELECTRONIC SYNAPSE DEVICE
 - DISPOSITIF DE SYNAPSE ELECTRONIQUE
- (71) Utech Limited, University House, Cromore Road, Coleraine, BT52 1SA, GB
- (72) McDAID, Liam, Inch Island, County Donegal, IE
- KELLY, Peter, Derry, County Londonderry BT48 0RE, GB
- (74) Wallace, Alan Hutchinson, et al, F. R. Kelly & Co. 4 Mount Charles, GB-Belfast, North Ireland BT7 1NZ, GB

G06N 3/12 → (51) **G06N 3/00**

G06N 5/00 → (51) **A61F 2/44**

G06N 5/00 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **G06N 5/02** (11) **1 866 849 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 06725693.3 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/061498 10.04.2006
- (87) WO 2006/106152 2006/41 12.10.2006
- (88) 13.09.2007
- (30) 08.04.2005 DE 102005016290
- (54) • COMPUTERIMPLEMENTIERTES VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN WISSENSBASIERTEN ERZEUGEN VON ANWENDERRELEVANTEN DATEN
- COMPUTER-IMPLEMENTED METHOD FOR THE AUTOMATIC KNOWLEDGE-BASED GENERATION OF USER-RELEVANT DATA
 - PROCEDE MIS EN OEUVRE PAR ORDINA TEUR POUR LA PRODUCTION AUTOMATIQUE, SUR LA BASE DE CONNAISSANCES, DE DONNEES APPROPRIÉES POUR L'UTILISATEUR
- (71) Definiens AG, Trappentreustrasse 1, 80339 München, DE
- (72) BINNIG, Gerd c/o DEFINIENS AG, 80339 München, DE
- SCHÄPE, Arno c/o DEFINIENS AG, 80339 München, DE
- SCHMIDT, Günter c/o DEFINIENS AG, 80339 München, DE
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G06N 5/02** (11) **1 866 850 A2***

G06N 3/04

- (25) En (26) En
- (21) 06726584.3 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) GB 2006/001178 30.03.2006
- (87) WO 2006/103451 2006/40 05.10.2006

- (88) 02.08.2007
- (30) 30.03.2005 GB 0506384
- (54) • NEURO-FUZZY-SYSTEME
- NEURO-FUZZY SYSTEMS
 - SYSTEMES NEURO-FLOUS
- (71) THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD, Firth Court, Western Bank, Sheffield, S10 2TN, GB
- (72) MAHFOUF, Mahdi, Sheffield S10 1EX, GB
- LINKENS, Derek Arthur, Yorks, Sheffield S10 2IR, GB
- PANOUTSOS, George, Sheffield S1 4EZ, GB
- CHEN, Minyou, Sheffield S10 5NE, GB
- (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **G06N 5/02** (11) **1 866 851 A2***

G06F 17/30

- (25) En (26) En
- (21) 06739221.7 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010342 22.03.2006
- (87) WO 2006/102381 2006/39 28.09.2006
- (88) 30.11.2006
- (30) 22.03.2005 US 88256
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM EINER EINGESCHRÄNKTEN BAUMSTRUKTUR
- CONSTRAINED TREE STRUCTURE METHOD AND SYSTEM
 - PROCEDE ET SYSTEME DANS LESQUELS EST UTILISEE UNE STRUCTURE ARBORESCENTE CONTRAINTE
- (71) Salford Systems, 4740 Murphy Canon Road, Suite 200, San Diego, CA 92123, US
- (72) STEINBERG, Dan, San Diego, CA 92123, US
- CARDELL, Scott, San Diego, CA 92123, US
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G06N 7/04 → (51) **A61F 2/44**

- (51) **G06Q** (11) **1 866 852 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05714736.5 (22) 05.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000194 05.04.2005
- (87) WO 2006/105672 2006/41 12.10.2006
- (54) • AUF COMPUTER BASIERENDES SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BERECHNUNG EINES GESCHÄTZTEN RISIKOAUFPREISES
- COMPUTER-BASED SYSTEM AND METHOD FOR CALCULATING AN ESTIMATED RISK PREMIUM
 - SYSTEME ET PROCEDE INFORMATIQUE PERMETTANT DE CALCULER UNE ESTIMATION DE PRIME DE RISQUE
- (71) Swiss Reinsurance Company, Mythenquai 50/60, 8022 Zurich, CH
- (72) BREDL, Harald, 80798 München, DE
- RIEGEL, Ulrich, 80937 München, DE
- (74) Vogel, Dany, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 866 853 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06708331.1 (22) 17.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/060040 17.02.2006
- (87) WO 2006/094886 2006/37 14.09.2006

- (30) 04.03.2005 EP 05101684
04.03.2005 EP 05101703
29.03.2005 US 666002 P
- (54) • *TERMIN-EINTEILUNGSVERFAHREN UND BENUTZERBEREICH*
• *APPOINTMENT SCHEDULING METHOD AND USER INTERFACE*
• *SYSTÈME DE PLANIFICATION DE RENDEZ-VOUS ET INTERFACE UTILISATEUR*
- (71) Quadrat, Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE
- (72) MACHTELINCK, Geert, c/o AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsels, BE
- (74) Verbrugghe, Anne Marie L., Agfa HealthCare IP Department 3800 Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 866 854 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06708332.9 (22) 17.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/060041 17.02.2006
- (87) WO 2006/094887 2006/37 14.09.2006
- (30) 04.03.2005 EP 05101686
04.03.2005 EP 05101703
29.03.2005 US 666282 P
- (54) • *ARBEITSABLAUF-EINRICHTUNG FÜR EINEN PFLEGEPROZESS*
• *WORKFLOW SET-UP FOR HEALTHCARE PROCESS*
• *ÉTABLISSEMENT DE FLUX DE TRAVAUX DANS UN PROCÉDÉ DE SOINS DE SANTÉ*
- (71) Quadrat, Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE
- (72) MACHTELINCK, Geert, c/o AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsels, BE
- (74) Verbrugghe, Anne Marie L., Agfa HealthCare IP Department 3800 Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 866 855 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06708335.2 (22) 17.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/060044 17.02.2006
- (87) WO 2006/094890 2006/37 14.09.2006
- (30) 04.03.2005 EP 05101703
29.03.2005 US 666001 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERARBEITEN EINER VERBUNDLISTE VON ZEITSEGMENTEN*
• *METHOD FOR PROCESSING A LINKED LIST OF TIME SEGMENTS*
• *MÉTHODE POUR TRAITER UNE LISTE LIÉE DE SEGMENTS DE TEMPS*
- (71) Quadrat, Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE
- (72) MACHTELINCK, Geert c/o AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsels, BE
- (74) Verbrugghe, Anne Marie L., AGFA-GEVAERT Corporate IP Department 3800, Patent Administration, Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 866 856 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06737211.0 (22) 03.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/008008 03.03.2006
- (87) WO 2006/098943 2006/38 21.09.2006
- (30) 10.03.2005 US 77430
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MEHRZIEL-POSTENAUSWAHL UNTER VERWENDUNG VON MOTES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MULTI-DESTINATION ITEM SELECTION USING MOTES*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR SELECTION D'OBJETS MULTI-DESTINATION AU MOYEN DE MOTES*

- (71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US
- (72) SHAKES, Jonathan, J., Seattle, Washington 98144-2734, US
- ROUAIX, Francois, M., Seattle, Washington 98144-2734, US
- (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 866 857 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06739743.0 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011136 28.03.2006
- (87) WO 2006/105032 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 US 93070
- (54) • *HANDVORRICHTUNG ZUM ABFRAGEN UND ANALYSIEREN VON DATEN EINER ELEKTRONISCHEN ÜBERWACHUNGS-VORRICHTUNG*
• *HANDHELD DEVICE FOR RETRIEVING AND ANALYZING DATA FROM AN ELECTRONIC MONITORING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE POCHE POUR RECUPERER ET ANALYSER DES DONNEES D'UN DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ELECTRONIQUE*
- (71) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Duncan, S.C. 29334, US
- (72) ROBERTS, William, Peyton, Spartanburg, South Carolina 29301, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 866 858 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05761503.1 (22) 09.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000324 09.06.2005
- (87) WO 2006/097951 2006/38 21.09.2006
- (30) 14.03.2005 IT T020050160
- (54) • *ELEKTRONISCHES VERWALTUNGS- UND STEUERSYSTEM INSBESONDERE ZUM PRÜFEN VON MIT EINEM IDENTIFIKATIONSCODE AUSGESTATTETEN ARTIKELN*
• *MANAGEMENT AND CONTROL ELECTRONIC SYSTEM PARTICULARLY FOR CHECKING ARTICLES PROVIDED WITH AN IDENTIFICATION CODE*
• *SYSTEME ELECTRONIQUE DE GESTION ET DE CONTROLE SERVANT NOTAMMENT A VERIFIER DES ARTICLES DOTES D'UN CODE D'IDENTIFICATION*
- (71) TNET LIMITED, Second Floor Europa Center St Anne Str., Floriania VLT 16, MT
- (72) RIZZI, Gaetano, I-21052 Busto Arsizio, IT
- (74) Dini, Roberto, et al, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (Torino), IT

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 866 859 A2***
- H04L 9/30**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06726214.7 (22) 02.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050190 02.03.2006
- (87) WO 2006/092539 2006/36 08.09.2006
- (88) 30.11.2006
- (30) 03.03.2005 FR 0502144
- (54) • *HERSTELLUNG SICHERER DATEN FÜR KUNDENLOYALITÄTSPROGRAMME*
• *MAKING SECURE DATA FOR CUSTOMER LOYALTY PROGRAMMES*

- *SECURISATION DE DONNEES POUR PROGRAMMES DE FIDELISATION DE CLIENTELE*
- (71) France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) MORIN, Benjamin, F-35000 Rennes, FR
- CANARD, Sébastien, F-14000 Caen, FR
- CLERC, Fabrice, F-14550 Blainville sur Orne, FR
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 866 860 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06737914.9 (22) 09.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/008784 09.03.2006
- (87) WO 2006/101787 2006/39 28.09.2006
- (30) 23.03.2005 US 664918 P
10.08.2005 US 201836
- (54) • *WALKAWAY-KREDITIERUNG*
• *WALKAWAY CREDITING*
• *INSCRIPTION AU CREDIT AUTONOME*
- (71) Cubic Corporation, 9333 Balboa Avenue, San Diego, CA 92123, US
- (72) ANDREWS, David W., Leesburg, Virginia 20175, US
- YOUNG Douglas P., San Diego, California 92126, US
- OLEKSA, SR., Ronald J., Winchester, Virginia 22602-6052, US
- KUITE, Roger H., San Diego, California 92131-3536, US
- HUGHES, Robert T., Gainesville, Virginia 20155-1027, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 866 861 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06719477.9 (22) 26.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/002636 26.01.2006
- (87) WO 2006/093598 2006/36 08.09.2006
- (88) 07.12.2006
- (30) 28.02.2005 US 68090
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR GELDTTRANSFER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MONEY TRANSFER*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR TRANSFERT D'ARGENT*
- (71) Moneygram International, Inc., 1550 Utica Avenue South, Minneapolis, Minnesota 55416, US
- (72) STEIGER, Billy, Joe, Ovilla, Texas 75154, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 866 862 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06720854.6 (22) 17.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/005652 17.02.2006
- (87) WO 2006/098843 2006/38 21.09.2006
- (30) 11.03.2005 US 661144 P
18.07.2005 US 183393

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BENUTZUNG EINES VERTEILTEN AUFTRAGSBUCHS IN EINER ELEKTRONISCHEN HANDELSABSTIMMUNGSMASCHINE
 - SYSTEM AND METHOD OF UTILIZING A DISTRIBUTED ORDER BOOK IN AN ELECTRONIC TRADE MATCH ENGINE
 - SYSTEME ET PROCEDE D'UTILISATION D'UN REGISTRE DES ORDRES REPARTI DANS UN MOTEUR DE CORRESPONDANCE D'ECHANGE ELECTRONIQUE
- (71) Chicago Mercantile Exchange, Inc., 30 South Wacker Drive, Chicago, IL 60606-7499, US
- (72) TROXEL, Charlie, Jr., Naperville, IL 60565, US
- GOLDMAN, Steve, Lake Forest, IL 60045, US
- (74) Butler, Michael John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G06Q 99/00** (11) **1 866 863 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06739940.2 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/011475 28.03.2006
- (87) WO 2006/105202 2006/40 05.10.2006
- (88) 24.05.2007
- (30) 31.03.2005 US 95411
- (54) • DURCHFÜHREN EINER BEZAHLUNG ÜBER EINEN FINANZDIENSTANBIETER
- MAKING A PAYMENT VIA FINANCIAL SERVICE PROVIDER
- PAIEMENT VIA UN PRESTATAIRE DE SERVICES FINANCIERS
- (71) Ebay, Inc., 2145 Hamilton Avenue, San Jose, CA 95125, US
- (72) HARRISON, Mark, San Francisco, CA 94114, US
- OLLIPHANT, Hugo, San Francisco, CA 94107, US
- (74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **G06Q 99/00** (11) **1 866 864 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06769766.4 (22) 22.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/006270 22.02.2006
- (87) WO 2006/112945 2006/43 26.10.2006
- (88) 07.06.2007
- (30) 22.04.2005 US 113449
- 04.03.2005 US 658937 P
- (54) • PERSONALISIERTES VORLADEN VON DIGITALEM INHALT
- PERSONALIZED PRELOADING OF DIGITAL CONTENT
- PRECHARGEMENT PERSONNALISE DE CONTENU NUMERIQUE
- (71) Amazon Technologies, Inc., 920 Incline Way, Suite C, Incline Village NV 89451, US
- (72) KESSEL, Steven, Seattle, Washington 98144, US
- CARR, Bill, Seattle, Washington 98144, US
- HEYWORTH, Samuel, Seattle, Washington 98144, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06T 1/00 → (51) **G06T 11/60**

G06T 1/00 → (51) **H04N 5/91**

- G06T 3/40** → (51) **G09G 5/391**
- (51) **G06T 5/00** (11) **1 866 865 A1***
- H04N 5/217**
- (25) En (26) En
- (21) 06726420.0 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/000974 16.03.2006
- (87) WO 2006/097752 2006/38 21.09.2006
- (30) 17.03.2005 GB 0505443
- 25.03.2005 US 665491 P
- (54) • BILDERARBEITUNGSVERFAHREN
- IMAGE PROCESSING METHODS
- PROCEDES DE TRAITEMENT D'IMAGES
- (71) Dmist Technologies Limited, 72 sackville Street, Manchester M60 1QD, GB
- (72) OAKLEY, John, Peter 7 Mersey Meadows, Manchester M20 2GB, GB
- (74) Barker, Rosemary Anne, Harrison Goddard Foote Orlando House 11c Compstall Road Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 866 866 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06743657.6 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/000774 07.04.2006
- (87) WO 2006/106242 2006/41 12.10.2006
- (30) 07.04.2005 FR 0503483
- (54) • VERBESSERTE VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON ROHBILDERN ODER SPANNBILDERN
- IMPROVED DEVICE FOR PROCESSING RAW IMAGES OR TENSOR IMAGES
- DISPOSITIF PERFECTIONNE DE TRAITEMENT D'IMAGES BRUTES OU D'IMAGES DE TENSEURS
- (71) INRIA INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE, Domaine de Voluceau, B.P. 105, Rocquencourt F-78153 Le Chesnay, FR
- (72) ARSIGNY, Vincent, Résidence Marie-Lucy, F-06160 Juan Les Pins, FR
- PENNEC, Xavier, Les Cottages, F-06600 Antibes, FR
- FILLARD, Pierre, F-06560 Valbonne, FR
- AYACHE, Nicolas, F-06000 Nice, FR
- (74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

- (51) **G06T 9/00** (11) **1 866 867 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06711285.4 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IL 2006/000303 07.03.2006
- (87) WO 2006/095341 2006/37 14.09.2006
- (30) 07.03.2005 US 658584 P
- (54) • VERFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUM SENDEN VON BILDDATEN ÜBER SERIELLE SIGNALE
- METHOD, DEVICE AND SYSTEM OF TRANSMITTING IMAGE DATA OVER SERIAL SIGNALS
- PROCEDE, DISPOSITIF ET SYSTEME PERMETTANT DE TRANSMETTRE DES DONNEES D'IMAGE PAR LE BIAIS DE SIGNAUX EN SERIE
- (71) Genoa Color Technologies Ltd., 10 HaSadnaot St. Beit Teldata - 4th Floor, 46733 Herzliya Pituach, IL
- (72) WEISS, Nir, 46497 Herzliya, IL

- (74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH
- (51) **G06T 11/60** (11) **1 866 868 A1***
- G06T 1/00** **H04N 1/387**
- (25) En (26) En
- (21) 06729306.8 (22) 13.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/305316 13.03.2006
- (87) WO 2006/098417 2006/38 21.09.2006
- (30) 15.03.2005 JP 2005074088
- 30.01.2006 JP 2006021534
- (54) • ALBUM-ERZEUGUNGSVORRICHTUNG, ALBUM-ERZEUGUNGSVERFAHREN UND -PROGRAMM
- ALBUM GENERATING APPARATUS, ALBUM GENERATING METHOD AND PROGRAM
- APPAREIL, PROCEDE ET PROGRAMME DE GENERATION D'ALBUM
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) ISOMURA, Ayumu c/o FUJIFILM corporation, Minato-ku, Tokyo 1068620, JP
- ONO, Shuji c/o FUJIFILM Corporation, Ashigarakami-gun, Kanagawa, 2588538, JP
- KANEKO, Yasuhiko c/o FUJIFILM Corporation, Ashigarakami-gun, Kanagawa 2588538, JP
- TACHIKAWA, Kimiko c/o FUJIFILM corporation, Minato-ku, Tokyo 1068620, JP
- ZETSU, Shinsuke c/o FUJIFILM corporation, Minato-ku, Tokyo 1068620, JP
- NENOKI, Yasuyo c/o FUJIFILM corporation, Minato-ku, Tokyo 1068620, JP
- MATSUSHITA, Masahiro c/o FUJIFILM Corporation, Ashigarakami-gun, Kanagawa 2588538, JP
- FUNAKURA, Hiroyuki c/o FUJIFILM Corporation, Ashigarakami-gun, Kanagawa 2588538, JP
- YOSHIHARA, Hideaki, a 7-chome, Minato-ku, Tokyo, 1070062, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **G06T 11/60** (11) **1 866 869 A1***
- G06T 1/00** **H04N 1/387**
- (25) En (26) En
- (21) 06729603.8 (22) 15.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/305636 15.03.2006
- (87) WO 2006/098490 2006/38 21.09.2006
- (30) 15.03.2005 JP 2005074091
- 20.01.2006 JP 2006013144
- (54) • ALBUM-ERZEUGUNGSVORRICHTUNG, ALBUM-ERZEUGUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM
- ALBUM GENERATING APPARATUS, ALBUM GENERATING METHOD AND PROGRAM
- APPAREIL DE GENERATION D'ALBUM, PROCEDE DE GENERATION D'ALBUM ET PROGRAMME
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) ISOMURA, Ayumu c/o FUJIFILM Corporation, Minato-ku, Tokyo 1068620, JP
- KANEKO, Yasuhiko c/o FUJIFILM Corporation, Ashigarakami-gun, Kanagawa 2588538, JP
- TACHIKAWA, Kimiko c/o FUJIFILM Corporation, Minato-ku, Tokyo 1068620, JP
- ZETSU, Shinsuke c/o FUJIFILM Corporation, Minato-ku, Tokyo 1068620, JP
- NENOKI, Yasuyo c/o FUJIFILM Corporation, Minato-ku, Tokyo 1068620, JP

- MATSUSHITA, Masahiro c/o FUJIFILM Corporation, Ashigarakami-gun, Kanagawa 2588538, JP
FUNAKURA, Hiroyuki c/o FUJIFILM Corporation, Ashigarakami-gun, Kanagawa 2588538, JP
YOSHIHARA, Hideaki, a 7-chome, Minato-ku, Tokyo, 1070062, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

G06T 11/60 → (51) **G08G 5/06**

- (51) **G06T 15/00** (11) **1 866 870 A2***
(25) En (26) En
(21) 06728229.3 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2006/000428 04.04.2006
(87) WO 2006/106512 2006/41 12.10.2006
(88) 07.12.2006
(30) 04.04.2005 US 667228 P
(54) • **WIEDERGABE VON 3D-COMPUTERGRAPHIK UNTER VERWENDUNG VON 2D-COMPUTERGRAPHIK-FÄHIGKEITEN**
• **RENDERING 3D COMPUTER GRAPHICS USING 2D COMPUTER GRAPHICS CAPABILITIES**
• **RENDU DE GRAPHIQUES INFORMATIQUES EN 3D AU MOYEN DE CAPACITÉS GRAPHIQUES INFORMATIQUES EN 2D**
(71) Revolver Ltd., 22 Maskit Street P.O.Box 12755, 46733 Herzliya, IL
(72) FISCHER, Amir, 69361 Tel Aviv, IL
ELBER, Gershon, 34861 Haifa, IL
(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **G06T 15/00** (11) **1 866 871 A2***
(25) En (26) En
(21) 06749173.8 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012327 30.03.2006
(87) WO 2006/127142 2006/48 30.11.2006
(88) 08.03.2007
(30) 30.03.2005 US 666407 P
(54) • **DREIDIMENSIONALE FREIHAND-ULTRASCHALLDIAGNOSEBILDGEBUNG MIT SENSOREN ZUR BESTIMMUNG DER POSITION UND DES WINKELS**
• **FREE-HAND THREE-DIMENSIONAL ULTRASOUND DIAGNOSTIC IMAGING WITH POSITION AND ANGLE DETERMINATION SENSORS**
• **IMAGERIE DIAGNOSTIQUE ULTRASO-NORE EN TROIS DIMENSIONS A MAIN LEVEE A CAPTEURS DE DETERMINATION DE POSITION ET D'ANGLE**
(71) WORCESTER POLYTECHNIC INSTITUTE, Higgins Laboratory, Room 123, Worcester, MA 01609-2280, US
THE TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY, One Sherborn Street, Boston, MA 02215, US
(72) PEDERSEN, Peder C., Worcester, MA 01609-2280, US
SZABO, Thomas L., Boston, MA 02215, US
(74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **G07B 15/00** (11) **1 866 872 A1***
(25) De (26) De
(21) 06722678.7 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/000526 22.03.2006

- (87) WO 2006/105754 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 DE 102005015693
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISIERTEN FAHRSTRECKENEINBUCHUNG**
• **METHOD AND DEVICE FOR AUTOMATIC ROUTE REGISTRATION**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT AUTOMATIQUE DE TRAJET**
(71) T-Mobile International AG & CO. KG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
(72) MATHNER, Nils, 53125 Bonn, DE
(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

- (51) **G07C 9/00** (11) **1 866 873 A1***
(25) En (26) En
(21) 06744513.0 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/000915 29.03.2006
(87) WO 2006/103561 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 666807 P
(54) • **VERFAHREN, SYSTEM, PERSÖNLICHE SICHERHEITSEINRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT FÜR KRYPTOGRAPHISCH GESICHERTE BIOMETRISCHE AUTHENTIFIKATION**
• **METHOD, SYSTEM, PERSONAL SECURITY DEVICE AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR CRYPTOGRAPHICALLY SECURED BIOMETRIC AUTHENTICATION**
• **PROCÉDÉ, SYSTÈME, DISPOSITIF DE SÉCURITÉ PERSONNELLE ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE POUR AUTHENTIFICATION BIOMÉTRIQUE SÉCURISÉE PAR CRYPTOGRAPHIE**
(71) ActiVidentity, Inc., 6623 Dumbarton Circle, Fremont, CA 94555, US
(72) FEDRONIC, Dominique Louis, Belmont, CA 94002, US
LE SAINT, Eric, Fernand, Cupertino, CA 95014, US
BOYER, John Jules Alexander, Ottawa, Ontario K1S 1X9, CA
LIU, Hong, Singapore 738082, SG
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

- (51) **G07D 7/04** (11) **1 866 874 A1***
(25) En (26) En
(21) 06738429.7 (22) 15.03.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/009366 15.03.2006
(87) WO 2006/107551 2006/41 12.10.2006
(30) 30.03.2005 US 93908
(54) • **MAGNETINTENVALIDIERUNG FÜR COUPON- UND SPIELINDUSTRIEN**
• **MAGNETIC INK VALIDATION FOR COUPON AND GAMING INDUSTRIES**
• **VALIDATION DE COUPON PORTEUR D'UNE ENCRE MAGNETIQUE, ET INDUSTRIES DU JEU**
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
(72) GOETZ, Ronald, J., Freeport, Illinois 61032, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G07D 11/00** (11) **1 866 875 A1***
(25) En (26) En
(21) 06721655.6 (22) 14.03.2006
(84) DE ES GB
(86) CA 2006/000373 14.03.2006

- (87) WO 2006/096968 2006/38 21.09.2006
(30) 14.03.2005 CA 2500881
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM OPTIMIEREN EINER GELVALIDIERUNGS-/ABGABEVORRICHTUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR OPTIMIZING A CURRENCY VALIDATOR/DISPENSER**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'OPTIMISER UN VALIDEUR/DISTRIBUTEUR DE DEVICES**
(71) Crane Canada Co., 553 Basaltic Road, Concord, ON L4K 4W8, CA
(72) SALTISOV, Leon, Thornhill, Ontario L3T 1W7, CA
ANDROSYUK, Sergiy, Toronto, Ontario M2M 4L9, CA
ONIPCHENKO, Oleksandr, Thornhill, Ontario L4J 6P7, CA
BAYDIN, Dmitro, Toronto, Ontario M9A 4A7, CA
LUKONIN, Oleksandr, Thornhill, Ontario L4J 5S2, CA
BUKHMANN, Sergiy, Toronto, Ontario M9C 3T5, CA
(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

- (51) **G07D 11/00** (11) **1 866 876 A1***
(25) En (26) En
(21) 06721683.8 (22) 20.03.2006
(84) DE ES GB
(86) CA 2006/000414 20.03.2006
(87) WO 2006/099725 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 CA 2502344
(54) • **VALIDIERER MIT RECYCLING-KASSETTE UND STAPLER**
• **VALIDATOR WITH RECYCLING CASSETTE AND STACKER**
• **APPAREIL DE VALIDATION A CASSETTE DE RECYCLAGE ET EMPILEUR**
(71) Crane Canada Co., 553 Basaltic Road, Concord, ON L4K 4W8, CA
(72) SALTISOV, Leon, Thornhill, Ontario L3T 1W7, CA
ANDROSYUK, Sergiy, Toronto, Ontario M2M 4L9, CA
ONIPCHENKO, Oleksandr, Thornhill, Ontario L4J 6P7, CA
BAYDIN, Dmitro, Toronto, Ontario M9A 4A7, CA
LUKONIN, Oleksandr, Thornhill, Ontario L4J 5S2, CA
BUKHMANN, Sergiy, Toronto, Ontario M9C 3T5, US
(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

G07F 7/00 → (51) **G07F 7/06**

- (51) **G07F 7/06** (11) **1 866 877 A1***
G07F 7/00
(25) En (26) En
(21) 06753378.6 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/002940 24.03.2006
(87) WO 2006/100115 2006/39 28.09.2006
(30) 25.03.2005 IT VI20050086
(54) • **AUTOMATISCHE MASCHINE ZUM VERMIETEN UND VERKAUFEN VON DAUERHAFTEN GÜTERN UND/ODER NAHRUNGSMITTELPRODUKTEN**
• **AUTOMATIC MACHINE FOR THE RENTING AND SALE OF DURABLE GOODS AND /OR FOOD PRODUCTS**

- *DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE POUR LOCATION ET VENTE DE BIENS DURABLES ET/OU DE PRODUITS ALIMENTAIRES*
- (71) Nuova VDE International S.r.L., Via Orna, 36040 Brendola, IT
- (72) VICENTIN, Giovanni, I-36040 BRENDOLA, IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT
-
- (51) **G07F 11/42** (11) **1 866 878 A1***
G07F 11/60
- (25) En (26) En
- (21) 06732929.2 (22) 23.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/000094 23.02.2006
- (87) WO 2006/091083 2006/35 31.08.2006
- (30) 23.02.2005 NL 1028378
- (54) • *EINRICHTUNG ZUM ABGEBEN EINES AUSGEWÄHLTEN ARTIKELS*
• *DEVICE FOR DISPENSING A SELECTED ARTICLE*
• *DISPOSITIF POUR DISTRIBUER UN ARTICLE SÉLECTIONNÉ*
- (71) Kemna, Hendrikus Johannes Hermanus, Lodieck Landen 3, 7626 NA Hertme, NL
- (72) NIJLAND, Gerrit, Arend, Jan, NL-7161 RS Neede, NL
TEN HOOPE, Gerhard, Jan, NL-7607 AJ Almelo, NL
KROEZE, Marcel, Bernardus, Hendrikus, NL-7666 LP Fleringen, NL
- (74) Schumann, Bernard Herman Johan, Schumann Patent Consultancy B.V., Kerkedennen 43, 7621 EB Borne, NL
-
- G07F 11/60** → (51) **G07F 11/42**
-
- G07F 11/72** → (51) **G01N 33/487**
-
- (51) **G07F 17/32** (11) **1 866 879 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06739913.9 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011443 28.03.2006
- (87) WO 2006/105182 2006/40 05.10.2006
- (88) 04.01.2007
- (30) 30.03.2005 US 94943
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG ZUR SPIELERFOLGUNG AN EINEM SPIEL-AUTOMAT*
• *PLAYER TRACKING COMMUNICATION MECHANISMS IN A GAMING MACHINE*
• *MECANISMES DE COMMUNICATION DE SUIVI DE JOUEUR DANS UNE MACHINE DE JEU*
- (71) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, Nevada 89521, US
- (72) HEDRICK, Joseph, R., Reno, Nevada 89511, US
NGUYEN, Binh, T., Reno, Nevada 89511, US
- (74) Schmidt, Christian, Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE
-
- (51) **G07F 19/00** (11) **1 866 880 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05718114.1 (22) 17.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001135 17.03.2005
- (87) WO 2006/097665 2006/38 21.09.2006
- (54) • *BEZAHLUNGSSYSTEM*
- *PAYMENT SYSTEM*
• *SYSTEME DE PAIEMENT*
- (71) Netcash.IS Limited, 55 Duke Street Fenton, Stoke-on-Trent, Staffordshire ST4 3NN, GB
- (72) TOLLEY, Paul Stephen, Congleton, Cheshire CW12 2HT, GB
- (74) Sales, Robert Reginald, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB
-
- (51) **G07F 19/00** (11) **1 866 881 A2***
G06F 7/08
- (25) En (26) En
- (21) 06737499.1 (22) 08.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/008332 08.03.2006
- (87) WO 2006/099004 2006/38 21.09.2006
- (88) 01.11.2007
- (30) 09.03.2005 US 659994 P
03.05.2005 US 677805 P
03.05.2005 US 677804 P
03.05.2005 US 677846 P
03.05.2005 US 677767 P
04.05.2005 US 678091 P
04.05.2005 US 677891 P
04.05.2005 US 678102 P
04.05.2005 US 678094 P
- (54) • *GELDAUTOMATEN-SYSTEM UND VERFAHREN MIT SCHECKANNAHME UND BARGELDAUSGABE*
• *CHECK ACCEPTING AND CASH DISPENSING AUTOMATED BANKING MACHINE SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE GUICHET AUTOMATIQUE D'ACCEPTION DE CHEQUES ET DE DISTRIBUTION D'ESPECES*
- (71) DIEBOLD, INCORPORATED, 5995 Mayfair Road, North Canton, OH 44720, US
- (72) VANKIRK, Thomas A., Wooster, Ohio 44691, US
WASHINGTON, Jon E., Clinton, Ohio 44216, US
JONES, Brian, Navarre, Ohio 44662, US
BESKITT, William D., Canton, Ohio 44709, US
GRAEF, Harry Thomas, Bolivar, Ohio 44612, US
PETERS, David A., Tallmadge, Ohio 44278, US
BLACKFORD, Damon J., Akron, Ohio 44333, US
BLACKSON, Dale H., Canton, Ohio 44718, US
LASKOWSKI, Edward L., Seven Hills, Ohio 44131, US
MA, Songtao, Wadsworth, Ohio 44281, US
CREWS, Tim, Alliance, Ohio 44601, US
TUROCY, Kenneth, Wadsworth, Ohio 44281, US
DOMINICK, Douglas T., North Canton, Ohio 44720, US
SMOLK, Jasen J., Fairlawn, Ohio 44333, US
LUCAS, Brian E., Clinton, Ohio 44216, US
LIGHTNER, Bradley, Canton, Ohio 44707, US
- (74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **G08B 13/14** (11) **1 866 882 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06738241.6 (22) 14.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/009159 14.03.2006
- (87) WO 2006/110250 2006/42 19.10.2006
- (30) 07.04.2005 US 101063
- (54) • *VERFAHREN ZUR EINRICHTUNG VON UND ZUR KOMMUNIKATION MIT EINEM RFID-MIDDLEWARE-SERVER VON EINEM SYSTEMSERVER ZUR PLANUNG VON UNTERNEHMENSRESSOURCEN AUS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SETUP OF, AND COMMUNICATION WITH, AN RFID MIDDLEWARE SERVER FROM AN ENTERPRISE RESOURCE PLANNING SYSTEM SERVER*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE CONFIGURATION ET DE COMMUNICATION AVEC UN SERVEUR D'INTERGICIELS RFID A PARTIR D'UN SERVEUR DE SYSTEME DE PLANIFICATION DE RESSOURCES D'ENTREPRISE*
- (71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) GREGERSEN, Flemming, Redmond, Washington 98052-6399, US
PUGGAARD, Kenneth, Redmond, Washington 98052-6399, US
VEST, Thomas, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, D-80538 München, DE
-
- (51) **G08B 19/00** (11) **1 866 883 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05725717.2 (22) 15.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/008721 15.03.2005
- (87) WO 2006/101477 2006/39 28.09.2006
- (54) • *FILTER FÜR STÖRENDE ALARME*
• *NUISANCE ALARM FILTER*
• *FILTRE D'ALARME INTEMPESTIVE*
- (71) Chubb International Holdings Limited, 9 Farm Springs, Farmington CT 06034, US
- (72) KANG, Pengju c/o CHUBB PROTECTION CORPORATION, Farmington, Connecticut 06034, US
LIN, Lin c/o CHUBB PROTECTION CORPORATION, Farmington, Connecticut 06034, US
XIONG, Ziyou c/o CHUBB PROTECTION CORPORATION, Farmington, Connecticut 06034, US
GILLIS, Thomas M. CHUBB PROTECTION CORPORATION, Farmington, Connecticut 06034, US
TOMASTIK, Robert N. CHUBB PROTECTION CORPORATION, Farmington, Connecticut 06034, US
FINN, Alan M. c/o CHUBB PROTECTION CORPORATION, Farmington, Connecticut 06034, US
PENG, Pei-Yuan c/o CHUBB PROTECTION CORPORATION, Farmington, Connecticut 06034, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **G08B 29/04** (11) **1 866 884 A1***
G08B 29/16
- (25) En (26) En
- (21) 06716703.1 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/050070 03.04.2006
- (87) WO 2006/107203 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 NL 1028683
- (54) • *EINDRINGUNGSDETEKTOR*

- *INTRUSION DETECTOR*
 - *DETECTEUR D'INTRUSION*
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 41 Woodford Avenue, Plainville, CT 06062, US
- (72) PANTUS, Math, NL-6441 KT Brunssum, NL
GEE, Stephen, Mark, NL-6088 CH Roggel, NL
- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G08B 29/16 → (51) **G08B 29/04**

- (51) **G08C 13/00** (11) **1 866 885 A2***
(25) En (26) En
(21) 06739187.0 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/010295 22.03.2006
(87) WO 2006/102354 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 US 663999 P
22.03.2005 US 664000 P
22.03.2005 US 664028 P
22.03.2005 US 664131 P
22.03.2005 US 664234 P
- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON WARTESCHLANGEN-NACHRICHTENÜBERMITTLUNG ÜBER EIN NETZWERK*
• *APPARATUS AND METHODS FOR PROVIDING QUEUE MESSAGING OVER A NETWORK*
• *APPAREIL ET PROCÉDES POUR LA FOURNITURE DE MESSAGERIE DE FILES D'ATTENTE SUR UN RESEAU*
- (71) Ticketmaster, 8800 Sunset Blvd. 6th Floor, West Hollywood CA 90069, US
(72) Ticketmaster, West Hollywood CA 90069, US
(74) Lüdcke, Joachim Moritz, Sternagel, Fleischer, Godemeyer & Partner Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

G08C 17/00 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **G08C 19/00** (11) **1 866 886 A2***
(25) De (26) De
(21) 06707919.4 (22) 31.01.2006
(84) DE ES FR GB

- (86) EP 2006/050549 31.01.2006
(87) WO 2006/103130 2006/40 05.10.2006
(88) 23.11.2006
(30) 30.03.2005 DE 102005014241
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REKONSTRUIEREN VON DATENWERTEN EINES SENSORIGNALS*
• *METHOD AND DEVICE FOR RECONSTRUCTING DATA VALUES OF A SENSOR SIGNAL*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR RECONSTRUIRE DES VALEURS DE DONNEES D'UN SIGNAL DE DETECTION*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FRESE, Volker, 71701 Schwieberdingen, DE
SCHRÜLLKAMP, Michael, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

- (51) **G08C 19/02** (11) **1 866 887 A2***
(25) De (26) De
(21) 06725336.9 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) EP 2006/061071 28.03.2006
(87) WO 2006/106055 2006/41 12.10.2006
(88) 18.01.2007

- (30) 07.04.2005 DE 102005016141
10.06.2005 DE 102005027047
- (54) • *MESSUMFORMERSPEISEGERÄT FÜR DIE PROZESSAUTOMATISIERUNGSTECHNIK*
• *FEEDER FOR A MEASURING TRANSDUCER FOR USE IN PROCESS AUTOMATION TECHNOLOGY*
• *ALIMENTATION DE TRANSDUCTEUR DE MESURE POUR L'AUTOMATISATION DES PROCESSUS*
- (71) ENDRESS + HAUSER WETZER GmbH + Co. KG, Obere Wank 1, D-87484 Nesselwang, DE
(72) KORN, Michael, 87616 Marktobersdorf, DE
UMKEHRER, Alfred, 87659 Hopferau, DE
JOEGEL, Thomas, 87509 Immenstadt, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress + Hauser (Deutschland) Holding GmbH, PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- (51) **G08G 5/02** (11) **1 866 888 A1***
(25) En (26) En
(21) 06749027.6 (22) 30.03.2006
(84) DE FR GB

- (86) US 2006/011922 30.03.2006
(87) WO 2006/107749 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 US 99757
- (54) • *SYSTEM ZUR ANZEIGE DER GÜLTIGKEIT DER GLEITWINKELBEFEUERUNG EINES FLUGHAFENS*
• *SYSTEM FOR DISPLAYING VALIDITY OF AIRPORT VISUAL APPROACH SLOPE INDICATORS*
• *SYSTEME D AFFICHAGE DE VALIDITE D INDICATEURS VISUELS DE PENTE D APPROCHE D'AEROPORT*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
(72) GANNON, Aaron, J., Anthem, Arizona 85086, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G08G 5/06** (11) **1 866 889 A1***
G01C 23/00 **G06T 11/60**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06743604.8 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) FR 2006/000665 28.03.2006
(87) WO 2006/106206 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 FR 0503268

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE EINES TEILS EINES FLUGHAFENS AUF EINEM BILDSCHIRM*
• *METHOD AND DEVICE FOR DISPLAYING PART OF AN AIRPORT ON A VIEWING SCREEN*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D AFFICHAGE D UNE PARTIE D UN AEROPORT SUR UN ECRAN DE VISUALISATION*
- (71) AIRBUS France, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse Cédex, FR
(72) FETZMANN, Fabien, F-31270 Cugnaux, FR
COLDEFY, Pierre, F-31300 Toulouse, FR
Collins, Stéphane, 31000 Toulouse, FR
(74) Hauer, Bernard, Cabinet Bonnetat 29, Rue de Saint-Petersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **G08G 5/06** (11) **1 866 890 A1***
G01C 5/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06743609.7 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) FR 2006/000670 29.03.2006
(87) WO 2006/106210 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 FR 0503269
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UNTERSTÜTZEN DER BODENNAVIGATION EINES FLUGZEUGS AUF EINEM FLUGHAFEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR ASSISTING THE GROUND NAVIGATION OF AN AEROPLANE IN AN AIRPORT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'AIDE À LA NAVIGATION AU SOL D'UN AVION SUR UN AÉROPORT*
- (71) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) FETZMANN, Fabien, F-31270 Cugnaux, FR
COLDEFY, Pierre, F-31300 Toulouse, FR
COLLINS, Stéphane, F-31000 Toulouse, FR
(74) Hauer, Bernard, Cabinet Bonnetat 29, Rue de Saint-Petersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **G08G 5/06** (11) **1 866 891 A1***
G01C 23/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06743622.0 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) FR 2006/000690 30.03.2006
(87) WO 2006/106211 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 FR 0503270
- (54) • *SYSTEM ZUM UNTERSTÜTZEN DER BODENNAVIGATION EINES FLUGZEUGS AUF EINEM FLUGHAFEN*
• *SYSTEM FOR ASSISTING THE GROUND NAVIGATION OF AN AEROPLANE IN AN AIRPORT*
• *SYSTEME D'AIDE A LA NAVIGATION AU SOL D'UN AVION SUR UN AEROPORT*
- (71) AIRBUS France, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse Cédex, FR
(72) FETZMANN, Fabien, F-31270 Cugnaux, FR
COLDEFY, Pierre, F-31300 Toulouse, FR
JACOB, Armand, F-31820 Pibrac, FR
COLLINS, Stéphane, F-31000Toulouse, FR
(74) Hauer, Bernard, Cabinet Bonnetat 29, Rue de Saint-Petersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **G09B 7/04** (11) **1 866 892 A1***
(25) En (26) En
(21) 06779998.1 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) IB 2006/050957 29.03.2006
(87) WO 2006/123261 2006/47 23.11.2006
(30) 31.03.2005 US 666924 P
21.07.2005 US 701364 P
- (54) • *ERWEITERTES VORLESUNGSSYSTEM AUF BASIS FRÜHERER PRÜFUNGEN*
• *AUGMENTING LECTURES BASED ON PRIOR EXAMS*
• *AUGMENTATION DU CONTENU DE COURS EN FONCTION D'EXAMENS ANTERIEURS*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BARBIERI, Mauro, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
HANJALIC, Alan, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
AGNIHOTRI, Lalitha, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G09F 3/02** (11) **1 866 893 A2***
(25) En (26) En
(21) 06736224.4 (22) 27.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/006864 27.02.2006
(87) WO 2006/107461 2006/41 12.10.2006
(88) 19.04.2007
(30) 04.04.2005 US 98075
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR LATERALEN ROHRIDENTIFIKATION*
• *APPARATUS AND METHOD FOR LATERAL PIPE IDENTIFICATION*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'IDENTIFICATION D'UNE CONDUITE LATERALE*
(71) LMK Enterprises, Inc., 1779 Chessie Lane, Ottawa, Illinois 61350, US
(72) KIEST, Larry, W. Jr., Ottawa, Illinois 61350, US
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **G09F 3/10** (11) **1 866 894 A1***
(25) En (26) En
(21) 05797007.1 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001651 26.10.2005
(87) WO 2006/099655 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 AU 2005201237
(54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUM ABLIEFERN VON WERBUNG UND ANZEIGEN*
• *A METHOD, DEVICE AND APPARATUS FOR DELIVERING PROMOTION AND ADVERTISING*
• *PROCEDE, DISPOSITIF ET APPAREIL POUR LA FOURNITURE DE PROMOTION ET DE PUBLICITE*
(71) Lid Power Pty Limited, 11 Spearman Street, Roseville, NSW 2069, AU
(72) TJHAI, Phin, c/o Lido Tech Pty Ltd., Chatswood, NSW 2067, AU
DEKKER, John, United Business Estate, Kingsgrove, NSW 2208, AU
(74) Münzner, Marc Eric, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevoolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **G09F 3/10** (11) **1 866 895 A1***
C09J 7/02 **B32B 27/32**
(25) En (26) En
(21) 06726607.2 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001203 31.03.2006
(87) WO 2006/106309 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 GB 0507077
(54) • *LABEL ZUR ENTFERNBAREN ANBRINGUNG AN EINEM ARTIKEL*
• *A LABEL FOR REMOVABLE ATTACHMENT TO AN ARTICLE*
• *ETIQUETTE POUR FIXATION AMOVIBLE SUR UN ARTICLE*
(71) Spear Group Holdings Limited, Christopher Grey Court Lakeside Llantarnam Industrial Park, Cwmbrian NP44 3SE, GB
(72) DAVIES, David John, Usk, Monmouthshire NP15 1TE, GB
HAMMONDS, Darren, Leek, Staffordshire ST13 8JG, GB
(74) Cheyne, John Robert Alexander M., HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G09F 9/302 → (51) **G09F 9/33**

(51) **G09F 9/33** (11) **1 866 896 A1***
G09F 9/302 **F21V 29/00**

(25) En (26) En
(21) 06722256.2 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2006/000604 05.04.2006
(87) WO 2006/105731 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 US 100619
(54) • *LEUCHT-ARRAY-VORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *LIGHT EMITTING ARRAY APPARATUS AND METHOD OF MANUFACTURE*
• *APPAREIL A RESEAU D EMISSION DE LUMIERE ET PROCEDE DE FABRICATION*
(71) Lighthouse Technologies Ltd., Suites 531-537, Building 2 HK Science Park, Hong Kong, CN
(72) VAN DE VEN, Antony, Hong Kong, CN
(74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

(51) **G09F 13/04** (11) **1 866 897 A1***
(25) De (26) De
(21) 07723598.4 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2007/002652 26.03.2007
(87) WO 2007/110218 2007/40 04.10.2007
(30) 24.03.2006 DE 202006004895 U
05.02.2007 EP 07101754
(54) • *LEUCHTKASTEN*
• *LIGHT BOX*
• *BOÏTIERS LUMINEUX*
(71) CCS digital_fabric GmbH, Ungelsheimer Weg 1-3, 40472 Düsseldorf, DE
(72) HANSEN, Jürgen, 40472 Düsseldorf, DE
ZÖLLER, Peter, 40472 Düsseldorf, DE
(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Patentanwalt Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

(51) **G09F 15/00** (11) **1 866 898 A2***
(25) En (26) En
(21) 06711040.3 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IB 2006/050713 08.03.2006
(87) WO 2006/095312 2006/37 14.09.2006
(88) 01.03.2007
(30) 08.03.2005 DK 200500342
(54) • *FUSSBEKLEIDUNG MIT VERSTELLBARER PASSUNG*
• *A COUNTER*
• *COMPTEUR*
(71) Tech View A/S, Toldbodgade 51C, 3, 1252 Copenhagen K, DK
(72) THOSTRUP, Christian, DK-1051 Copenhagen K, DK
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

(51) **G09F 19/22** (11) **1 866 899 A1***
E04B 5/46
(25) Fr (26) Fr
(21) 06709367.4 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/000407 23.02.2006
(87) WO 2006/106194 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 FR 0503355
(54) • *MIT SCHIRMBELEUCHTUNGSLICHTQUELLEN AUSGESTATTETE SCHIRMHALTEEINRICHTUNG*

• *SCREEN SUPPORTING DEVICE PROVIDED WITH SCREEN ILLUMINATING LIGHT SOURCES*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT D ECRAN COMPORTANT DES SOURCES LUMINEUSES POUR ILLUMINER UN ECRAN*
(71) Ayrton, Le Parc de l'Événement 1 1, Allée d'Effiat, 91160 Longjumeau, FR
(72) PEARD, Yvan, F-92160 Antony, FR
FRANCOIS, Florent, F-91400 Orsay, FR
BENOIST, Christophe, F-16730 Linars, FR
(74) de Zeeuw, Johan Diederick, Murgitroyd & Company, Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller, Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

(51) **G09F 25/00** (11) **1 866 900 A2***
(25) En (26) En
(21) 06748616.7 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/010681 22.03.2006
(87) WO 2006/110286 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 US 100394
(54) • *LED-ANORDNUNG MIT EINEM KOMMUNIKATIONS PROTOKOLL FÜR LED-LIGHT-ENGINES*
• *AN LED ASSEMBLY WITH A COMMUNICATION PROTOCOL FOR LED LIGHT ENGINES*
• *ENSEMBLE DEL COMPRENANT UN PROTOCOLE DE COMMUNICATION POUR LES MOTEURS LUMIERE A DIODES ELECTROLUMINESCENTES*
(71) DIALIGHT CORPORATION, 1501 Route 34 South, Farmingdale, NJ 07727, US
(72) YOUNG, Garrett, Freehold, NJ 07728, US
WEIMER, David, Tuckerton, NJ 08087, US
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/28**

G09G 3/20 → (51) **G09G 5/391**

G09G 3/22 → (51) **G09G 3/28**

(51) **G09G 3/28** (11) **1 866 901 A1***
G09G 3/20 **G09G 3/22**
G09G 3/30 **H01J 29/10**
G03B 21/56 **G03B 21/60**
G03B 21/00
(25) En (26) En
(21) 06740108.3 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/011757 31.03.2006
(87) WO 2006/107720 2006/41 12.10.2006
(30) 01.04.2005 US 667839 P
27.04.2005 US 116998
20.05.2005 US 683381 P
20.05.2005 US 683262 P
14.06.2005 US 690760 P
02.11.2005 US 733342 P
18.01.2006 US 335813
19.01.2006 US 337170
(54) • *ANZEIGESYSTEME UND -EINRICHTUNGEN MIT BILDSCHIRMEN MIT OPTISCH FLUORESZIERENDEN MATERIALIEN*
• *DISPLAY SYSTEMS AND DEVICES HAVING SCREENS WITH OPTICAL FLUORESCENT MATERIALS*
• *SYSTEMES D AFFICHAGE ET DISPOSITIFS POSSEDANT DES ECRANS DOTES DE MATIERES FLUORESCENTES OPTIQUES*
(71) Spudnik, Inc., 135 Riviera Drive, Apt. 435, Los Gatos CA 95032, US

- (72) KENT, David, Framingham, Massachusetts 01701, US
MALYAK, Phillip, H., Canton, Massachusetts 02021, US
HAJJAR, Roger, A., San Jose, California 95125, US
TAN, Patrick, Wellesley, Massachusetts 02482, US
KINDLER, David, Concord, Massachusetts 01742, US
(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G09G 3/30 → (51) **G09G 3/28**

- (51) **G09G 3/32** (11) **1 866 902 A2***
G09G 5/02 **G09G 3/36**
G09G 5/10 **G09G 5/00**
(25) En (26) En
(21) 06740495.4 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/012521 04.04.2006
(87) WO 2006/107979 2006/41 12.10.2006
(88) 21.06.2007
(30) 04.04.2005 US 668578 P
29.03.2006 US 743940 P
(54) • **BILDVERARBEITUNG MIT VOR-SUBPIXEL-WIEDERGABE IN DISPLAY-SYSTEMEN**
• **PRE-SUBPIXEL RENDERED IMAGE PROCESSING IN DISPLAY SYSTEMS**
• **TRAITEMENT D'IMAGES RENDUES EN PRE-SOUSPIXELS DANS DES SYSTEMES D'AFFICHAGE**
(71) CLAIRVOYANTE, INC., 874 Gravenstein Highway South, Suite 14, Sebastopol, CA 95472, US
(72) HIGGINS, Michael, Francis, Duncans Mills, CA 94530-0197, US
HAN, Seok, Jin, Cupertino, CA 95014, US
BROWN ELLIOTT, Candice, Hellen, Vallejo, CA 94950, US
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G09G 3/32 → (51) **H05B 33/08**

G09G 3/36 → (51) **G09G 3/32**

G09G 3/36 → (51) **G09G 5/391**

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 866 903 A2***
G06F 1/26
(25) En (26) En
(21) 06719419.1 (22) 25.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/002553 25.01.2006
(87) WO 2006/083638 2006/32 10.08.2006
(88) 25.01.2007
(30) 31.01.2005 US 648587 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR STEUERMODULE IN TRAGBAREN ELEKTRONISCHEN GERÄTEN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR CONTROL MODULES IN PORTABLE ELECTRONIC DEVICES**
• **SYSTEMES ET METHODES POUR COMMANDER DES MODULES DANS DES DISPOSITIFS ELECTRONIQUES PORTABLES**
(71) Axiotron, Inc., 19 - 66th Avenue, Playa Del Rey CA 90293, US

- (72) HAAS, Andreas, Playa Del Rey, AZ 90293, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 866 904 A2***
(25) En (26) En
(21) 06737962.8 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/008844 13.03.2006
(87) WO 2006/110245 2006/42 19.10.2006
(30) 29.04.2005 US 119402
08.04.2005 US 669951 P
(54) • **MENSCHLICHES MASCHINE-SCHNITTSTELLENSYSTEM FÜR AUTOMOTIVE-ANWENDUNGEN**
• **HUMAN MACHINE INTERFACE SYSTEM FOR AUTOMOTIVE APPLICATION**
• **SYSTEME D'INTERFACE HOMME-MACHINE POUR MISE EN APPLICATION AUTOMOBILE**
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) YUKAWA, Junichi, Farmington Hills, Michigan 48331, US
HU, Hongxing, West Bloomfield, Michigan 48324-1359, US
SAITO, Katsuya, West Bloomfield, Michigan 48324, US
(74) Atkinson, Ralph, et al, Atkinson Burrington Ltd 28 President Buildings President Way, Sheffield S4 7UR, GB

(51) **G09G 5/00** (11) **1 866 905 A1***
G06F 3/14 **G06F 13/38**

- (25) En (26) En
(21) 06739140.9 (22) 21.03.2006
(84) DE GB
(86) US 2006/010235 21.03.2006
(87) WO 2006/107588 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 668563 P
28.07.2005 US 192215
(54) • **VIDEOADAPTERANSCHLUSS MIT ZWEIFACHZWECK**
• **DUAL PURPOSE VIDEO ADAPTER PORT**
• **PORT D'ADAPTATION VIDEO POLYVALENT**
(71) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place, Mail Stop 68, P.O. Box 3453, Sunnyvale, California 94088-3453, US
(72) PERLEY, Tim, E., Boulder, Colorado 80301-3056, US
STEMBER, Michael, J., Longmont, Colorado 80504, US
(74) Eve, Rosemary Margaret, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

G09G 5/00 → (51) **G09G 3/32**

G09G 5/02 → (51) **G09G 3/32**

G09G 5/10 → (51) **G09G 3/32**

- (51) **G09G 5/391** (11) **1 866 906 A1***
G09G 3/20 **G06T 3/40**
G09G 3/36 **H04N 1/387**
(25) En (26) En
(21) 06729726.7 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/305759 16.03.2006
(87) WO 2006/101149 2006/39 28.09.2006

- (30) 17.03.2005 JP 2005078207
(54) • **BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDANZEIGEVORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND COMPUTERPRODUKT**
• **IMAGE PROCESSING APPARATUS, IMAGE DISPLAY APPARATUS, IMAGE PROCESSING METHOD, AND COMPUTER PRODUCT**
• **APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGES, APPAREIL D'AFFICHAGE D'IMAGES, PROCÉDE DE TRAITEMENT D'IMAGES, ET PRODIGIEL**
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) NAMIE, Kenji, Ohta-ku, Tokyo, 1438555, JP
MURAI, Toshiharu, Ohta-ku, Tokyo, 1438555, JP
TOKITA, Toshiaki, Ohta-ku, Tokyo, 1438555, JP
TAKIGUCHI, Yasuyuki, Ohta-ku, Tokyo, 1438555, JP
FUJITA, Kazuhiro, Ohta-ku, Tokyo, 1438555, JP
SUGIMOTO, Hiroyuki, Ohta-ku, Tokyo, 1438555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G10K 11/178** (11) **1 866 907 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05809364.2 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003511 22.11.2005
(87) WO 2006/056856 2006/22 01.06.2006
(88) 08.09.2006
(30) 23.11.2004 US 996330
(54) • **ELEKTRONISCHES SCHALLABSCHIRMUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR AKUSTISCHEN VERBESSERUNG DER UMGEBUNG**
• **ELECTRONIC SOUND SCREENING SYSTEM AND METHOD OF ACCOUSTICALLY IMPROVING THE ENVIRONMENT**
• **SYSTEME ELECTRONIQUE DE FILTRAGE DU SON ET PROCÉDE D'AMELIORATION ACOUSTIQUE DE L'ENVIRONNEMENT**
(71) The Royal College of Art, Kensington Gore, London SW6 7LS, GB
Raptopoulos, Andreas, Flat 46, 69 Hopton Street, London SE1 9LF, GB
(72) Raptopoulos, Andreas, London SE1 9LF, GB
Klien, Volkmar, 1040 Wien, AT
Rothwell, Nick, London SE16 5NY, GB
Morris, Ian, London EC2Y 8DD, GB
Wilkie, Alexander, London W1G 9RH, GB
(74) Addison, Ann Bridget, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G10K 11/178** (11) **1 866 908 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06724041.6 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/003092 05.04.2006
(87) WO 2006/105948 2006/41 12.10.2006
(88) 19.07.2007
(30) 07.04.2005 DE 102005016021
07.04.2005 US 669061 P
(54) • **AKTIVES GEGENSCHALLSYSTEM MIT SPEZIELLER ANORDNUNG DER SEKUNDÄREN AKTOREN ZUM REDUZIEREN DES SCHALLDURCHGANGS AN EINEM OFFENEN GRENZBEREICH ZWEIER VOLUMEN**

- ACTIVE COUNTERSOUND SYSTEM WITH SPECIAL ARRANGEMENT OF THE SECONDARY ACTUATORS FOR REDUCING THE PASSAGE OF SOUND AT AN OPEN BOUNDARY AREA OF TWO VOLUMES
 - SYSTEME ACTIF DE REDUCTION SONORE A DISPOSITION SPECIALE D'ACTIONNEURS PERMETTANT DE REDUIRE LE PASSAGE DU SON A UNE ZONE LIMITE OUVERTE DE DEUX VOLUMES
- (71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
 (72) BREITBACH, Harald, 37085 Göttingen, DE
 GERNER, Christian, 26452 Sande, DE
 SACHAU, Delf, 22047 Hamburg, DE
 SOMMER, Jochen, 22083 Hamburg, DE
 (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwälte GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **G10L 11/02** (11) **1 866 909 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06726317.8 (22) 06.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2006/050311 06.04.2006
 (87) WO 2006/106272 2006/41 12.10.2006
 (88) 15.02.2007
 (30) 07.04.2005 FR 0550896
 (54) • VERFAHREN ZUR SYNCHRONISATION ZWISCHEN EINER SPRACHERKENNUNGS-VERARBEITUNGSOPERATION UND EINER DIE VERARBEITUNG AUSLÖSENDE AKTION
 • METHOD FOR SYNCHRONIZATION BETWEEN A VOICE RECOGNITION PROCESSING OPERATION AND AN ACTION TRIGGERING SAID PROCESSING
 • PROCEDE DE SYNCHRONISATION ENTRE UNE OPERATION DE TRAITEMENT DE RECONNAISSANCE VOCALE ET UNE ACTION DE DECLenchement DU DIT TRAITEMENT
- (71) France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR
 (72) MONNE, Jean, F-22700 Perros Guirec, FR
 FERRIEUX, Alexandre, F-22560 Pleumeur Bodou, FR

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 866 910 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05736583.5 (22) 19.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/013507 19.04.2005
 (87) WO 2006/098736 2006/38 21.09.2006
 (30) 14.03.2005 US 661527 P
 (54) • CODIERUNGSVORRICHTUNG FÜR DIE KOMPRIMIERTE DOMÄNE UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG MIT MEDIA-SIGNALLEN
 • COMPRESSED DOMAIN ENCODING APPARATUS AND METHODS FOR USE WITH MEDIA SIGNALS
 • APPAREIL DE CODAGE DE DOMAINE COMPRI ME ET METHODES POUR UTILISER DES SIGNAUX MEDIA
- (71) Nielsen Media Research, Inc., 770 N. Broadway, New York, NY 10003, US
 (72) PRICE, Lois, Tampa, Florida 33626, US
 RAMASWAMY, Arun, Tampa, Florida 33626, US
 COOPER, Scott, Tarpon Springs, Florida 34688, US
 (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 866 911 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06711111.2 (22) 16.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/050819 16.03.2006
 (87) WO 2006/103581 2006/40 05.10.2006
 (30) 30.03.2005 EP 05102506
 18.04.2005 EP 05103077
 (54) • SKALIERBARE MEHRKANAL-AUDIOKODIERUNG
 • SCALABLE MULTI-CHANNEL AUDIO CODING
 • CODAGE AUDIO MULTICANAUX POUVANT ETRE MIS A L'ECHELLE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) MYBURG, Francois, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 SCHUIJERS, Erik, G., P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 866 912 A1***
H04S 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 06711112.0 (22) 16.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/050822 16.03.2006
 (87) WO 2006/103584 2006/40 05.10.2006
 (30) 30.03.2005 EP 05102515
 18.04.2005 EP 05103085
 (54) • MEHRKANAL-AUDIOCODIERUNG
 • MULTI-CHANNEL AUDIO CODING
 • CODAGE AUDIO A CANAUX MULTIPLES
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 Coding Technologies Sweden AB, Döbelnsgatan 64, 113 52 Stockholm, SE
 (72) HOTH0, Gerard, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 BREEBAART, Dirk, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 SCHUIJERS, Erik, G., P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 DEN BRINKER, Albertus, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 VILLEMOES, Lars, F., S-11352 Stockholm, SE
 PURNHAGEN, Heiko, S-11352 Stockholm, SE
 RÖDEN, Karl, J., 11352 Stockholm, SE
 (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 866 913 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06727674.1 (22) 16.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/050826 16.03.2006
 (87) WO 2006/103586 2006/40 05.10.2006
 (30) 30.03.2005 EP 05102515
 18.04.2005 EP 05103085
 11.01.2006 EP 06100245
 (54) • AUDIOKODIERUNG UND AUDIODEKODIERUNG
 • AUDIO ENCODING AND DECODING
 • CODAGE ET DECODAGE AUDIO
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (72) HOTH0, Gerard, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 MYBURG, Francois, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 OOMEN, Arnoldus, W., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G10L 19/00 → (51) **H03M 13/45**

G10L 19/02 → (51) **G10L 21/02**

- (51) **G10L 21/02** (11) **1 866 914 A1***
G10L 19/02
 (25) En (26) En
 (21) 06740354.3 (22) 03.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/012230 03.04.2006
 (87) WO 2006/107836 2006/41 12.10.2006
 (30) 01.04.2005 US 667901 P
 22.04.2005 US 673965 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BANDVERZWEIGUNGSCODIERUNG VON SPRACHSIGNALLEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR SPLIT-BAND ENCODING OF SPEECH SIGNALS
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DE CODAGE A BANDE DIVISEE DE SIGNAUX VOCAUX
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) VOS, Koen, Bernard, San Diego, CA 92103, US
 KANDHADAI, Ananthapadmanabhan, A., San Diego, CA 92126, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **G10L 21/02** (11) **1 866 915 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06740357.6 (22) 03.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/012233 03.04.2006
 (87) WO 2006/107839 2006/41 12.10.2006
 (88) 05.04.2007
 (30) 01.04.2005 US 667901 P
 22.04.2005 US 673965 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANTI-SPARSENESS-FILTERUNG EINES BANDBREITENERWEITERTEN SPRACHPRÄDIKTIONS-ERREGUNGSSIGNALS
 • METHOD AND APPARATUS FOR ANTI-SPARSENESS FILTERING OF A BANDWIDTH EXTENDED SPEECH PREDICTION EXCITATION SIGNAL
 • SYSTEMES, PROCEDES ET APPAREIL DE FILTRAGE ANTI-DISPERSION
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
 (72) VOS, Koen, Bernard, San Diego, California 92103, US
 KANDHADAI, Ananthapadmanabhan, A., San Diego, California 92126, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **G11B 7/0045** (11) **1 866 916 A1***
G11B 7/125
 (25) En (26) En

- (21) 06731336.1 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/307388 31.03.2006
- (87) WO 2006/107100 2006/41 12.10.2006
- (30) 01.04.2005 JP 2005106637
28.04.2005 JP 2005132324
08.09.2005 JP 2005260346
23.02.2006 JP 2006046623
10.03.2006 JP 2006065506
- (54) • *OPTISCHE AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND OPTISCHES AUFZEICHNUNGSVERFAHREN*
• *OPTICAL RECORDING MEDIUM AND OPTICAL RECORDING METHOD*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE ET PROCÉDE D'ENREGISTREMENT OPTIQUE*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) ITO, Kazunori, Yokohama-shi, Kanagawa 2240006, JP
HIBINO, Eiko Promenade Nakamachidai, Yokohama-shi, Kanagawa 2240041, JP
ABE, Mikiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 2100023, JP
DEGUCHI, Hiroshi, Kanagawa 2320026, JP
OHKURA, Hiroko, Yokohama-shi, Kanagawa 2240034, JP
MIURA, Hiroshi, Midoriyama Ritz 201, Yokohama-shi, Kanagawa 2240006, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **G11B 7/085** (11) **1 866 917 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06727690.7 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/050858 21.03.2006
- (87) WO 2006/103593 2006/40 05.10.2006
- (30) 31.03.2005 EP 05102544
- (54) • *VERFAHREN ZUR WIEDERGABE VON INFORMATIONEN AUF EINEM MEHR-SCHICHTIGEN OPTISCHEN INFORMATIONSTRÄGER*
• *A METHOD FOR REPRODUCING INFORMATION FROM A PLURAL LAYER OPTICAL INFORMATION CARRIER*
• *PROCEDE DE REPRODUCTION D'INFORMATIONS A PARTIR D'UNE PORTEUSE D'INFORMATIONS OPTIQUES A PLUSIEURS COUCHES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) GEURTS, Joris, H., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
LOOIJMANS, Hendrikus, A., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/12 → (51) **G11B 7/135**

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/0045**

- (51) **G11B 7/135** (11) **1 866 918 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05816686.9 (22) 13.12.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/023207 13.12.2005
- (87) WO 2006/090523 2006/35 31.08.2006
- (30) 25.02.2005 JP 2005051444
- (54) • *OPTISCHE ABNEHMERVORRICHTUNG*
• *OPTICAL PICKUP APPARATUS*

- *APPAREIL DE RECUEIL OPTIQUE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) NISHIMOTO, Masahiko c/o Matsushita Electr.Ind., Chuo-ku, Osaka 540-6407, JP
KOCHI, Yasuyuki c/o Matsushita Electr.Ind., Chuo-ku, Osaka 540-6407, JP
IJIMA, Shinichi c/o Matsushita Electr.Ind., Chuo-ku, Osaka 540-6407, JP
OKUDA, Takuya c/o Matsushita Electr.Ind., Chuo-ku, Osaka 540-6407, JP
ONO, Masayuki c/o Matsushita Electr.Ind., Chuo-ku, Osaka 540-6407, JP
- (74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB

- (51) **G11B 7/26** (11) **1 866 919 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06708264.4 (22) 14.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/050927 14.02.2006
- (87) WO 2006/103140 2006/40 05.10.2006
- (30) 26.03.2005 DE 102005013975
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCHEN DATENTRÄGERN*
• *DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING OPTICAL DATA MEDIA*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR PRODUIRE DES SUPPORTS DE DONNEES OPTIQUES*
- (71) Krauss Maffei GmbH, Krauss-Maffei Strasse 2, 80997 München, DE
- (72) BUERKLE, Erwin, 83671 Benediktbeuern, DE
EICHLSEDER, Martin, 94167 Tettenweis, DE
- (74) Zollner, Richard, mannesmann plastics machinery GmbH Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE

- (51) **G11B 19/28** (11) **1 866 920 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06711109.6 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/050817 16.03.2006
- (87) WO 2006/103579 2006/40 05.10.2006
- (30) 30.03.2005 EP 05102511
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEGRENZUNG EINES NETZTEILSTROMS UND OPTISCHE VORRICHTUNG*
• *METHOD OF LIMITING A POWER SUPPLY CURRENT AND OPTICAL DEVICE*
• *PROCEDE DE LIMITATION D'UN COURANT D'ALIMENTATION ET DISPOSITIF OPTIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LOOIJMANS, Hendrikus, A., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HEZEMANS, Cornelius, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 20/10 → (51) **G11B 27/00**

G11B 20/12 → (51) **G11B 27/00**

- (51) **G11B 27/00** (11) **1 866 921 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06715680.2 (22) 09.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/305189 09.03.2006
- (87) WO 2006/098395 2006/38 21.09.2006
- (30) 15.03.2005 JP 2005072136
- (54) • *INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM, INFORMATIONSWIEDERGABEVORRICHTUNG, INFORMATIONSWIEDERGABEVERFAHREN UND NETZWERKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *INFORMATION STORAGE MEDIUM, INFORMATION REPRODUCING APPARATUS, INFORMATION REPRODUCING METHOD, AND NETWORK COMMUNICATION SYSTEM*
• *SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS, APPAREIL DE REPRODUCTION D'INFORMATIONS, METHODE DE REPRODUCTION D'INFORMATIONS, ET SYSTEME DE COMMUNICATION EN RESEAU*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) YAMAGATA, Yoichiro, c/o Toshiba Corp., IP Div., Tokyo 105-8001, JP
TAIRA, Kazuhiko, c/o Toshiba Corp., IP Div., Tokyo 105-8001, JP
MIMURA, Hideki, c/o Toshiba Corp., IP Div., Tokyo 105-8001, JP
ISHIBASHI, Yasuhiro, c/o Toshiba Corp., IP Div., Tokyo 105-8001, JP
KOBAYASHI, Takeru, c/o Toshiba Corp., IP Div., Tokyo 105-8001, JP
NAKAMURA, Seiichi, c/o Toshiba Corp., IP Div., Tokyo 105-8001, JP
SHUTO, Eita, c/o Toshiba Corp., IP Div., Tokyo 105-8001, JP
TSUMAGARI, Yasufumi, c/o Toshiba Corp., IP Div., Tokyo 105-8001, JP
KANEKO, Toshimitsu, c/o Toshiba Corp., IP Div., Tokyo 105-8001, JP
KAMIBAYASHI, Tooru, c/o Toshiba Corp., IP Div., Tokyo 105-8001, JP
TOYAMA, Haruhiko, c/o Toshiba Corp., IP Div., Tokyo 105-8001, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hanzel, Maximiliansplatz 21, D-80333 München, DE

G11B 27/031 → (51) **G11B 27/28**

- (51) **G11B 27/034** (11) **1 866 922 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06711107.0 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/050813 15.03.2006
- (87) WO 2006/103578 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 EP 05102455
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG MEHRERER VIDEOBILDER*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROVIDING MULTIPLE VIDEO PICTURES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE PRODUIRE DES IMAGES VIDEO MULTIPLES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LEMMERS, Johannes, H., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G11B 27/10** (11) **1 866 923 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06728593.2 (22) 24.02.2006
- (84) DE FR GB

- (86) JP 2006/304031 24.02.2006
- (87) WO 2006/090908 2006/35 31.08.2006
- (30) 25.02.2005 JP 2005050987
- (54) • *INHALTSWIEDERGABEVORRICHTUNG UND UNTERTITELWIEDERGABEVERFAHREN*
- *CONTENT REPRODUCTION APPARATUS AND SUBTITLE REPRODUCTION METHOD*
- *APPAREIL DE REPRODUCTION DE CONTENU ET PROCEDE DE REPRODUCTION DE SOUS-TITRE*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) TOYAMA, Haruhiko, Tokyo 105-8001, JP
- KAMIBAYASHI, Tooru, Tokyo 105-8001, JP
- MIMURA, Hideki, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G11B 27/10 → (51) **H04N 5/76**

- (51) **G11B 27/28** (11) **1 866 924 A1***
- G06F 17/30** **H04N 5/262**
- G11B 27/031**
- (25) En (26) En
- (21) 06727769.9 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/050956 29.03.2006
- (87) WO 2006/103633 2006/40 05.10.2006
- (30) 31.03.2005 US 666919 P
- 21.07.2005 US 701527 P
- (54) • *SYNTHESE VON ZUSAMMENGESETZTEN NACHRICHTENGESCHICHTEN*
- *SYNTHESIS OF COMPOSITE NEWS STORIES*
- *SYNTHESE DE RECITS D'ACTUALITES COMPOSITES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) AGNIHOTRI, Lalitha, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- DIMITROVA, Nevenka, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- BARBIERI, Mauro, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- HANJALIC, Alan, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 27/28 → (51) **G11B 27/034**

- (51) **G11B 33/04** (11) **1 866 925 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06725517.4 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061274 03.04.2006
- (87) WO 2006/106093 2006/41 12.10.2006
- (30) 06.04.2005 IT RA20050017
- (54) • *EINGRIFFSSYSTEM FÜR IN GEEIGNETEN HALTERUNGEN ZU HALTENDE CDS, DVDS, FOTOGRAFIEN, FARBDIAS UND ANDERE ÄHNLICHE OBJEKTE*
- *ENGAGEMENT SYSTEM FOR CDS, DVDS, PHOTOGRAPHS, COLOR SLIDES AND OTHER SIMILAR OBJECTS TO BE RETAINED IN SUITABLE SUPPORTS*
- *SYSTEME D'ENGAGEMENT POUR CD, DVD, PHOTOGRAPHIES, DIAPOSITIVES ET AUTRES OBJETS ANALOGUES DEVANT ETRE MAINTENUS DANS DES SUPPORTS APPROPRIES*
- (71) Revolution Box s.a., Via Guardia Di Rocca, 2, 47891 Galazzano, SM

- (72) BENVENUTI, Maurizio, I-47023 Cesena, IT
- MAMBELLI FATTORI, Lino, I-47023 Cesena, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **G11C 5/00** (11) **1 866 926 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06719953.9 (22) 31.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/003356 31.01.2006
- (87) WO 2006/083835 2006/32 10.08.2006
- (30) 03.02.2005 US 50419
- (54) • *WARTESCHLANGENTIEFEN-VERWALTUNG FÜR DIE KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINER HOST- UND PERIPHERIEINRICHTUNG*
- *QUEUE DEPTH MANAGEMENT FOR COMMUNICATION BETWEEN HOST AND PERIPHERAL DEVICE*
- *GESTION DE PROFONDEUR DE FILE D'ATTENTE EN VUE D'UNE COMMUNICATION ENTRE UN HOTE ET UN DISPOSITIF PERIPHERIQUE*
- (71) Level 5 Networks Inc., 840 West California Avenue Unit 240, Sunnyvale CA 94086, US
- (72) POPE, Steve, Cambridge, England CB1 3QK, GB
- RIDDOCH, David, Cambridge, England CB1 2DW, GB
- YU, Ching, Santa Clara, California 95051, US
- ROBERTS, Derek, Cambridge, England CB4 2DB, GB
- (74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G11C 5/14 → (51) **G11C 16/30**

- (51) **G11C 7/10** (11) **1 866 927 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06737609.5 (22) 08.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/008448 08.03.2006
- (87) WO 2006/110239 2006/42 19.10.2006
- (30) 08.04.2005 US 102906
- (54) • *Y-MUX-TRENNSCHEMA*
- *Y-MUX SPLITTING SCHEME*
- *SCHEMA DE SEPARATION A MULTIPLE-XAGE Y*

- (71) ATMEL CORPORATION, 2325 Orchard Parkway, San Jose, California 95131, US
- (72) SON, Jinshu, Saratoga, California 95070, US
- WANG, Liqi, Mt. View, California 94041, US
- LE, Minh, V., Richmond, California 94805, US
- NG, Philip, S., Cupertino, California 95014, US
- (74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekkopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

- (51) **G11C 11/56** (11) **1 866 928 A2***
- G11C 16/10**

- (25) En (26) En
- (21) 06740306.3 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012142 31.03.2006
- (87) WO 2006/107796 2006/41 12.10.2006
- (88) 30.11.2006
- (30) 05.04.2005 US 99259

- (54) • *SCHNELLERES PROGRAMMIEREN VON ÜBERGEORDNETEN STUFEN BEI MEHRSTUFIGEN FLASH-SPEICHERZELLEN*
- *FASTER PROGRAMMING OF HIGHER LEVEL STATES IN MULTI-LEVEL CELL FLASH MEMORY*
- *PROGRAMMATION PLUS RAPIDE D'ETATS DE HAUT NIVEAU DANS UNE MEMOIRE FLASH A CELLULES MULTINIVEAUX*
- (71) SanDisk Corporation, 140 Caspian Court, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) HEMINK, Gerritt, Yokohama, 231-0862, JP
- (74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G11C 11/56** (11) **1 866 929 A1***
- G11C 16/26** **G11C 16/34**

- (25) En (26) En
- (21) 06748989.8 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011810 31.03.2006
- (87) WO 2006/107729 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 US 99133
- (54) • *KOPPLUNGSKOMPENSATION BEI LESEOPERATIONEN EINES NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHERS*
- *COMPENSATING FOR COUPLING DURING READ OPERATIONS OF NON-VOLATILE MEMORY*
- *CORRECTION DE COUPLAGE PENDANT LES OPERATIONS DE LECTURE D'UNE MEMOIRE REMANENTE*
- (71) SanDisk Corporation, 140 Caspian Court, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) CHEN, Jian, San Jose, California 95129, US
- (74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G11C 11/56** (11) **1 866 930 A1***
- G11C 16/26** **G11C 16/34**

- (25) En (26) En
- (21) 06748990.6 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011811 31.03.2006
- (87) WO 2006/107730 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 US 99239
- (54) • *KOPPLUNGSKOMPENSATION BEI NICHTFLÜCHTIGER SPEICHERUNG*
- *COMPENSATING FOR COUPLING IN NON-VOLATILE STORAGE*
- *COMPENSATION DE COUPLAGE DANS UNE MEMOIRE NON VOLATILE*
- (71) SanDisk Corporation, 140 Caspian Court, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) CHEN, Jian, San Jose, California 95129, US
- CERNEA, Raul-Adrian, Santa Clara, California 95054, US
- HEMINK, Gerrit, Jan, Yokohama 231-0862, JP
- (74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G11C 11/56** (11) **1 866 931 A1***
- G11C 16/26** **G11C 16/34**

- (25) En (26) En
- (21) 06748991.4 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011813 31.03.2006
- (87) WO 2006/107731 2006/41 12.10.2006

- (30) 05.04.2005 US 99049
- (54) • *LESEOPERATION FÜR NICHTFLÜCHTIGE SPEICHERUNG MIT KOPPLUNGSKOMPENSATION*
- *READ OPERATION FOR NON-VOLATILE STORAGE THAT INCLUDES COMPENSATION FOR COUPLING*
- *OPERATION DE LECTURE POUR MEMOIRE NON VOLATILE COMPRENANT LA COMPENSATION DE COUPLAGE*
- (71) SanDisk Corporation, 140 Caspian Court, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) LI, Yan, Milpitas, California 95035, US
- CHEN, Jian, San Jose, California 95129, US
- (74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G11C 16/10 → (51) **G11C 11/56**

G11C 16/26 → (51) **G11C 11/56**

- (51) **G11C 16/30** (11) **1 866 932 A1***
G11C 5/14
- (25) En (26) En
- (21) 06748943.5 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011675 29.03.2006
- (87) WO 2006/107706 2006/41 12.10.2006
- (30) 01.04.2005 US 97038
- (54) • *NICHTFLÜCHTIGER SPEICHER UND VERFAHREN MIT SOURCELEITUNGSFEHLER-KOMPENSATION*
- *NON-VOLATILE MEMORY AND METHOD WITH COMPENSATION FOR SOURCE LINE BIAS ERRORS*
- *MEMOIRE NON VOLATILE ET PROCEDE AVEC COMPENSATION D'ERREURS DE POLARISATION DE LIGNE SOURCE*
- (71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) CERNEA, Raul-Adrian, Santa Clara, CA 95054, US
- CHAN, Siu Lung, San Jose, CA 95131, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

G11C 16/34 → (51) **G11C 11/56**

- (51) **G21B 3/00** (11) **1 866 933 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06748466.7 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010003 17.03.2006
- (87) WO 2006/102224 2006/39 28.09.2006
- (88) 08.03.2007
- (30) 18.03.2005 US 662984 P
06.06.2005 US 687713 P
- (54) • *NIEDERTEMPERATURSCHMELZEN*
- *LOW TEMPERATURE FUSION*
- *FUSION A BASSE TEMPERATURE*
- (71) CONE PARTNERS, LTD., P.O. Box 550, Dripping Springs, TX 78620, US
- (72) BREED, Ben, R., Dripping Springs, TX 78620, US
- (74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogsplatzstrasse 11, 80331 München, DE

G21C 17/00 → (51) **G06F 19/00**

H01B 1/20 → (51) **C08L 53/00**

- (51) **H01B 5/16** (11) **1 866 934 A1***
D04H 13/00
H05B 3/18
- (25) En (26) En
- (21) 06721700.0 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/000433 22.03.2006
- (87) WO 2006/099736 2006/39 28.09.2006
- (30) 24.03.2005 US 665239 P
- (54) • *ELEKTRISCH LEITFÄHIGES VLIES*
- *ELECTRICALLY CONDUCTIVE NON-WOVEN FABRIC*
- *TISSU NON TISSE ELECTRIQUEMENT CONDUCTEUR*
- (71) Soleno Textiles Techniques Inc., 1261 Berlier, Laval, Québec H7L 3Z1, CA
- (72) THEORET, Richard, Montréal, Québec H3J 1T8, CA
- VERMEERSCH, Olivier, St-hyacinthe, Québec J2S 6Z8, CA
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al. Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **H01B 17/06** (11) **1 866 935 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06737394.4 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/008218 07.03.2006
- (87) WO 2006/107493 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 US 99187
- (54) • *INDIKATOREN ZUR FRÜHEN ERKENNUNG MÖGLICHER DEFEKTE AUFGRUND VON WASSEREXPOSITION VON POLYMERBESICHTETEN GLASFASERN*
- *INDICATORS FOR EARLY DETECTION OF POTENTIAL FAILURES DUE TO WATER EXPOSURE OF POLYMER-CLAD FIBER-GLASS*
- *INDICATEURS DESTINES A LA DETECTION PRECOCE DE DEFAILLANCES POTENTIELLES DUES A UNE EXPOSITION A L'EAU DE FIBRES DE VERRE A GAINE POLYMERE*
- (71) Electrical Power Research Institute, 1300 West W.T. Harris Boulevard, Charlotte NC 28262-7097, US
- (72) MITCHELL, Joseph, N., San Antonio, Texas 78253, US
- HABY, Spring, M., San Antonio, Texas 78249, US
- RUSHFORTH, Dennis, S., San Antonio, Texas 78249, US
- VAN DYKE, Mark, E., Winston Salem, North Carolina 27104, US
- OVIATT, Henry, W. Jr., Temecula, California 92592, US
- PHILLIPS, Andrew, J., Charlotte, North Carolina 28262, US
- HILL, Ralph, H. Jr., San Antonio, Texas 78254, US
- MARSHALL, Mary, C., San Antonio, Texas 78255, US
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **H01C 7/12** (11) **1 866 936 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06725572.9 (22) 05.04.2006
- (84) DE SE
- (86) EP 2006/061342 05.04.2006
- (87) WO 2006/106117 2006/41 12.10.2006
- (30) 08.04.2005 DE 102005017083
- (54) • *ÜBERSPANNUNGSABLEITER MIT EINEM ABLEITELEMENT*

- (51) **H01C 7/12** (11) **1 866 936 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06725572.9 (22) 05.04.2006
- (84) DE SE
- (86) EP 2006/061342 05.04.2006
- (87) WO 2006/106117 2006/41 12.10.2006
- (30) 08.04.2005 DE 102005017083
- (54) • *ÜBERSPANNUNGSABLEITER MIT EINEM ABLEITELEMENT*

- *SURGE ARRESTER COMPRISING A DIVERTER ELEMENT*
- *PARAFOUDRE COMPRENANT UN ELEMENT DE DERIVATION*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) GÖHLER, Reinhard, 13503 Berlin, DE
- PEPPER, Daniel, 10585 Berlin, DE
- PIPPERT, Erhard, 10553 Berlin, DE

- (51) **H01F 5/00** (11) **1 866 937 A2***
H01F 27/28
H01L 29/00

- (25) En (26) En
- (21) 06734927.4 (22) 10.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/005013 10.02.2006
- (87) WO 2006/110207 2006/42 19.10.2006
- (88) 19.07.2007
- (30) 08.04.2005 US 102292

- (54) • *IC-TRANSFORMATOREN FÜR ON-CHIP-MILLIMETERWELLENANWENDUNGEN*
- *INTEGRATED CIRCUIT TRANSFORMER DEVICES FOR ON-CHIP MILLIMETER-WAVE APPLICATIONS*
- *DISPOSITIFS TRANSFORMATEURS A CIRCUIT INTEGRE POUR APPLICATIONS D'ONDES MILLIMETRIQUES INTEGREES*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
- (72) GOREN, David, 36847 Neshar, IL
- PFEIFFER, Ullrich R., Yorktown Heights, New York 10598, US
- SHEINMAN, Benny, 32809 Haifa, IL
- SHLAFMAN, Shlomo, 32809 Haifa, IL
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **H01F 27/245** (11) **1 866 938 A2***
H01F 30/12

- (25) En (26) En
- (21) 06739736.4 (22) 27.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011120 27.03.2006
- (87) WO 2006/105024 2006/40 05.10.2006
- (88) 23.11.2006
- (30) 30.03.2005 US 93408

- (54) • *TRANSFORMATOR MIT EINEM STAPEL-KERN MIT KREUZFÖRMIGEM ZWEIG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *A TRANSFORMER HAVING A STACKED CORE WITH A CRUCIFORM LEG AND A METHOD OF MAKING THE SAME*
- *TRANSFORMATEUR A NOYAU COMPACT AVEC SUPPORT CRUCIFORME ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH
- (72) PAULEY, Will E., Bland, Virginia 24315, US
- SARVER, Charlie, Rocky Gap, VA 24366, US
- HORTON, Rush B., Wytheville, VA 24382, US
- (74) De Santis, Giovanni, ABB Service S.r.l. Viale L. Lama 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

- (51) **H01F 27/245** (11) **1 866 939 A1***
H01F 41/02

- (25) En (26) En
- (21) 06748748.8 (22) 27.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
US 2006/011122 27.03.2006
(87) WO 2006/105026 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 93551
(54) • **TRANSFORMATOR MIT GESCHICHTETEM KERN UND GETEILTEM STRANG SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **A TRANSFORMER HAVING A STACKED CORE WITH A SPLIT LEG AND A METHOD OF MAKING THE SAME**
• **TRANSFORMATEUR A NOYAU COMPACT AVEC UN SUPPORT FENDU ET SON PROCEDE DE FABRICATION**

- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH
(72) PAULEY, Will E., Bland, VA 24315, US
SARVER, Charlie, Rocky Gap, VA 24366, US
HORTON, Rush B., Wytheville, VA 24382, US
(74) De Santis, Giovanni, ABB Service S.r.l. Viale L. Lama 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

H01F 27/28 → (51) **H01F 5/00**

H01F 30/12 → (51) **H01F 27/245**

H01F 41/02 → (51) **H01F 27/245**

- (51) **H01F 41/34** (11) **1 866 940 A1***
(25) De (26) De
(21) 06723734.7 (22) 25.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/002756 25.03.2006
(87) WO 2006/105877 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 DE 102005015745
(54) • **FERRO- ODER FERRIMAGNETISCHE SCHICHT, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG**
• **FERROMAGNETIC OR FERRIMAGNETIC LAYER, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USE THEREOF**
• **COUCHE FERROMAGNETIQUE OU FERRIMAGNETIQUE, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION**

- (71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE
(72) BEKKER, Viacheslav, 76227 Karlsruhe, DE
LEISTE, Harald, 76356 Weingarten, DE
SEEMANN, Klaus, 76448 Durmersheim, DE
ZILS, Stefan, 76275 Ettlingen, DE

H01H 1/00 → (51) **H01H 59/00**

- (51) **H01H 9/00** (11) **1 866 941 A2***
(25) En (26) En
(21) 06748843.7 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/011385 28.03.2006
(87) WO 2006/105149 2006/40 05.10.2006
(88) 28.06.2007
(30) 31.03.2005 US 96438

- (54) • **SICHERER MAGNETSENSOR**
• **A SECURE MAGNETIC SENSOR**
• **DETECTEUR MAGNETIQUE FIXE**
(71) Inet Consulting Limited Company, 1-46-1 Shinshigaya, Tsurumi-ku, Yokohama, JP
(72) YUZE, Kasunori, Tsurumi-ku, Yokohama, JP
TRACY, Larry, Auburn, California 95602, US
(74) Hogg, Jeffery Keith, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **H01H 9/10** (11) **1 866 942 A1***
(25) De (26) De
(21) 06723524.2 (22) 17.03.2006
(84) ES FR

- (86) EP 2006/002490 17.03.2006
(87) WO 2006/105861 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 DE 102005015399
(54) • **SCHALTERSICHERUNGSEINHEIT**
• **FUSE COMBINATION UNIT**
• **ENSEMBLE COUPE-CIRCUIT A INTER-RUPTEUR**

- (71) Bruchmann, Klaus, Am Ölberg 7a, D-96450 Coburg, DE
(72) Bruchmann, Klaus, D-96450 Coburg, DE
(74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H01H 9/18** (11) **1 866 943 A1***
H01R 13/447 **H01R 13/46**

- (25) En (26) En
(21) 06728529.6 (22) 03.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IT 2006/000217 03.04.2006
(87) WO 2006/106553 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 IT RM20050164

- (54) • **HALTERAHMEN FÜR ELEKTRISCHE VORRICHTUNGEN**
• **SUPPORT FRAME FOR ELECTRICAL APPARATUSES**
• **CADRE DE SUPPORT POUR APPAREILS ELECTRIQUES**

- (71) BTICINO S.p.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT
(72) FABRIZI, Fabrizio, I-24100 Bergamo, IT
(74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane, 15, 00184 Roma, IT

H01H 13/02 → (51) **H01H 13/14**

- (51) **H01H 13/14** (11) **1 866 944 A1***
H01H 13/02 **H01H 13/60**

- (25) En (26) En
(21) 06728530.4 (22) 03.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IT 2006/000218 03.04.2006
(87) WO 2006/106554 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 IT RM20050163

- (54) • **DRUCKTASTENSCHALTER**
• **PUSH-BUTTON SWITCH**
• **INTERRUPTEUR A BOUTON-POUSSOIR**

- (71) BTICINO S.p.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT
(72) CALDERARA, Ennio, I-21050 Cuasso Al Piano, IT
(74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane, 15, 00184 Roma, IT

H01H 13/60 → (51) **H01H 13/14**

- (51) **H01H 39/00** (11) **1 866 945 A1***
(25) De (26) De
(21) 06725662.8 (22) 07.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/061460 07.04.2006
(87) WO 2006/077268 2006/30 27.07.2006
(30) 08.04.2005 EP 05007772
22.03.2006 PCT/EP2006/060943

- (54) • **PASSIVE AUSLÖSUNG EINES STROM-UNTERBRECHERS FÜR ELEKTRISCHE VERSORGUNGSLEITUNGEN VON KRAFTFAHRZEUGEN**

- **PASSIVE TRIGGERING OF A CIRCUIT BREAKER FOR ELECTRICAL FEEDERS OF MOTOR VEHICLES**

- **DECLENCHMENT PASSIF D'UN INTER-RUPTEUR DESTINE A DES LIGNES D'ALIMENTATION ELECTRIQUE DE VEHICULES AUTOMOBILES**

- (71) Auto Kabel Managementgesellschaft mbH, Im Grien 1, 79688 Hausen i.W., DE
DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, 70546 Stuttgart, DE

- (72) LIETZ, Franz-Josef, 46049 Oberhausen-Lirich, DE
KASTROP, Oliver, 58300 Wetter, DE

- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **H01H 59/00** (11) **1 866 946 A1***
H01H 1/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06743222.9 (22) 29.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/061123 29.03.2006
(87) WO 2006/106060 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 FR 0550875

- (54) • **MIKROSYSTEM MIT BISTABLEM BEWEGLICHEM TEIL**
• **MICROSYSTEM WITH BISTABLE MOBILE PART**
• **MICROSYSTEME A PARTIE MOBILE BISTABLE**

- (71) Schneider Electric Industries S.A.S., 89, Boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR

- (72) CHIESI, Laurent, F-38340 Voreppe, FR
FILIPUTTI, Hugues, F-38650 Monestier de Clermont, FR

- (74) GRAPPE, Benoît, F-38120 Saint Egreve, FR
Bié, Nicolas, Schneider Electric Industries SAS, Propriété Industrielle, 89, boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR

H01J 3/14 → (51) **H04N 7/18**

- (51) **H01J 7/24** (11) **1 866 947 A1***
(25) En (26) En
(21) 06748443.6 (22) 17.03.2006
(84) DE GB

- (86) US 2006/009885 17.03.2006
(87) WO 2006/104736 2006/40 05.10.2006
(30) 25.03.2005 US 90377

- (54) • **ABGRENZUNG VON SEKUNDÄRFREQUENZEN BEI DER HF-ENERGIEABGABE**
• **TERMINATION OF SECONDARY FREQUENCIES IN RF POWER DELIVERY**
• **TERMINAISON DE FREQUENCES SECONDAIRES DANS L'ACHEMINEMENT DE PUISSANCE RF**

- (71) ADVANCED ENERGY INDUSTRIES, INC., 1625 Sharp Point Drive, Fort Collins, CO 80525, US

- (72) BLACKBURN, Thomas, Joel, Fort Collins, Colorado 80521, US

- (74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H01J 29/10 → (51) **G09G 3/28**

- (51) **H01J 49/00** (11) **1 866 948 A2***
H01J 49/02 **H01J 49/04**
B01D 59/44

(25) En (26) En
(21) 06726576.9 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) GB 2006/001170 29.03.2006
(87) WO 2006/103445 2006/40 05.10.2006
(88) 16.08.2007
(30) 29.03.2005 GB 0506287

- (54) • IONENFALLENVERFAHREN UND -VOR-
RICHTUNG
• METHOD AND APPARATUS OF ION
TRAPPING
• AMELIORATIONS APPORTEES AU PIE-
GEAGE D'IONS

(71) THERMO FINNIGAN LLC, 355 River Oaks
Parkway, San Jose, California 95134-1991,
US
(72) LANGE, Oliver, Cheadle Hulme, Cheshire.
SK8 7AR, GB
MALEK, Robert, 28329 Bremen, DE
JUNG, Gerhard, 27751 Delmenhorst, DE
DENISOV, Eduard, 28865 Lilienthal, DE
MAKAROV, Alexander, Alekseevich, 28357
Bremen, DE
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant,
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

H01J 49/02 → (51) **B01J 20/00**

H01J 49/02 → (51) **H01J 49/00**

(51) **H01J 49/04** (11) **1 866 949 A2***
(25) En (26) En
(21) 06726534.8 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) GB 2006/001125 29.03.2006
(87) WO 2006/103412 2006/40 05.10.2006
(88) 20.09.2007
(30) 29.03.2005 GB 0506288

- (54) • VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF DIE
MASSENSPEKTROMETRIE
• IMPROVEMENTS RELATING TO MASS
SPECTROMETRY
• AMELIORATIONS CONCERNANT LA
SPECTROMETRIE DE MASSE

(71) THERMO FINNIGAN LLC, 355 River Oaks
Parkway, San Jose, California 95134-1991,
US
(72) MAKAROV, Alexander Alekseevich, Cheadle
Hulme, Cheshire SK8 7AR, GB
DENISOV, Eduard, 28329 Bremen, DE
JUNG, Gerhard, 27751 Delmenhorst, DE
KHOLOMEV, Alexander, 28329 Bremen, DE
LANGE, Oliver, 28357 Bremen, DE
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-
London WC1X 8BT, GB

(51) **H01J 49/04** (11) **1 866 950 A2***
(25) En (26) En
(21) 06726580.1 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) GB 2006/001174 29.03.2006
(87) WO 2006/103448 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 GB 0506288
31.05.2005 GB 0511079

- (54) • VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF EIN
MASSENSPEKTROMETER

• IMPROVEMENTS RELATING TO A MASS
SPECTROMETER
• AMELIORATIONS RELATIVES A UN
SPECTROMETRE DE MASSE
(71) THERMO FINNIGAN LLC, 355 River Oaks
Parkway, San Jose, California 95134-1991,
US
(72) MAKAROV, Alexander, Alekseevich, Cheadle
Hulme, Cheshire SK8 7AR, GB
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant,
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

H01J 49/04 → (51) **H01J 49/00**

H01J 49/10 → (51) **B01J 20/00**

(51) **H01J 49/40** (11) **1 866 951 A2***
(25) En (26) En
(21) 06748558.1 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/010437 22.03.2006
(87) WO 2006/102430 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 US 664062 P
22.03.2006 US 277181

- (54) • MEHRFACHREFLEXIONS-FLUGZEITMAS-
SENSPEKTROMETER MIT ISOCHRON
GEKRÜMMTER IONENGRENZFLÄCHE
• MULTI-REFLECTING TIME-OF-FLIGHT
MASS SPECTROMETER WITH ISOCHRO-
NOUS CURVED ION INTERFACE
• SPECTROMETRE DE MASSE A TEMPS DE
VOL ET MULTIREFLECHISSANT DOTE
D'UNE INTERFACE IONIQUE INCURVEE
ISOCHRONE

(71) LECO CORPORATION, 3000 Lakeview Ave-
nue, St. Joseph, Michigan 49085-2396, US
(72) VERENTCHIKOV, Anatoli N., St. Petersburg,
193124, RU
YAVOR, Mikhail, St. Petersburg, 197372, RU
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,
Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street,
London WC1R 4PJ, GB

(51) **H01J 61/24** (11) **1 866 952 A2***
(25) En (26) En
(21) 06727749.1 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) IB 2006/050932 28.03.2006
(87) WO 2006/103622 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 EP 05102538
02.05.2005 EP 05103615

- (54) • ELEKTRISCHE LAMPE
• ELECTRIC LAMP
• LAMPE ELECTRIQUE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VERSPAGET, Godefridus, N., M., NL-5656
AA Eindhoven, NL
(74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips
Intellectual Property & Standards P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01J 65/04** (11) **1 866 953 A1***
(25) En (26) En
(21) 06711044.5 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/050719 08.03.2006
(87) WO 2006/103573 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 EP 05102516

(54) • ENTLADUNGSLAMPE UND RÜCKLICHT-
EINHEIT ZUR RÜCKBELEUCHTUNG EINER
EINE SOLCHE ENTLADUNGSLAMPE
UMFASSENDEN DISPLAY-EINRICHTUNG
• DISCHARGE LAMP AND BACKLIGHT UNIT
FOR BACKLIGHTING A DISPLAY DEVICE
COMPRISED SUCH A DISCHARGE LAMP
• LAMPE A DECHARGE ET MODULE DE
RETROECLAIRAGE D'UN DISPOSITIF
D'AFFICHAGE COMPRENANT CETTE
LAMPE A DECHARGE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HELLEBREKERS, Wim, NL-5656 AA Eind-
hoven, NL
ANTONIS, Piet, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips
Intellectual Property & Standards P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 21/00** (11) **1 866 954 A2***
(25) En (26) En
(21) 05856075.6 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/047605 30.12.2005
(87) WO 2006/072071 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 US 640925 P
26.01.2005 US 647749 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME IN BEZUG
AUF LICHTQUELLEN FÜR DEN EINSATZ IN
TECHNISCHEN VERFAHREN
• METHODS AND SYSTEMS RELATING TO
LIGHT SOURCES FOR USE IN INDUSTRIAL
PROCESSES
• PROCEDES ET SYSTEMES CONCERNANT
DES SOURCES LUMINEUSES DESTINEES
A ETRE UTILISEES DANS DES PROCEDES
INDUSTRIELS

(71) Phoseon Technology, Inc., 7425 NW Ever-
green Parkway Suite 150, Hillsboro OR
97124, US
(72) ANDERSON, Duwayne, R., Saint Helens, OR
97051, US
JASMIN, Roland, Jr., Lake Oswego, OR
97035, US
OWEN, Mark, D., Beaverton, OR 97006, US
(74) Schohe, Stefan, Forrester & Boehmert Pet-
tenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 866 955 A2***
(25) En (26) En
(21) 06739683.8 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/011034 27.03.2006
(87) WO 2006/104980 2006/40 05.10.2006
(30) 25.03.2005 US 664931 P

- (54) • LASERFACETTENPASSIVIERUNG
• LASER FACET PASSIVATION
• PASSIVATION DE FACETTES DE LASER
(71) Trumpf Photonics, Inc., 2601 U.S. Rte. 130
S, Cranbury, NJ 08512, US
(72) CHARACHE, Greg, East Windsor, New Jersey
08520, US

HOSTETTLER, John, Hightstown, New Jersey
08512, US
JIANG, Ching-Long, Bele Mead, New Jersey
08502, US
MENNA, Raymond, J., Newtown, Pennsyl-
vania 18940, US
RADIONOVA, Radosveta, Plainsboro, New
Jersey 08536, US
ROFF, Robert, W., Westfield, New Jersey
07090, US

SCHLÜTER, Holger, Princeton, New Jersey 08540, US
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

H01L 21/027 → (51) **C03C 3/06**

H01L 21/20 → (51) **H01F 5/00**

H01L 21/20 → (51) **H01S 3/098**

(51) **H01L 21/31** (11) **1 866 956 A2***
H01L 21/469

(25) En (26) En
(21) 06738202.8 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/009118 14.03.2006
(87) WO 2006/107532 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 99081

(54) • **THERMISCHE CVD-VERFAHREN MIT EINEM EINZIGEN WAFER FÜR HALBKUGELFÖRMIG GRANULIERTES SILICIUM UND NANOKRISTALLINES KORNFÖRMIGES POLYSILICIUM**
• **SINGLE WAFER THERMAL CVD PROCESSES FOR HEMISPHERICAL GRAINED SILICON AND NANO-CRYSTALLINE GRAIN-SIZED POLYSILICON**
• **PROCEDES DE DEPOT CVD THERMIQUE DE SILICIUM A GRAINS HEMISPHERIQUES ET POLYSILICIUM A TAILLE DU GRAIN NANOCRISTALLINE SUR UNE PLAQUETTE UNIQUE**

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US

(72) LI, Ming, Cupertino, CA 95014, US
CUNNINGHAM, Kevin, Palo Alto, CA 94301, US

PANAYIL, Sheeba, Santa Clara, CA 95054, US

XING, Guangcai, Fremont, CA 94539, US

IYER, R. Suryanarayanan, Santa Clara, CA 95054, US

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

(51) **H01L 21/3213** (11) **1 866 957 A1***

(25) En (26) En
(21) 06739323.1 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/010478 23.03.2006
(87) WO 2006/110279 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 US 669491 P

(54) • **SELEKTIVES NASSÄTZEN VON METALL-NITRIDEN**
• **SELECTIVE WET ETCHING OF METAL NITRIDES**
• **ATTAQUE CHIMIQUE HUMIDE SELECTIVE DE NITRURES METALLIQUES**

(71) SACHEM, Inc., 821 East Woodward Street, Austin Texas 78704, US
Dewulf, Dean, 5009-a Cana Cover, Austin, Texas 78740, US

(72) WOJTCZAK, William, A., Austin, Texas 78737, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Straße 2, D-81671 München, DE

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/78**

H01L 21/469 → (51) **H01L 21/31**

(51) **H01L 21/677** (11) **1 866 958 A2***
(25) En (26) En
(21) 06748850.2 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/011400 29.03.2006
(87) WO 2006/105156 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 93479

(54) • **VORRICHTUNG ZUR SUBSTRATAUSRICHTUNG MIT HOHER GESCHWINDIGKEIT**
• **HIGH SPEED SUBSTRATE ALIGNER APPARATUS**
• **APPAREIL GRANDE VITESSE POUR ALIGNER DES SUBSTRATS**

(71) Brooks Automation, Inc., 15 Elizabeth Drive, Chelmsford, MA 01824, US

(72) JAIRO, Terra, Moura, Marlboro, Massachusetts 01752, US

(74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit Chretien Schihin, 111 Cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR

(51) **H01L 21/76** (11) **1 866 959 A1***
H01L 23/02 **H01L 23/04**

(25) En (26) En
(21) 06739524.4 (22) 23.03.2006
(84) DE FR GB

(86) US 2006/010778 23.03.2006
(87) WO 2006/102589 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 US 90104

(54) • **HALBLEITERBAUELEMENT MIT FLIPANBRINGUNG UND UNTERFÜLLUNG UND VERFAHREN**
• **FLIP-ATTACHED AND UNDERFILLED SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD**
• **DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR INSUFFISAMMENT REMPLI ET RABATTABLE ET PROCEDE CORRESPONDANT**

(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US

(72) WATANABE, Masako, Oita, 870-0805, JP
AMAGAI, Masazumi, Ibaraki-ken, 305-0051, JP

(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department Northampton Business Park, Northampton, Northamptonshire NN4 7YL, GB

H01L 21/8238 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 23/00** (11) **1 866 960 A1***
H01L 23/29

(25) En (26) En
(21) 06749107.6 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/012181 03.04.2006
(87) WO 2006/107802 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 US 98115

(54) • **STRAHLUNGSHÄRTBARE CYCLOALIPHATISCHE SPERRDICHTSTOFFE**
• **RADIATION CURABLE CYCLOALIPHATIC BARRIER SEALANTS**
• **AGENTS DE SCHELLEMENT BARRIERES CYCLOALIPHATIQUES DURCISSABLES PAR RAYONNEMENT**

(71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US

(72) HERR, Donald, E., Doylestown, PA 18901, US
KONG, Shengqian, Edison, NJ 08817, US

(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

H01L 23/00 → (51) **G03F 9/00**

H01L 23/02 → (51) **H01L 21/76**

H01L 23/04 → (51) **H01L 21/76**

(51) **H01L 23/28** (11) **1 866 961 A2***
(25) En (26) En
(21) 06738702.7 (22) 15.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/009669 15.03.2006
(87) WO 2006/099571 2006/38 21.09.2006
(30) 15.03.2005 US 662454 P 14.03.2006 US 375797

(54) • **MIKRO-LÖT-TOPF**
• **MICRO SOLDER POT**
• **MICROCREUSET DE METAL D'APPORT**

(71) Medconx, Inc., 2901 Tasman Drive Suite 106, Santa Clara, CA 95054, US

(72) KENT, Harold, B., Portola Valley, CA 94028, US

LEVANTE, James, J., Redwood City, CA 94062, US

FINE, Aaron, T., San Jose, CA 95127, US

LAYTON, Joseph, R., Sunnyvale, CA 94086, US

(74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner Patentanwälte Augustenstrasse 46, D-80333 München, DE

H01L 23/29 → (51) **H01L 23/00**

H01L 23/34 → (51) **G06F 1/20**

H01L 23/473 → (51) **H01S 5/024**

(51) **H01L 23/485** (11) **1 866 962 A2***
H01L 23/522

(25) En (26) En
(21) 06727747.5 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/050929 27.03.2006
(87) WO 2006/103620 2006/40 05.10.2006
(88) 11.01.2007

(30) 28.03.2005 US 666038 P

(54) • **KOHLNSTOFF-NANORÖHREN BONDPAD-STRUKTUR UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**

• **CARBON NANOTUBE BOND PAD STRUCTURE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF**

• **STRUCTURE DE PLOTS DE CONNEXION DE NANOTUBES DE CARBONE ET PROCEDE ASSOCIE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) WYLAND, Chris, San Jose, California 95131-1706, US

(74) Pennings, Johannes, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

H01L 23/522 → (51) **H01L 23/485**

(51) **H01L 23/58** (11) **1 866 963 A2***

(25) En (26) En
(21) 06740856.7 (22) 07.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/013478 07.04.2006

(87) WO 2006/110750 2006/42 19.10.2006

(80) 07.04.2005 US 669812 P

- (54) • *MEHRSCHICHTIGE MEHRKOMPO-NEN-TENFOLIEN MIT HOHER DIELEKTRIZI-TÄTSKONSTANTE UND VERFAHREN ZU IHRER ABSCHIEDUNG*
- *MULTILAYER, MULTICOMPONENT HIGH-K FILMS AND METHODS FOR DEPOSITING THE SAME*
- *FILMS MULTICOUCHES, MULTICOMPO-SANTS A CONSTANTE DIELECTRIQUE ELEVEE, ET PROCEDES DE DEPOSITION DE CES FILMS*

(71) Aviza Technology, Inc., 440 Kings Village Road, Scotts Valley, CA 95066, US

(72) BARTHOLOMEW, Larry D, 2 181 San Lorenzo Avenue, US
TREICHEL, Helmuth, Milpitas, California 95035, US

OWYANG, Jon, S, San Jose, California 95132, US

(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

H01L 27/00 → (51) **G06F 19/00**

H01L 27/00 → (51) **H04N 7/18**

H01L 27/092 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 27/10** (11) **1 866 964 A1***

(25) En (26) En

(21) 06730321.4 (22) 22.03.2006

(84) DE FI FR GB NL

(86) JP 2006/306373 22.03.2006

(87) WO 2006/101241 2006/39 28.09.2006

(30) 25.03.2005 JP 2005089114

- (54) • *SPEICHERELEMENT, SPEICHERBAUSTEIN UND HALBLEITERBAUSTEIN*
- *MEMORY ELEMENT, MEMORY DEVICE, AND SEMICONDUCTOR DEVICE*
- *ELEMENT DE MEMOIRE, COMPOSANT DE MEMOIRE ET COMPOSANT A SEMICON-DUCTEUR*

(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP

(72) YUKAWA, Mikio, 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, 243-0036, JP
OHSAWA, Nobuharu, 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, 243-0036, JP
ASAMI, Yoshinobu, 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, 243-0036, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01L 27/28** (11) **1 866 965 A1***
H01L 51/05

(25) En (26) En

(21) 06726620.5 (22) 03.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2006/001216 03.04.2006

(87) WO 2006/106312 2006/41 12.10.2006

(30) 05.04.2005 GB 0506896

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEH-RERER ORGANISCHER TRANSISTOREN UNTER VERWENDUNG VON LASER-STRUKTURIERUNG*

• *METHOD OF PRODUCING PLURALITY OF ORGANIC TRANSISTORS USING LASER PATTERNING*

• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PLU-RALITE DE TRANSISTORS ORGANIQUES AU MOYEN D'UNE FORMATION DE MOTIFS PAR LASER*

(71) Plastic Logic Limited, 34 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0FX, GB

(72) CAIN, Paul A., Cambridge CB1 1DP, GB
HAYTON, Carl, Plastic Logic Limited, Cam-bridge CB4 0XF, GB
MENON, Anoop, Cambridge CB4 1JN, GB
BROWN, Thomas M., Universita Degli Studi Di Roma, 00133 Roma, IT

(74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, GB-London WC1N 2BF, GB

(51) **H01L 27/32** (11) **1 866 966 A1***
H01L 51/56

(25) En (26) En

(21) 06739739.8 (22) 27.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/011130 27.03.2006

(87) WO 2006/105028 2006/40 05.10.2006

(30) 31.03.2005 US 94928

- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON DISPLAYS*
- *METHODS OF MAKING DISPLAYS*
- *PROCÉDÉS DE FABRICATION D'AFFI-CHEURS*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) THEISS, Steven D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

BAUDE, Paul F., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

HAASE, Michael A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

HEMMESCH, Eric W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

LIU, Yaoqi, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

LAMANSKY, Sergey A., Saint Paul, Minne-sota 55133-3427, US

(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

H01L 29/00 → (51) **H01F 5/00**

(51) **H01L 29/06** (11) **1 866 967 A2***

(25) En (26) En

(21) 06734772.4 (22) 10.02.2006

(84) DE FR GB

(86) US 2006/004788 10.02.2006

(87) WO 2006/107404 2006/41 12.10.2006

(88) 14.12.2006

(30) 01.04.2005 US 96512

- (54) • *HALBLEITERBAUELEMENTE MIT VER-BESSERTEN FELDPLATTEN*
- *SEMICONDUCTOR DEVICES HAVING IMPROVED FIELD PLATES*
- *DISPOSITIFS A SEMI-CONDUCTEUR COMPRENANT DES PLAQUES DE CHAMP AMELIOREES*

(71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US

(72) HWANG, Kiuchul, Amherst, NH 03031-2136, US

TONG, Elsa, K., Wayland, MA 01778, US

(74) Reeve, Nicholas Edward, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H01L 29/06 → (51) **H01L 29/778**

H01L 29/06 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/08 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/20 → (51) **H01L 29/778**

H01L 29/24 → (51) **H01L 29/778**

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/778** (11) **1 866 968 A1***

H01L 29/812 **H01L 29/06**

H01L 29/24 **H01L 29/20**

(25) En (26) En

(21) 06718166.9 (22) 11.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/001058 11.01.2006

(87) WO 2006/098801 2006/38 21.09.2006

(30) 11.03.2005 US 78265

- (54) • *TRANSISTOREN MIT GROSSEM BANDAB-STAND MIT GATE-SOURCE-FELDPLATTEN*
- *WIDE BANDGAP TRANSISTORS WITH GATE-SOURCE FIELD PLATES*
- *TRANSISTORS A LARGE BANDE INTER-DITE A PLAQUES DE CHAMP SOURCE-GRILLE*

(71) Cree Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, North Carolina 27703, US

(72) WU, Yifeng, Goleta, California 93117, US
PARIKH, Primit, Goleta, California 93117, US
MISHRA, Umesh, Montecito, California 93108, US
SHEPPARD, Scott, Chapel Hill, California 27518, US

(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thorn-ton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **H01L 29/78** (11) **1 866 969 A2***

H01L 29/06 **H01L 21/336**

H01L 29/423 **H01L 29/08**

H01L 27/092 **H01L 21/8238**

(25) En (26) En

(21) 06727777.2 (22) 30.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2006/050970 30.03.2006

(87) WO 2006/103634 2006/40 05.10.2006

(88) 12.04.2007

(30) 31.03.2005 US 666923 P

- (54) • *KOMPLEMENTÄRE ASYMMETRISCHE HOCHSPANNUNGSGERÄTE UND HER-STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *COMPLEMENTARY ASYMMETRIC HIGH VOLTAGE DEVICES AND METHOD OF FABRICATION*
- *DISPOSITIFS HAUTE TENSION ASYME-TRIQUES COMPLEMENTAIRES ET PRO-CEDES DE FABRICATION*

(71) NXP B.V., IP Department Hich Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) LETAVIC, Theodore, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

EFFING, Herman, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

COOK, Robert, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

H01L 29/812 → (51) **H01L 29/778**

- (51) **H01L 29/861** (11) **1 866 970 A1***
(25) En (26) En
(21) 06711130.2 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IE 2006/000017 22.03.2006
(87) WO 2006/100657 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 IE 20050155
(54) • **DIODENSTRUKTUR**
• **A DIODE STRUCTURE**
• **STRUCTURE DE DIODE**
(71) University College Cork-National University
of Ireland, Cork, College Road, Cork, IE
(72) DUANE, Russell, County Cork, IE
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk
4220 Nash Court Oxford Business Park
South, Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

- (51) **H01L 31/00** (11) **1 866 971 A2***
(25) En (26) En
(21) 06739126.8 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/010219 20.03.2006
(87) WO 2006/102317 2006/39 28.09.2006
(88) 04.10.2007
(30) 21.03.2005 US 84882
(54) • **MEHRÜBERGANGS-SOLARZELLEN MIT
APLANATISCHEM ABBILDUNGSSYSTEM
UND GEKOPPELTEM NICHT-ABBIL-
DUNGS-LICHTKONZENTRATOR**
• **MULTI-JUNCTION SOLAR CELLS WITH AN
APLANATIC IMAGING SYSTEM AND
COUPLED NON-IMAGING LIGHT CON-
CENTRATOR**
• **PILES SOLAIRES A JONCTIONS MULTI-
PLES DOTEES D'UN SYSTEME D'IMAGE-
RIE APLANETIQUE ET D'UN
CONCENTRATEUR DE LUMIERE COUPLE
SANS MISE EN IMAGE**
(71) The Regents of the University of California,
12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland, CA
94607-5200, US
(72) WINSTON, Roland, Merced, California
95340, US
GORDON, Jeffrey M., Atwater, California
95301, US
(74) Vandenberg, Marie-Paule L.G., et al, Office
Kirkpatrick 32, avenue Wolfers, B-1340 La
Hulpe, BE

H01L 31/0224 → (51) **H01L 31/18**

- (51) **H01L 31/0236** (11) **1 866 972 A2***
(25) En (26) En
(21) 06836028.8 (22) 28.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/007290 28.02.2006
(87) WO 2007/040594 2007/15 12.04.2007
(88) 27.09.2007
(30) 01.03.2005 US 657486 P
18.03.2005 US 663389 P
(54) • **DREIDIMENSIONALE PHOTOVOLTAISCHE
VORRICHTUNG MIT MEHREREN VERBIN-
DUNGEN**
• **THREE DIMENSIONAL MULTI-JUNCTION
PHOTOVOLTAIC DEVICE**
• **DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE MULTI-
JUNCTION TRIDIMENSIONNEL**
(71) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION,
505 Tenth Street, NW, Atlanta, GA 30332-
0415, US

- (72) READY, William Judson, Atlanta, GA 30318-
1610, US
(74) Riemens, Roelof Harm, Exter Polak &
Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE
Rijswijk, NL

- (51) **H01L 31/042** (11) **1 866 973 A2***
H02N 6/00
(25) En (26) En
(21) 06769815.9 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/013420 10.04.2006
(87) WO 2006/121559 2006/46 16.11.2006
(88) 04.10.2007
(30) 08.04.2005 US 669632 P
07.04.2006 US 279062
(54) • **SONNENKOLLEKTORANORDNUNG FÜR
DACHFENSTER**
• **SKYLIGHT SOLAR PANEL ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE PANNEAU SOLAIRE PUIITS DE
LUMIERE**
(71) Valentz Family Limited Partnership, 5534
Harvey Wilson Drive, Houston, TX 77020, US
(72) NEMAZI, John, E., Bloomfield Hills, Michigan
48320, US
PROSCIA, James, W., Dearborn, Michigan
48120, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

- (51) **H01L 31/18** (11) **1 866 974 A1***
H01L 31/0224
(25) En (26) En
(21) 06725454.0 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/061206 31.03.2006
(87) WO 2006/106072 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 EP 05075792
02.05.2005 US 676286 P

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
FOLIENSTÜCKEN MIT ANORGANISCHER
BESCHICHTUNG, Z.B. AUS TCO**
• **PROCESS FOR MANUFACTURING PIECES
OF A FOIL HAVING AN INORGANIC COAT-
ING OF E. G. TCO**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PIÈCES
D'UNE FEUILLE PRÉSENTANT UN REVÊ-
TEMENT INORGANIQUE DE TCO**
(71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM
Arnhem, NL
(72) DE JONGE, Ludmila, V., NL-6987 AG
Giesbeek, NL
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V.
Intellectual Property Department P.O. Box
9300, 6800 SB Arnhem, NL

H01L 31/18 → (51) **C01B 33/02**

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 866 975 A1***
(25) En (26) En
(21) 06727672.5 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/050820 16.03.2006
(87) WO 2006/103582 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 US 93961
(54) • **BREITEMISSIONSLINSE FÜR EINE LED
MIT EIGNUNG FÜR DIE RÜCKBELEUCH-
TUNG**
• **WIDE EMITTING LENS FOR LED USEFUL
FOR BACKLIGHTING**

- **LENTILLES A EMISSION LARGE POUR
LED CONVENANT POUR UN RETRO-
ECLAIRAGE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) BE
(71) LumiLeds Lighting US, L.L.C., 370 W.
Trimble Road, San Jose, California 95131,
US
(72) SMITS, Willem, H., San José, California
95131, US
(74) Roffes, Johannes Gerardus Albertus, Philips
Intellectual Property & Standards P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 35/00 → (51) **F24B 1/20****H01L 35/14** → (51) **H01L 35/34**

- (51) **H01L 35/34** (11) **1 866 976 A2***
H01L 35/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 06725568.7 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/061338 05.04.2006
(87) WO 2006/106116 2006/41 12.10.2006
(88) 08.11.2007
(30) 06.04.2005 FR 0503417
(54) • **HERSTELLUNG THERMOELEKTRISCHER
MATERIALIEN DURCH MECHANOSYN-
THESE**
• **MAKING THERMOELECTRIC MATERIALS
BY MECHANOSYNTHESIS**
• **RÉALISATION DE MATÉRIAUX THERMO-
ÉLECTRIQUES PAR MÉCANOSYNTHESE**
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public,
3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) ALLENO, Eric, 94100 Saint-Maur, FR
GODART, Claude, 44500 La Baule, FR
LEROY Eric, 91940 Les Ulis, FR
BERARDAN, David, 01570 Manziat, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR

- (51) **H01L 41/09** (11) **1 866 977 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06727397.9 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/000748 31.03.2006
(87) WO 2006/106397 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 FR 0503470
(54) • **VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DER
STROMLEITUNGSFREQÜENZ EINES PIE-
ZOELEKTRISCHEN AKTORS**
• **METHOD FOR DETERMINING THE POWER
LINE FREQUENCY OF A PIEZOELECTRIC
ACTUATOR**
• **PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA
FREQUENCE D'ALIMENTATION D'UN
ACTIONNEUR PIEZO-ELECTRIQUE**
(71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde,
74300 Cluses, FR
(72) PETIT, Lionel, F-69270 Fontaines Sur Saone,
FR
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en
Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211
Genève 12, CH

- (51) **H01L 51/00** (11) **1 866 978 A1***
(25) De (26) De
(21) 06725284.1 (22) 23.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061007 23.03.2006
- (87) WO 2006/100298 2006/39 28.09.2006
- (30) 24.03.2005 DE 102005014284
- (54) • *VERWENDUNG VON VERBINDUNGEN, WELCHE AROMATISCHE ODER HETEROAROMATISCHE ÜBER CARBONYL-GRUPPEN ENTHALTENDE GRUPPEN VERBUNDENE RINGE ENTHALTEN, ALS MATRIXMATERIALIEN IN ORGANISCHEN LEUCHTDIODEN*
- *USE OF COMPOUNDS CONTAINING AROMATIC OR HETEROAROMATIC RINGS LINKED VIA CARBONYL GROUP-CONTAINING GROUPS, FOR USE AS MATRIX MATERIALS IN ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODES*
- *UTILISATION DE COMPOSES CONTENANT DES CYCLES AROMATIQUES OU HETEROAROMATIQUES LIES PAR DES GROUPES QUI CONTIENNENT DES GROUPES CARBONYLE COMME MATERIAUX DE MATRICE DANS DES DIODES ELECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES*
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) KAHLE, Klaus, 67069 Ludwigshafen, DE
LENNARTZ, Christian Dr., 67105 Schifferstadt, DE
MOLT, Oliver Dr., 69493 Hirschberg, DE
NORD, Simon Dr., 67354 Römerberg, DE
EGEN, Martina Dr., 69221 Dossenheim, DE
KOWALSKY, Wolfgang Prof. Dr., 38116 Braunschweig, DE
SCHILDKNECHT, Christian, 38112 Braunschweig, DE
JOHANNES, Hans-Herrmann Dr., 38124 Braunschweig, DE

- (51) **H01L 51/00** (11) **1 866 979 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06727174.2 (22) 05.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) GB 2006/050078 05.04.2006
- (87) WO 2006/106365 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 GB 0506899
01.06.2005 GB 0511117
- (54) • *TFT MIT MEHRFACH-LEITUNGSSCHICHT*
- *MULTIPLE CONDUCTIVE LAYER TFT*
- *TFT A COUCHES CONDUCTRICES MULTIPLES*
- (71) PLASTIC LOGIC LIMITED, 34 Cambridge Science Park, Milton Road Cambridge, Cambridgeshire CB4 0FX, GB
- (72) REYNOLDS, Kieran, Cambridge Cambridgeshire CB4 0FX, GB
RAMSDALE, Catherine, Cambridge Cambridgeshire CB4 0FX, GB
JACOBS, Kevin, Cambridge Cambridgeshire CB4 0FX, GB
REEVES, William, Cambridge Cambridgeshire CB4 0FX, GB
- (74) Martin, Philip John, et al, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire, CB2 1LA, GB

H01L 51/05 → (51) **H01L 27/28**

H01L 51/05 → (51) **H01L 51/40**

- (51) **H01L 51/30** (11) **1 866 980 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06739168.0 (22) 21.03.2006
- (84) DE FR GB

- (86) US 2006/010266 21.03.2006
- (87) WO 2006/107591 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 US 99054
- (54) • *HALBLEITERMATERIALIEN FÜR DÜNN-SCHICHTTRANSDIODEN*
- *SEMICONDUCTOR MATERIALS FOR THIN FILM TRANSISTORS*
- *MATERIAUX SEMI-CONDUCTEURS POUR TRANSISTORS EN COUCHES MINCES*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) BAILEY, David Benedict, Webster, New York 14580, US
MAI, Xuan, Deluth, Georgia 30096, US
SCUDERI, Andrea Carole, Rochester, New York 14612, US
LEVY, David Howard, Rochester, New York 14618, US
- (74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited, Patent Department, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

- (51) **H01L 51/40** (11) **1 866 981 A1***
- H01L 51/05**

- (25) En (26) En
- (21) 06726639.5 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001235 04.04.2006
- (87) WO 2006/106321 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 GB 0506895
- (54) • *STRUKTURIERUNG VON METALLSCHICHTEN*
- *PATTERNING METAL LAYERS*
- *FORMATION EN MOTIFS DE COUCHES METALLIQUES*
- (71) PLASTIC LOGIC LIMITED, 34 Cambridge Science Park, Milton Road Cambridge, Cambridgeshire CB4 0FX, GB
- (72) CAIN, Paul, A., Cambridge CB1 1DP, GB
- (74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, GB-London WC1N 2BF, GB

- (51) **H01L 51/42** (11) **1 866 982 A2***
- H01L 51/46** **H01L 51/48**

- (25) En (26) En
- (21) 06758275.9 (22) 06.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012719 06.04.2006
- (87) WO 2006/110429 2006/42 19.10.2006
- (88) 15.02.2007
- (30) 07.04.2005 US 669332 P
- (54) • *HOCHEFFIZIENTE POLYMERE SOLARZELLE DURCH SELBSTORGANISATION DER POLYMERE*
- *HIGHLY EFFICIENT POLYMER SOLAR CELL BY POLYMER SELF-ORGANIZATION*
- *CELLULE SOLAIRE POLYMERE DE HAUTE EFFICACITE PAR AUTO-ORGANISATION POLYMERE*
- (71) The Regents of the University of California, 12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) YANG, Yang, Los Angeles, California 90095, US
LI, Gang, Los Angeles, California 90034, US
- (74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H01L 51/44 → (51) **H01L 51/52**

H01L 51/46 → (51) **H01L 51/42**

H01L 51/48 → (51) **H01L 51/42**

- (51) **H01L 51/50** (11) **1 866 983 A1***
- C09K 11/06**

- (25) En (26) En
- (21) 06714930.2 (22) 21.02.2006
- (84) DE FI FR GB NL
- (86) JP 2006/303807 21.02.2006
- (87) WO 2006/093171 2006/36 08.09.2006
- (30) 28.02.2005 JP 2005053297
08.06.2005 JP 2005167624
04.07.2005 JP 2005194497
- (54) • *VERBUNDWERKSTOFF UND SEINE VERWENDUNG IN LICHEMITTERENDEM ELEMENT, EINER LICHEMITTERENDEN VORRICHTUNG UND EINEM ELEKTRONISCHEN GERÄT*
- *COMPOSITE MATERIAL, LIGHT EMITTING ELEMENT, LIGHT EMITTING DEVICE AND ELECTRONIC APPLIANCE USING THE COMPOSITE MATERIAL*
- *MATERIAU COMPOSITE, ÉLÉMENT LUMINESCENT, DISPOSITIF LUMINESCENT ET APPAREIL ÉLECTRONIQUE UTILISANT LE MATERIAU COMPOSITE*
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (72) IKEDA, Hisa oc/o SEMICONDUCTOR ENERGY, LABORATORY CO., LTD., Kanagawa-ken 243-0036, JP
SAKATA, Junichiro c/o SEMICONDUCTOR ENERGY, LABORATORY CO., LTD., Kanagawa-ken 243-0036, JP
SEO, Satoshi c/o SEMICONDUCTOR ENERGY, LABORATORY CO., LTD., Kanagawa-ken 243-0036, JP
IWAKI, Yuji c/o SEMICONDUCTOR ENERGY, LABORATORY CO., LTD., Kanagawa-ken 243-0036, JP
YAMAZAKI, Shunpei c/o SEMICONDUCTOR ENERGY, LABORATORY CO., LTD., Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H01L 51/50** (11) **1 866 984 A1***
- C07D 209/86**

- (25) En (26) En
- (21) 06729307.6 (22) 13.03.2006
- (84) DE FI FR GB NL
- (86) JP 2006/305317 13.03.2006
- (87) WO 2006/101016 2006/39 28.09.2006
- (30) 23.03.2005 JP 2005085056
- (54) • *ZUSAMMENSETZTES MATERIAL, LICHEMITTERENDES ELEMENT UND LICHEMITTERENDE EINRICHTUNG*
- *COMPOSITE MATERIAL, LIGHT EMITTING ELEMENT AND LIGHT EMITTING DEVICE*
- *MATERIAU COMPOSITE, ELEMENT ELECTROLUMINESCENT ET DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT*
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
- (72) IWAKI, Yuji c/o SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., Kanagawa-ken 2430036, JP
SEO, Satoshi c/o SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., Kanagawa-ken 2430036, JP
KUMAKI, Daisuke, Nigata-ken, 949-8521, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

- (51) **H01L 51/50** (11) **1 866 985 A1***
- C09K 11/06**

(25) En (26) En
(21) 06842827.5 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) JP 2006/324996 08.12.2006
(87) WO 2007/072741 2007/26 28.06.2007
(30) 20.12.2005 JP 2005366556
28.04.2006 JP 2006125013
12.10.2006 JP 2006278925

(54) • *ORGANISCHE LICHEMITTERENDE VOR-
RICHTUNG*
• *ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE*
• *DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT
ORGANIQUE*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-
maruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) OKINAKA, Keiji, CANON KABUSHIKI KAISHA,
Tokyo 146-8501, JP
YAMADA, Naoki, CANON KABUSHIKI
KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
IGAWA, Satoshi, CANON KABUSHIKI
KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
KAMATANI, Jun, CANON KABUSHIKI
KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
YASHIMA, Masataka, CANON KABUSHIKI
KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **H01L 51/52** (11) **1 866 986 A1***
H01L 51/44

(25) En (26) En
(21) 06719698.0 (22) 27.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/002955 27.01.2006
(87) WO 2006/107379 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 US 95199

(54) • *ORGANISCHE ELEKTRONISCHE BAUELE-
MENTE MIT EXTERNER BARRIEREN-
SCHICHT*
• *ORGANIC ELECTRONIC DEVICES HAVING
EXTERNAL BARRIER LAYER*
• *APPAREILS ELECTRONIQUES ORGANI-
QUES AYANT UNE COUCHE BARRIERE
EXTERNE*

(71) General Electric Company, One River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) FOUST, Donald, Franklin, Glenville, NY
12302, US
NEALON, William, Francis, Gloversville, NY
12078, US
LIU, Jie, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE
International Inc. London Patent Operation
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,
GB

H01L 51/56 → (51) **H01L 27/32**

(51) **H01M 2/02** (11) **1 866 987 A2***
H01M 2/08 **H01M 2/16**

(25) En (26) En
(21) 06739079.9 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/010147 21.03.2006
(87) WO 2006/102287 2006/39 28.09.2006
(88) 08.02.2007
(30) 22.03.2005 US 664135 P
06.05.2005 US 678726 P
19.01.2006 US 760242 P

(54) • *DÜNNE DRUCKBARE ELEKTROCHEMI-
SCHE ZELLE MIT EINEM BILDRAHMEN
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *THIN PRINTABLE ELECTROCHEMICAL
CELL UTILIZING A PICTURE FRAME AND
METHODS OF MAKING THE SAME*
• *CELLULE ELECTROCHIMIQUE IMPRI-
MABLE, MINCE, UTILISANT UN CADRE
IMAGE ET PROCÉDES DE FABRICATION
DE CETTE CELLULE*

(71) Thin Battery Technologies, Inc., 12900 Snow
Road, C-18, Parma, OH 44130, US
(72) TUCHOLSKI, Gary, Parma, Ohio 44130, US
(74) Baroni, Matteo, et al. Bugnion S.p.A. Viale
Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

H01M 2/08 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/16 → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 2/28** (11) **1 866 988 A2***
H01M 4/68

(25) En (26) En
(21) 06739918.8 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/011448 29.03.2006
(87) WO 2006/105186 2006/40 05.10.2006
(88) 12.04.2007
(30) 31.03.2005 US 666771 P

(54) • *STROMTRÄGER FÜR EINE ENERGIESPEI-
CHERVORRICHTUNG*
• *CURRENT CARRIER FOR AN ENERGY
STORAGE DEVICE*
• *CONDUCTEUR DE COURANT POUR DIS-
POSITIF DE STOCKAGE D'ENERGIE*

(71) Firefly Energy Inc., 2nd Floor, Arbor Hall,
5407 N. University Street, Peoria, IL 61614,
US

(72) KELLEY, Kurtis, C., Washington, Illinois
61571, US
OSTERMEIER, Charles, F., Slater, Iowa
50244-8517, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

H01M 4/00 → (51) **C01B 25/30**

H01M 4/68 → (51) **H01M 2/28**

H01M 6/14 → (51) **H01M 10/40**

H01M 8/00 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 866 989 A1***
H01M 8/12

(25) De (26) De
(21) 06722490.7 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) DE 2006/000277 16.02.2006
(87) WO 2006/099830 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 DE 102005014077

(54) • *INTERKONNEKTOR FÜR HOCHTEMPERA-
TURBRENNSTOFFZELLEN*
• *INTERCONNECTOR FOR HIGH TEMPERA-
TURE FUEL CELLS*
• *DISPOSITIF D'INTERCONNEXION POUR
DES PILES A COMBUSTIBLE HAUTE
TEMPERATURE*

(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-
Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
(72) RINGEL, Helmut, 52382 Niederzier, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 866 990 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 06723574.7 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/002560 21.03.2006
(87) WO 2006/100029 2006/39 28.09.2006
(30) 25.03.2005 FR 0503057
(54) • *POLYMERMEMBRAN-BRENNSTOFFZELLE*
• *POLYMER MEMBRANE FUEL CELL*
• *PILE A COMBUSTIBLE A MEMBRANE
POLYMERE*

(71) Michelin Recherche et Technique S.A., Route
Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
DELFINO, Antonio, CH-1772 Grolley, CH
OLSOMMER, David, CH-1700 Fribourg, CH
(74) Lasson, Cédric Y. M., M. F. P. Michelin 23,
place des Carmes Dechaux SGD/LG/PI - F35
- Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9,
FR

(51) **H01M 8/04** (11) **1 866 991 A1***

(25) De (26) De
(21) 06707503.6 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/002194 09.03.2006
(87) WO 2006/097242 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 DE 102005012617

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
AUFHEIZEN EINES BRENNSTOFFZEL-
LENSTACKS MITTELS EINSPEISUNG VON
WECHSELSTROM*
• *DEVICE AND METHOD FOR HEATING A
FUEL CELL STACK BY ALTERNATING
CURRENT SUPPLY*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR CHAUF-
FER UN EMPILEMENT DE PILES A COM-
BUSTIBLE AU MOYEN D'UNE
ALIMENTATION EN COURANT ALTERNA-
TIF*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27 c, 80686 München, DE

(72) BURGER, Bruno, 79104 Freiburg, DE
HESSELMANN, Jan, 79110 Freiburg, DE
ZEDDA, Mario, 79111 Freiburg, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 866 992 A1***
H01M 8/00

(25) En (26) En
(21) 06710578.3 (22) 22.03.2006
(84) DE FR GB
(86) IB 2006/000639 22.03.2006
(87) WO 2006/100569 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 JP 2005084789

(54) • *STEUEREINRICHTUNG UND STEUERVER-
FAHREN FÜR EIN BRENNSTOFFZELLEN-
SYSTEM*
• *A CONTROL DEVICE AND A CONTROL
METHOD FOR A FUEL CELL SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE ET PROCÉDE
DE COMMANDE POUR SYSTEME DE PILE
A COMBUSTIBLE*

(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-
cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP

(72) MICHIIHIKO, Matsumoto Guran soreiyu 103,
Yokohama-shi, Kanagawa 236-0052, JP
TAKEAKI, Obata, Yokohama-shi, Kanagawa
236-0042, JP

(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor
Manufacturing (UK) Ltd Nissan Technical
Centre Europe Cranfield Technology Park
Moulsoe Road, GB-Bedfordshire MK43 0DB,
GB

(51) **H01M 8/04** (11) **1 866 993 A2***
H01M 8/06

(25) En (26) En

(21) 06720936.1 (22) 21.02.2006
 (84) DE FR GB
 (86) US 2006/006098 21.02.2006
 (87) WO 2006/104603 2006/40 05.10.2006
 (88) 29.03.2007
 (30) 28.03.2005 US 907294
 (54) • GENERATOR FÜR WASSERSTOFF UND ELEKTRISCHEN STROM
 • HYDROGEN AND ELECTRICAL POWER GENERATOR
 • GENERATEUR D'HYDROGENE ET D'ELECTRICITE

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US

(72) BONNE, Ulrich, Hopkins, MN 55343, US
 EICKHOFF, Steven, J., Plymouth, MN 55442, US
 WOOD, Roland, A., Bloomington, MN 55420, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **1 866 994 A2***
H01M 8/24

(25) De (26) De
 (21) 06722637.3 (22) 18.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2006/000481 18.03.2006
 (87) WO 2006/105752 2006/41 12.10.2006
 (88) 21.12.2006
 (30) 06.04.2005 DE 102005015660
 (54) • NIEDERTEMPERATUR-BRENNSTOFFZELLENSTAPEL SOWIE VERFAHREN ZUM BETREIBEN DESSELBEN
 • LOW-TEMPERATURE FUEL CELL STACK AND METHOD FOR OPERATING THE SAME
 • PILE DE CELLULES A COMBUSTIBLE A BASSE TEMPERATURE ET PROCEDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER LADITE PILE

(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE

(72) MÜLLER, Martin, 53489 Sinzig, DE
 DOHLE, Hendrik, 52224 Stolberg, DE
 MERGEL, Jürgen, 52428 Jülich, DE
 WÜSTER, Thorsten, 52076 Aachen, DE
 STOLTEN, Detlef, 52076 Aachen, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 866 995 A2***

(25) En (26) En
 (21) 06738212.7 (22) 13.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/009128 13.03.2006
 (87) WO 2006/099417 2006/38 21.09.2006
 (88) 01.02.2007
 (30) 11.03.2005 US 661191 P
 (54) • HERUNTERFAHR-VERFAHREN UND -ENTWÜRFE FÜR BRENNSTOFFZELLEN-STAPEL
 • SHUTDOWN METHODS AND DESIGNS FOR FUEL CELL STACKS
 • PROCEDES ET CONCEPTIONS D'ARRET DESTINES A DES ASSEMBLAGES DE PILES A COMBUSTIBLE

(71) Ballard Power Systems Inc., 9000 Glenlyon Parkway, Burnaby, BC V5J 5J8, CA

(72) BRADEAN, Radu, P., Vancouver, British Columbia V6C 3K4, CA
 HAAS, Herwig, R., Vancouver, British Columbia V6A 4B3, CA
 RICHARDS, Christopher, J., New Westminster, British Columbia V3M 4L9, CA

ADAM, David, D., L., North Vancouver, British Columbia V7N 2C3, CA

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01M 8/06 → (51) **C25B 1/46**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/20**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 8/18** (11) **1 866 996 A1***
H01M 16/00
C25B 9/18

(25) En (26) En
 (21) 06740182.8 (22) 30.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/011879 30.03.2006
 (87) WO 2006/105385 2006/40 05.10.2006
 (30) 31.03.2005 US 667392 P
 (54) • MODULARES REGENERATIVES BRENNSTOFFZELLENSYSTEM
 • MODULAR REGENERATIVE FUEL CELL SYSTEM
 • SYSTEME DE PILE A COMBUSTIBLE REGENERATIF MODULAIRE

(71) Smith, William F., 478 Halladay Avenue, West, Suffield CT 06078, US

(72) Smith, William F., Suffield CT 06078, US

(74) Gemmell, Peter Alan, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk IP5 3SL, GB

(51) **H01M 8/20** (11) **1 866 997 A2***
H01M 8/10

(25) En (26) En
 (21) 06725015.9 (22) 10.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/060640 10.03.2006
 (87) WO 2006/097438 2006/38 21.09.2006
 (88) 28.12.2006
 (30) 12.03.2005 GB 0505087
 (54) • BRENNSTOFFZELLEN
 • FUEL CELLS
 • PILES A COMBUSTIBLE

(71) Acal Energy Limited, The Health Business and Technical Park, Runcorn Cheshire WA7 4QX, GB

(72) CREETH, Andrew Martin, Chester, Cheshire CH2 1DF, GB

(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 10/02** (11) **1 866 998 A2***

(25) En (26) En
 (21) 06740012.7 (22) 28.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/011571 28.03.2006
 (87) WO 2006/105253 2006/40 05.10.2006
 (30) 28.03.2005 US 666132 P
 25.10.2005 US 729932 P
 (54) • ELEKTROCHEMISCHE SEKUNDÄRZELLE
 • SECONDARY ELECTROCHEMICAL CELL
 • ACCUMULATEUR ELECTROCHIMIQUE

(71) VALENCE TECHNOLOGY, INC., 1889 E. Maule Avenue Suite A, Las Vegas, NV 89119, US

(72) BARKER, Jeremy, Oxfordshire, GB
 GOVER, Richard, Durham County Durham DH1 2HB, GB
 BURNS, Paul, Fifield Oxfordshire OX7 6HF, GB
 BRYAN, Aiden, Jordanstown Newtownabbey BT37 0AT, GB

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H01M 10/40** (11) **1 866 999 A1***

(25) De (26) De
 (21) 06723675.2 (22) 23.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/002691 23.03.2006
 (87) WO 2006/100085 2006/39 28.09.2006
 (30) 24.03.2005 DE 102005013790
 (54) • POLYMERELEKTROLYT, VERWENDUNG DES POLYMERELEKTROLYTEN UND ELEKTROCHEMISCHE VORRICHTUNG, DIE DEN POLYMERELEKTROLYTEN UMFASST
 • POLYMER ELECTROLYTE, THE USE THEREOF AND AN ELECTROCHEMICAL DEVICE CONTAINING SAID POLYMER ELECTROLYTE
 • ELECTROLYTE POLYMER, UTILISATION DE CET ELECTROLYTE POLYMER ET DISPOSITIF ELECTROCHIMIQUE COMPRENANT CET ELECTROLYTE POLYMER

(71) Polymaterials AG, Innovapark 20, 87600 Kaufbeuren, DE

(72) STEBANI, Jürgen, 87600 Kaufbeuren, DE
 GÄRTNER, Robert, 87656 Germaringen, DE
 MAIER, Gerhard, 80807 München, DE

(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H01M 10/40** (11) **1 867 000 A2***

(25) En (26) En
 (21) 06726451.5 (22) 21.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2006/001020 21.03.2006
 (87) WO 2006/100464 2006/39 28.09.2006
 (88) 21.12.2006
 (30) 22.03.2005 GB 0505790
 24.03.2005 US 664592 P
 (54) • LITHIUMSULFIDBATTERIE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
 • LITHIUM SULPHIDE BATTERY AND METHOD OF PRODUCING THE SAME
 • BATTERIE AU SULFURE DE LITHIUM ET SON PROCEDE DE PRODUCTION

(71) Oxis Energy Limited, Culham Innovation Centre, D5 Culham Science Centre Abingdon Oxfordshire OX14 3DB, GB

(72) KARASEVA, Elena, Ufa, 450052, RU
 KOLOSNITSYN, Vladimir, Ufa, 450054, RU

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **H01M 10/40** (11) **1 867 001 A1***
H01M 6/14

(25) En (26) En
 (21) 06740315.4 (22) 30.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/012156 30.03.2006
 (87) WO 2006/110355 2006/42 19.10.2006
 (30) 08.04.2005 US 101890
 (54) • NICHTWÄSSRIGE ELEKTROCHEMISCHE ZELLEN

- *NON-AQUEOUS ELECTROCHEMICAL CELLS*
 - *PILES ÉLECTROCHIMIQUES NON-AQUEUSES*
- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US
 (72) ISSAEV, Nikolai, N., Woodbridge, CT 06525, US
 POZIN, Michael, Brookfield, CT 06804, US
 (74) Rasser, Jacobus Cornelis, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

- (51) **H01M 10/46** (11) **1 867 002 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06711299.5 (22) 10.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) IL 2006/000317 10.03.2006
 (87) WO 2006/095352 2006/37 14.09.2006
 (88) 07.06.2007
 (30) 11.03.2005 US 660353 P
- *BIDIREKTIONALE BATTERIELADUNGS- STEUERUNG*
 - *BIDIRECTIONAL BATTERY CHARGE CON- TROLLER*
 - *CONTROLEUR BIDIRECTIONNEL DE CHARGE DE BATTERIE*
- (71) Techtium Ltd., 3 Habarzel Street, 69710 Tel Aviv, IL
 (72) MANOR, Dror, 46375 Herzlia, IL WEINSTEIN, Guy, 30200 Neve Monosson, IL
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

H01M 16/00 → (51) **H01M 8/18**

- (51) **H01P 5/18** (11) **1 867 003 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06707501.0 (22) 09.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002189 09.03.2006
 (87) WO 2006/105847 2006/41 12.10.2006
 (30) 07.04.2005 DE 102005016054
 (54) • *HOCHFREQUENZKOPPLER ODER LEIS- TUNGSTEILER, INSBESONDERE SCHMALBANDIGER UND/ODER 3dB- KOPPLER ODER LEISTUNGSTEILER*
 • *HIGH-FREQUENCY COUPLER OR POWER SPLITTER, ESPECIALLY A NARROW- BAND 3DB COUPLER OR POWER SPLIT- TER*
 • *COUPLEUR HAUTE FREQUENCE OU DIVI- SEUR DE PUISSANCE, NOTAMMENT COUPLEUR HAUTE FREQUENCE 3 DB OU DIVISEUR DE PUISSANCE A BANDE ETROITE*
- (71) Kathrein-Werke KG, Anton-Kathrein-Strasse 1-3, 83022 Rosenheim, DE
 (72) ROTTMOSER, Franz, 83135 Schechen, DE HEROLD, Joachim, 83126 Fintsbach, DE
 (74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosen- heim, DE

- (51) **H01Q 1/24** (11) **1 867 004 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06711183.1 (22) 16.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2006/000201 16.02.2006
 (87) WO 2006/087714 2006/34 24.08.2006
 (88) 22.03.2007

- (30) 17.02.2005 US 654013 P
 21.04.2005 US 673588 P
 (54) • *ANTENNE MIT KAPAZITIVER SPEISUNG*
 • *CAPACITIVE FEED ANTENNA*
 • *ANTENNE D'ALIMENTATION CAPACITIVE*
- (71) GALTRONICS LTD., P.O. Box 1589, 14115 Tiberias, IL
 (72) KRUPA, Steve, Tempe, Arizona 85282, US
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **H01Q 1/38** (11) **1 867 005 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06749555.6 (22) 06.04.2006
 (84) DE FR GB
 (86) US 2006/013128 06.04.2006
 (87) WO 2006/110564 2006/42 19.10.2006
 (30) 07.04.2005 US 907606
 (54) • *ALLWELLEN- ODER BREITBANDANTENNE*
 • *MULTI-BAND OR WIDE-BAND ANTENNA*
 • *ANTENNE MULTIBANDE OU LARGE BANDE*
- (71) Transpacific Technologies, LLC, 2711 Cen- terville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
 (72) TAVASSOLI HOZOURI, Behzad, Santa Clara, California 95051, US
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01Q 3/26 → (51) **H01Q 21/29**

H01Q 3/46 → (51) **H01Q 19/195**

H01Q 11/12 → (51) **H04B 17/00**

- (51) **H01Q 19/195** (11) **1 867 006 A1***
H01Q 3/46
 (25) En (26) En
 (21) 06739064.1 (22) 21.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010127 21.03.2006
 (87) WO 2006/107580 2006/41 12.10.2006
 (30) 05.04.2005 US 100200
 (54) • *MILLIMETERWELLEN-TRANSREFLEKTOR UND SYSTEM ZUM ERZEUGEN EINER KOLLIMIERTEN KOHÄRENTEN WELLEN- FRONT*
 • *MILLIMETER-WAVE TRANSREFLECTOR AND SYSTEM FOR GENERATING A COL- LIMATED COHERENT WAVEFRONT*
 • *TRANSREFLECTEUR D'ONDES MILLIME- TRIQUES ET SYSTEME POUR LA GENE- RATION D'UN FRONT D'ONDE COHERENT COLLIMATE*
- (71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
 (72) LYNCH, Jonathan J., Oxnard, CA 93035, US
 (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43 Bloomsbury Square, GB-Lon- don WC1A 2RA, GB

(51) **H01Q 21/29** (11) **1 867 007 A1***
H01Q 3/26 **H04B 7/02**

- (25) En (26) En
 (21) 06725897.0 (22) 04.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/050122 04.04.2006
 (87) WO 2006/106179 2006/41 12.10.2006
 (30) 05.04.2005 US 99341
 (54) • *ANTENNENANPASSUNGSVERFAHREN, KOMMUNIKATIONSSENDGERÄT, EINRICH- TUNG, MODUL UND COMPUTERPRO- GRAMMPRODUKT*

- *ANTENNA ADAPTATION METHOD, COM- MUNICATION TERMINAL, DEVICE; MOD- ULE AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT*
 - *PROCEDE D'ADAPTATION D'ANTENNE, TERMINAL DE COMMUNICATION, DISPO- SITIF, MODULE ET PRODUIT DE PRO- GRAMME INFORMATIQUE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) PELTOLA, Ari, J., FI-90540 Oulu, FI
 (74) Nylund, Solveig Helena, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H01Q 21/30** (11) **1 867 008 A1***
H04B 7/02

- (25) En (26) En
 (21) 06725906.9 (22) 06.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/050131 06.04.2006
 (87) WO 2006/106188 2006/41 12.10.2006
 (30) 08.04.2005 FI 20055161
 25.04.2005 US 113328
 (54) • *DIVERSITÄTS-EMPfang FÜR CO-SITING- BASISSTATIONEN*
 • *DIVERSITY RECEPTION FOR CO-SITING BASE STATIONS*
 • *RECEPTION EN DIVERSITE POUR STA- TIONS DE BASE EN CO-EMPLACEMENT*
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
 (72) AHONPÄÄ, Timo, FI-90420 Oulu, FI
 (74) Äkräs, Tapio Juhani, Oy Kolster Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H01R 4/48** (11) **1 867 009 A1***

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06726139.6 (22) 23.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/000646 23.03.2006
 (87) WO 2006/106201 2006/41 12.10.2006
 (30) 06.04.2005 FR 0503424
 (54) • *KLEMMEINRICHTUNG FÜR EINEN VER- BINDUNGSANSCHLUSS*
 • *CLAMPING DEVICE FOR A CONNECTION TERMINAL*
 • *DISPOSITIF DE SERRAGE POUR UNE BORNE DE RACCORDEMENT*
- (71) ABB France, 9 avenue Edouard Belin, 92500 Rueil Malmaison, FR
 (72) REVOLLON, Noël, F-69150 Decines Char- pieux, FR
 FRANCE, Philippe, F-42140 Chazelles sur Lyon, FR
 (74) Verriest, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **H01R 13/44** (11) **1 867 010 A1***
H01R 13/64

- (25) De (26) De
 (21) 06724148.9 (22) 07.04.2006
 (84) ES FR GB IT
 (86) EP 2006/003210 07.04.2006
 (87) WO 2006/105987 2006/41 12.10.2006
 (30) 08.04.2005 DE 102005016266
 (54) • *BERÜHRUNGSSICHERE STECKVERBIN- DUNG, INSBESONDERE SOLARSTECK- VERBINDUNG*
 • *PLUG-IN CONNECTION WITH PROTEC- TION AGAINST ELECTRIC SHOCK, IN PARTICULAR SOLAR PLUG-IN CONNEC- TION*

- CONNEXION PAR FICHES PROTEGEE CONTRE LES CONTACTS, NOTAMMENT CONNEXION PAR FICHES SOLAIRE
- (71) AMPHENOL-TUCHEL ELECTRONICS GmbH, August-Häusser-Strasse 10, 74080 Heilbronn, DE
 (72) GRIMM, Michael, 74821 Mosbach, DE
 (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H01R 13/447 → (51) **H01H 9/18**

H01R 13/447 → (51) **H02G 3/14**

H01R 13/46 → (51) **H01H 9/18**

H01R 13/627 → (51) **H01R 13/639**

- (51) **H01R 13/639** (11) **1 867 011 A1***
H01R 13/627 **G02B 6/38**
- (25) De (26) De
 (21) 06707343.7 (22) 01.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) EP 2006/001850 01.03.2006
 (87) WO 2006/105832 2006/41 12.10.2006
 (30) 04.04.2005 DE 102005015268
 (54) • STECKVERBINDUNG
 • PLUG-IN CONNECTION
 • FICHE DE RACCORDEMENT
- (71) ADC GMBH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE
 (72) KRAMER, Anne, 12103 Berlin, DE

H01R 13/64 → (51) **H01R 13/44**

H01S 3/04 → (51) **H01S 3/06**

- (51) **H01S 3/06** (11) **1 867 012 A1***
H01S 3/04 **H01S 3/0941**
H01S 3/08 **H01S 3/07**
H01S 3/23
- (25) En (26) En
 (21) 06748641.5 (22) 22.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/010732 22.03.2006
 (87) WO 2006/110289 2006/42 19.10.2006
 (30) 07.04.2005 US 101198
 (54) • SEITLICH GEPUMPTER RÖHRENFEST-KÖRPERLASER
 • SIDE-PUMPED TUBE SOLID-STATE LASER
 • LASER A SOLIDE A TUBE A POMPAGE LATERAL

- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
 (72) SAVICH, Michael, S., Moorpark, California 93021, US
 (74) Land, Addick Adrianus Gosling, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

H01S 3/07 → (51) **H01S 3/06**

H01S 3/08 → (51) **H01S 3/06**

H01S 3/08 → (51) **H01S 3/098**

H01S 3/094 → (51) **G02B 6/04**

H01S 3/0941 → (51) **H01S 3/06**

- (51) **H01S 3/098** (11) **1 867 013 A1***
H01S 3/08 **H01L 21/20**
G02F 1/35

- (25) En (26) En
 (21) 05717351.0 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FI 2005/050111 06.04.2005
 (87) WO 2006/106170 2006/41 12.10.2006
 (54) • SÄTTIGBARER HALBLEITER-ABSORBER-REFLEKTOR UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
 • SEMICONDUCTOR SATURABLE ABSORBER REFLECTOR AND METHOD TO FABRICATE THEREOF
 • REFLECTEUR A ABSORBEUR SATURABLE A SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCEDE DE FABRICATION

- (71) Reflekron Oy, Ikämiestenkatu 17 D 18, 33710 Tampere, FI
 (72) OKHOTNIKOV, Oleg, FI-33820 Tampere, FI
 GUINA, Mircea, FI-33710 Tampere, FI
 GRUDININ, Anatoly, SOUTHAMPTON SO31 4RA, GB
 (74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patentitoimisto Oy, Hermiankatu 12B, 33720 Tampere, FI

- (51) **H01S 3/22** (11) **1 867 014 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 06748813.0 (22) 27.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/011305 27.03.2006
 (87) WO 2006/105101 2006/40 05.10.2006
 (30) 31.03.2005 US 95293
 (54) • STEUERUNG DER PARAMETER DES AUSGANGSLICHTSTRAHLS EINES GASENTLADUNGSLASERS
 • GAS DISCHARGE LASER OUTPUT LIGHT BEAM PARAMETER CONTROL
 • COMMANDE DE PARAMETRES DU FAISCEAU LUMINEUX DE SORTIE LASER A DECHARGE GAZEUSE

- (71) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127-2413, US
 (72) BESAUCELE, Herve, A., San Diego, California 92104, US
 FOMENKOV, Igor, V., San Diego, California 92129, US
 PARTLO, William, N., Poway, California 92064, US
 TRINTICHOUK, Fedor, San Diego, California 92127, US
 TON-THAT, Hao, San Diego, California 92131, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

- (51) **H01S 3/22** (11) **1 867 015 A2***
H01S 3/223

- (25) En (26) En
 (21) 06748829.6 (22) 27.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/011339 27.03.2006
 (87) WO 2006/105119 2006/40 05.10.2006
 (30) 31.03.2005 US 95976
 (54) • GASENTLADUNGSLASERSYSTEM MIT 6 KHZ UND MEHR
 • 6 KHz AND ABOVE GAS DISCHARGE LASER SYSTEM

- SYSTEME LASER A DECHARGE DE GAZ A 6 KHZ ET PLUS

- (71) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127, US
 (72) UJAZDOWSKI, Richard C., Poway, CA 92064, US
 NESS, Richard M., San Diego, CA 92126, US
 ALGOTS, J. Martin, San Diego, California 92131, US
 FLEUROV, Vladimir B., Escondido, CA 92025, US
 PALENSCHAT, Frederick A., San Diego, CA 92128, US
 GILLESPIE, Walter D., Poway, CA 92064, US
 MOOSMAN, Bryan G., San Marcos, CA 92078, US
 STEIGER, Thomas D., San Diego, CA 92128, US
 SMITH, Brett D., Murrieta, CA 92562, US
 MCKELVY, Thomas E., Ramona, CA 92065, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

H01S 3/223 → (51) **H01S 3/22**

H01S 3/23 → (51) **H01S 3/06**

H01S 5/02 → (51) **H01S 5/024**

- (51) **H01S 5/024** (11) **1 867 016 A1***
F28F 3/08 **H01L 23/473**
H01S 5/02

- (25) En (26) En
 (21) 06736824.1 (22) 01.03.2006
 (84) DE FR GB
 (86) US 2006/007567 01.03.2006
 (87) WO 2006/098897 2006/38 21.09.2006
 (30) 10.03.2005 US 77466
 (54) • LASERDIODE MIT DOPPELSEITIGER KÜHLUNG
 • LASER DIODE WITH DOUBLE SIDED COOLING
 • DIODE LASER A REFROIDISSEMENT DOUBLE FACE

- (71) Northrop Grumman Space & Mission Systems Corp., 1840 Century Park East, Los Angeles CA 90067-2199, US
 (72) STEPHENS, Edward, Franklin, IV, Golden Eagle, Illinois 62036, US
 (74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01T 23/00 → (51) **F41C 9/00**

- (51) **H02B 1/20** (11) **1 867 017 A1***

- (25) De (26) De
 (21) 06723739.6 (22) 25.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/002761 25.03.2006
 (87) WO 2006/105878 2006/41 12.10.2006
 (30) 07.04.2005 DE 102005015943
 (54) • ELEKTRISCHE SCHALTANLAGE
 • ELECTRICAL SWITCHGEAR
 • CIRCUIT ELECTRIQUE

- (71) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE
 (72) MERKEL, Hans-Peter, 69198 Schriesheim, DE
 ZANK, Gunnar, 06179 Teutschenthal, DE
 (74) Müller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

- (51) **H02B 1/21** (11) **1 867 018 A1***
H02B 11/02 **H02J 3/00**
(25) De (26) De
(21) 06723740.4 (22) 25.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/002762 25.03.2006
(87) WO 2006/105879 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 DE 102005015944
(54) • **ELEKTRISCHE NIEDERSpannungs-
SCHALTANLAGE**
• **ELECTRICAL LOW-VOLTAGE SWITCH-
GEAR**
• **INSTALLATION DE COMMUTATION ELEC-
TRIQUE BASSE TENSION**
- (71) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59,
68526 Ladenburg, DE
(72) KRAFT, Klaus, 69123 Heidelberg, DE
MERKEL, Hans-Peter, 69198 Schriesheim,
DE
(74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH,
Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

- (51) **H02B 1/36** (11) **1 867 019 A1***
(25) De (26) De
(21) 06723742.0 (22) 25.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/002764 25.03.2006
(87) WO 2006/105881 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 DE 102005016544
(54) • **MODULFRONT FÜR EIN SCHALTANLA-
GENMODUL, SCHALTANLAGENMODUL
UND ELEKTRISCHE SCHALTANLAGE**
• **MODULE FRONT FOR A SWITCHGEAR
MODULE, SWITCHGEAR MODULE AND
ELECTRICAL SWITCHGEAR**
• **FRONT MODULAIRE POUR MODULE
D'INSTALLATION DE DISTRIBUTION,
MODULE D'INSTALLATION DE DISTRIBU-
TION ET INSTALLATION DE DISTRIBU-
TION ELECTRIQUE**
- (71) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59,
68526 Ladenburg, DE
(72) SCHMITT, Hans-Jürgen, 69493 Hirschberg,
DE
KRAFT, Klaus, 69123 Heidelberg, DE
MERKEL, Hans-Peter, 69198 Schriesheim,
DE
MÜLER, Klaus-Georg, 69259 Wilhelmsfeld,
DE
(74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH,
Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg,
DE

- (51) **H02B 1/36** (11) **1 867 020 A1***
(25) De (26) De
(21) 06723743.8 (22) 25.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/002765 25.03.2006
(87) WO 2006/105882 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 DE 102005016545
(54) • **MODULRÜCKWAND FÜR EIN SCHALT-
ANLAGENMODUL, SCHALTANLAGENMO-
DUL UND ELEKTRISCHE SCHALTANLAGE**
• **MODULAR REAR WALL FOR A SWITCH-
ING SYSTEM MODULE, SWITCHING SYS-
TEM MODULE AND ELECTRIC SWITCHING
SYSTEM**
• **FACE ARRIERE MODULAIRE POUR
MODULE D'INSTALLATION DE DISTRIBU-
TION, MODULE D'INSTALLATION DE DIS-
TRIBUTION ET INSTALLATION DE
DISTRIBUTION ELECTRIQUE**

- (71) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59,
68526 Ladenburg, DE
(72) MATHES, Werner, 67227 Frankenthal, DE
KRAFT, Klaus, 69123 Heidelberg, DE
MERKEL, Hans-Peter, 69198 Schriesheim,
DE
MÜLLER, Klaus-Georg, 69259 Wilhelmsfeld,
DE
(74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH,
Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg,
DE

- (51) **H02B 1/36** (11) **1 867 021 A2***
(25) De (26) De
(21) 06723744.6 (22) 25.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/002766 25.03.2006
(87) WO 2006/105883 2006/41 12.10.2006
(88) 18.01.2007
(30) 08.04.2005 DE 102005016543
(54) • **ELEKTRISCHE SCHALTANLAGE UND
BASISMODUL FÜR EINE ELEKTRISCHE
SCHALTANLAGE**
• **ELECTRIC SWITCHING SYSTEM AND
BASE MODULE FOR AN ELECTRIC
SWITCHING SYSTEM**
• **INSTALLATION DE DISTRIBUTION ELEC-
TRIQUE ET MODULE DE BASE POUR
INSTALLATION DE DISTRIBUTION ELEC-
TRIQUE**
- (71) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59,
68526 Ladenburg, DE
(72) MATHES, Werner, 67227 Frankenthal, DE
KRAFT, Klaus, 69123 Heidelberg, DE
SCHMITT, Hans-Jürgen, 69493 Hirschberg,
DE
(74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH,
Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg,
DE

H02B 11/02 → (51) **H02B 1/21**

- (51) **H02G 1/12** (11) **1 867 022 A1***
G02B 6/24
(25) En (26) En
(21) 067444457.0 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/000683 27.03.2006
(87) WO 2006/100590 2006/39 28.09.2006
(30) 25.03.2005 CH 588052005
25.03.2005 US 594293 P
(54) • **ROTIERENDER ABISOLIERKOPF FÜR
KABELABISOLIERVORRICHTUNGEN**
• **ROTATING STRIPPING HEAD FOR CABLE
STRIPPING APPARATUS**
• **TETE DE DENUDAGE DESTINEE A UN
APPAREIL DE DENUDAGE**
- (71) Schleuniger Holding AG, Bierigutstrasse 9,
3608 Thun, CH
(72) STEPAN, Jiri, CH-7320 Sargans, CH
STEPAN, Thomas, CH-7320 Sargans, CH
(74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich
AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

- (51) **H02G 3/04** (11) **1 867 023 A1***
H02G 3/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 06726052.1 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/000521 09.03.2006
(87) WO 2006/097600 2006/38 21.09.2006
(30) 14.03.2005 FR 0502462

- (54) • **SPLICEPLATTE FÜR EINEN LEITUNGS-
KABELEINSATZ**
• **SPLICE PLATE FOR A WIRE CABLE TRAY**
• **ECLISSE DE RACCORDEMENT POUR
CHEMIN DE CÂBLES EN FILS**
- (71) ICM Group, 1, route de Semur, 21500
Montbard, FR
(72) QUERTELET, Stéphane, F-60190 Remy, FR
DECIRY, James, F-60200 Compiègne, FR
(74) Hartmann, Jean-Luc, Santarelli Immeuble
Innopolis A, BP 388, 31314 Labège Cedex,
FR

- (51) **H02G 3/06** (11) **1 867 024 A1***
(25) De (26) De
(21) 06706620.9 (22) 03.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/000952 03.02.2006
(87) WO 2006/105820 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 DE 202005005297 U
(54) • **LEITUNGSDURCHFÜHRUNGSVORRICHTUNG**
• **CABLE BUSHING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRAVERSEE DE CABLE**
- (71) Cooper Crouse-Hinds GmbH, Neuer Weg -
Nord 49, 69412 Eberbach, DE
(72) HOFMANN, Gerd, 69412 Eberbach, DE
NAUMANN, Reiner, 68239 Mannheim, DE
(74) Hilgers, Hans Hubert, et al, Grünecker,
Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser
Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, D-
80538 München, DE

H02G 3/06 → (51) **H02G 3/04**

H02G 3/08 → (51) **H02G 3/14**

- (51) **H02G 3/12** (11) **1 867 025 A1***
(25) En (26) En
(21) 06728531.2 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IT 2006/000219 03.04.2006
(87) WO 2006/106555 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 IT RM20050161
(54) • **ABDECKPLATTE UND TEILEGRUPPE MIT
EINER SOLCHEN PLATTE ZUR WANDA-
NBRINGUNG EINER ELEKTRISCHEN VOR-
RICHTUNG**
• **COVER PLATE AND GROUP OF PARTS,
INCLUDING SUCH PLATE, FOR THE WALL
MOUNTING OF AN ELECTRICAL APPAR-
ATUS**
• **PLAQUE DE COUVERTURE ET GROUPE DE
PIECES, COMPRENANT LADITE PLAQUE,
POUR LE MONTAGE MURAL D'UN APPA-
REIL ELECTRIQUE**
- (71) BTICINO S.p.A., Via Messina, 38, 20154
Milano, IT
(72) FABRIZI, Fabrizio, I-24100 Bergamo, IT
DE AMBROGGI, Renato, I-21034 Cocquio
Trevisago (Varese), IT
(74) Carangelo, Pierluigi, Jacobacci & Partners S.
p.A. Via delle Quattro Fontane, 15, 00184
Roma, IT

- (51) **H02G 3/14** (11) **1 867 026 A1***
H02G 3/08 **H01R 13/447**
(25) En (26) En
(21) 06728528.8 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IT 2006/000216 03.04.2006
(87) WO 2006/106552 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 IT RM20050162

- (54) • HALTERAHMEN UND TEILEGRUPPE EINSCHLIESSLICH EINES SOLCHEN RAHMENS ZUR WANDANBRINGUNG EINER ELEKTRISCHEN VORRICHTUNG
 - SUPPORT FRAME AND GROUP OF PARTS, INCLUDING SUCH FRAME/ FOR WALL - MOUNTING AN ELECTRICAL APPARATUS
 - CADRE DE SUPPORT ET GROUPE DE PIÈCES, COMPRENANT LEDIT CADRE POUR LE MONTAGE MURAL D'UN APPAREIL ELECTRIQUE
- (71) BTICINO S.P.A., Via Messina, 38, 20054 Milano, IT
- (72) FABRIZI, Fabrizio, I-24100 Bergamo, IT
DE AMBROGGI, Renato, I-21034 Cocquio Trevisago (Varese), IT
PIANEZZOLA, Enrico, I-21020 Luvinata, IT
CALDERARA, Ennio, I-21050 Cuasso Al Piano, IT
- (74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane, 15, 00184 Roma, IT

H02G 11/00 → (51) **B60R 16/02**

- (51) **H02H 3/14** (11) **1 867 027 A1***
H02J 13/00
- (25) En (26) En
(21) 05742912.8 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000190 06.04.2005
(87) WO 2006/106538 2006/41 12.10.2006
- (54) • ELEKTRIZITÄTSVERTEILUNGSNETZ MIT STREUSPANNUNGSÜBERWACHUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON INFORMATIONEN IN DEM NETZ
- ELECTRICITY DISTRIBUTION NETWORK WITH STRAY VOLTAGE MONITORING AND METHOD OF TRANSMISSION OF INFORMATION ON SAID NETWORK
 - RESEAU DE DISTRIBUTION D'ELECTRICITE AVEC SURVEILLANCE DE TENSION PARASITE ET PROCEDE DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS SUR LEDIT RESEAU
- (71) POWER ONE ITALY S.p.A., Via San Giorgio no. 642, Terranuova Bracciolini (AR), IT
- (72) BECATTINI, Andrea, I-52028 Terranuova Bracciolini (Arezzo), IT
TAZZARI, Davide, I-52047 Marciano della Chiana, IT
VERNIA, Filippo, I-19121 La Spezia, IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala, 4, 50123 Firenze, IT

H02J 3/00 → (51) **H02B 1/21**

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 867 028 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06716254.5 (22) 08.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) KR 2006/000804 08.03.2006
(87) WO 2006/096002 2006/37 14.09.2006
(30) 09.03.2005 KR 20050019487
- (54) • VERFAHREN ZUM SETZEN DES ANFANGSWERTS VON SOC EINER BATTERIE UNTER VERWENDUNG VON OCV-TEMPERATURHYSTERESE
- METHOD OF SETTING INITIAL VALUE OF SOC OF BATTERY USING OCV TEMPERATURE HYSTERESIS
 - PROCEDE DE REGLAGE D'UNE VALEUR INITIALE D'ETAT DE CHARGE DE BATTERIE A L'AIDE D'UNE HYSTERESIS DE TEMPERATURE DE TENSION DE CIRCUIT OUVERT

- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHO, Il, Daejeon 302-859, KR
KIM, Do-youn, Daejeon 302-170, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 867 029 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06728577.5 (22) 23.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2006/303931 23.02.2006
(87) WO 2006/098157 2006/38 21.09.2006
(88) 01.11.2007
(30) 17.03.2005 JP 2005077284
- (54) • ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN STROMVERSORGUNGSYSTEM
- MONITORING DEVICE FOR POWER SUPPLY SYSTEM
 - DISPOSITIF DE SURVEILLANCE POUR SYSTEME D'ALIMENTATION
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) ISHISHITA, Teruo, , Toyota-shi, Aichi, 4718571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02J 7/14 → (51) **F02N 11/08**

H02J 13/00 → (51) **H02H 3/14**

- (51) **H02K 1/27** (11) **1 867 030 A1***
H02K 16/02
- (25) De (26) De
(21) 06707470.8 (22) 08.03.2006
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (86) EP 2006/002109 08.03.2006
(87) WO 2006/105839 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 DE 102005015657
- (54) • ELEKTRISCHE MASCHINE UND VERFAHREN ZUR FELD- UND ANKERSTELLUNG EINER PERMANENTERREGTEN ELEKTRISCHEN MASCHINE
- ELECTRICAL MACHINE AND METHOD FOR SETTING THE FIELD AND ARMATURE OF A PERMANENTLY EXCITED ELECTRICAL MACHINE
 - MACHINE ELECTRIQUE ET PROCEDE DE REGLAGE DE CHAMP ET D'ARMATURE SUR UNE MACHINE ELECTRIQUE A EXCITATION PERMANENTE
- (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) FRANKE, Torsten, 80469 München, DE

H02K 3/28 → (51) **H02K 23/26**

- (51) **H02K 7/02** (11) **1 867 031 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06707065.6 (22) 18.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/001480 18.02.2006
(87) WO 2006/102956 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 DE 102005014678
- (54) • ROTOR FÜR ELEKTROMOTOR UND BAUKASTEN
- ROTOR FOR ELECTRIC MOTOR AND CONSTRUCTION KITS
 - ROTOR POUR MOTEURS ELECTRIQUES ET BOITES DE CONSTRUCTION
- (71) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG, Abt. ECG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE

- (72) BOERMANN, Friedrich, 76694 Forst, DE
BOLLIAN, Oliver, 76275 Ettlingen, DE

H02K 16/02 → (51) **H02K 1/27**

- (51) **H02K 23/26** (11) **1 867 032 A1***
H02K 3/28
- (25) De (26) De
(21) 06708420.2 (22) 21.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/060142 21.02.2006
(87) WO 2006/103144 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 DE 102005015139
28.07.2005 DE 102005035411
- (54) • ELEKTRISCHE MASCHINE MIT SYMMETRISCHEN TEILSPULEN
- ELECTRICAL MACHINE HAVING SYMMETRICAL COIL SECTIONS
 - MACHINES ELECTRIQUES A SECTIONS DE BOBINES SYMETRIQUES
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ROOS, Gerald, 77855 Sasbachried, DE

H02K 29/08 → (51) **G01D 5/14**

- (51) **H02K 33/02** (11) **1 867 033 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06823793.2 (22) 29.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) KR 2006/005085 29.11.2006
(87) WO 2007/064140 2007/23 07.06.2007
(30) 02.12.2005 KR 20050117243
- (54) • LINSANANTRIEBSMOTOR UND ELASTISCHES BAUTEIL DAFÜR
- LENS DRIVING MOTOR AND ELASTIC MEMBER OF THE SAME
 - MOTEUR D'ENTRAÎNEMENT DE LENTILLE ET SON ELEMENT ELASTIQUE
- (71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) JUNG, Soo Jin, Daegu 702-050, KR
- (74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret, FR

H02M 3/07 → (51) **H02M 3/155**

- (51) **H02M 3/155** (11) **1 867 034 A1***
H02M 3/07
- (25) En (26) En
(21) 06727433.2 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/000803 07.04.2006
(87) WO 2006/106417 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 IT M020050081
- (54) • SCHALTUNG ZUR ERZEUGUNG ZWEIER SYMMETRISCHER SPANNUNGSBUSSE MIT BEZUG AUF DIE NEGATIVE DER ZUFÜHRUNGSSPANNUNG
- CIRCUIT FOR THE GENERATION OF TWO SYMMETRICAL BUSES OF TENSION WITH RESPECT TO THE NEGATIVE OF THE FEEDING TENSION
 - CIRCUIT CONÇUS POUR GENERER DEUX BUS DE TENSION SYMETRIQUES PAR RAPPORT AU NEGATIF DE LA TENSION D'ALIMENTATION
- (71) Meta System S.p.A., via Majakovskij, 10/ BCDE, 42100 Reggio Emilia, IT

(72) LASAGNI, Cesare, 42100 Reggio Emilia, IT
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.R.L. Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT

(51) **H02M 3/335** (11) **1 867 035 A1***

(25) De (26) De
(21) 06725193.4 (22) 21.03.2006

(84) AT DE FR IT
(86) EP 2006/060906 21.03.2006
(87) WO 2006/106040 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 DE 102005016285

- (54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES SCHALTNETZTEILS MIT RÜCKSPEISUNG PRIMÄRSEITIGER STREUENERGIE
- METHOD FOR OPERATING A SWITCHED MODE POWER SUPPLY WITH THE RECOVERY OF PRIMARY SCATTERED ENERGY
- PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UNE ALIMENTATION A DECOUPAGE AVEC RECUPERATION D'ENERGIE DE DIFFUSION COTE PRIMAIRE

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT ÖSTERREICH, Siemensstrasse 92, 1210 Wien, AT
(72) APPEL, Wilhelm, A-2136 Laa a. d. Thaya, AT
SCHÖLEITNER, Arnold, A-1130 Wien, AT
PEPRNY, Wolfgang, A-1210 Wien, AT

H02M 9/04 → (51) **H05B 37/02**

(51) **H02N 2/18** (11) **1 867 036 A2***

(25) En (26) En
(21) 06748560.7 (22) 23.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/010447 23.03.2006
(87) WO 2006/102437 2006/39 28.09.2006
(88) 14.06.2007
(30) 24.03.2005 US 665226 P

- (54) • PIEZOELEKTRIZITÄT AUF DER BASIS EINES LEISTUNGSNUTZUNGSSCHEMAS UND NICHTLINEARE ABWEICHUNGEN
- POWER HARVESTING SCHEME BASED PIEZOELECTRICITY AND NONLINEAR DEFLECTIONS
- COLLECTE D'ENERGIE BASE SUR LA PIEZO-ELECTRICITE ET SUR DES DEVIATIONS NON LINEAIRES

(71) Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US

(72) KOSER, Hur, New Haven, CT 06511, US
ZHANG, Nian, Jersey City, NJ 07310, US

(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

H02N 6/00 → (51) **H01L 31/042**

(51) **H02P 3/12** (11) **1 867 037 A1***
H02P 7/00

(25) De (26) De
(21) 06707863.4 (22) 26.01.2006

(84) DE FR
(86) EP 2006/050479 26.01.2006
(87) WO 2006/106003 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 DE 102005016278

- (54) • VORRICHTUNG ZUM STEUERN EINES ELEKTROMECHANISCHEN ENERGIEWANDLERS, INSBESONDERE EINES ELEKTROMOTORS
- DEVICE FOR CONTROLLING AN ELECTROMECHANICAL POWER CONVERTER, PARTICULARLY OF AN ELECTRIC MOTOR
- DISPOSITIF POUR COMMANDER UN CONVERTISSEUR D'ENERGIE ELECTRO-MECANIQUE, NOTAMMENT UN MOTEUR ELECTRIQUE

(71) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
(72) HOPF, Steffen, 93059 Regensburg, DE
RINGLSTETTER, Manfred, 84187 Weng, DE

H02P 7/00 → (51) **H02P 3/12**

(51) **H03B 7/14** (11) **1 867 038 A1***

(25) En (26) En
(21) 06730940.1 (22) 27.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/306992 27.03.2006
(87) WO 2006/104233 2006/40 05.10.2006
(30) 28.03.2005 JP 2005093228

- (54) • FREQUENZABSTIMMBARE OSZILLATORANORDNUNG
- FREQUENCY TUNABLE OSCILLATOR
- OSCILLATEUR REGLABLE EN FREQUENCE

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) SEKIGUCHI, Ryota, Ohta-ku, Tokyo, 1468501, JP
OUCHI, Toshihiko, Ohta-ku, Tokyo, 1468501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H03C 1/62 → (51) **H04B 17/00**

H03D 1/04 → (51) **H03H 7/40**

(51) **H03F 1/30** (11) **1 867 039 A1***
H03F 1/34

(25) En (26) En
(21) 06702888.6 (22) 18.01.2006

(84) CH DE FR GB LI
(86) GB 2006/000162 18.01.2006
(87) WO 2006/106281 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 GB 0506989

- (54) • ELEKTRISCHE SCHALTUNG, DETEKTIONSSYSTEM UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR
- AN ELECTRICAL CIRCUIT, A DETECTION SYSTEM AND AN OPERATING METHOD THEREOF
- CIRCUIT ELECTRIQUE, SYSTEME DE DETECTION ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT ASSOCIE

(71) Thorn Security Limited, Security House, The Summit Hanworth Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 5DB, GB

(72) BENNETT, Steve, Portsmouth Hampshire P05 4DJ, GB

(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H03F 1/34 → (51) **H03F 1/30**

(51) **H03F 3/38** (11) **1 867 040 A2***

(25) En (26) En
(21) 06749117.5 (22) 04.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/012201 04.04.2006
(87) WO 2006/107815 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 668656 P
03.04.2006 US 396760

- (54) • GATE-TREIBER FÜR EINEN KLASSE-D-AUDIOVERSTÄRKER MIT ADAPTIVER DV/DT-KONTROLLE
- GATE DRIVER FOR CLASS D AUDIO AMPLIFIER WITH ADAPTIVE DV/DT CONTROL

• PILOTE DE GRILLE POUR UN AMPLIFICATEUR AUDIO DE CLASSE D A COMMANDE DV/DT ADAPTATIVE

(71) INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION, 233 Kansas Street, El Segundo, CA 90245, US

(72) HONDA, Jun, El Segundo, California 90245, US

(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

H03G 3/30 → (51) **H04L 27/08**

(51) **H03H 7/40** (11) **1 867 041 A2***
H03D 1/04

(25) En (26) En
(21) 06738595.5 (22) 16.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/009556 16.03.2006
(87) WO 2006/101997 2006/39 28.09.2006
(30) 18.03.2005 US 663102 P
15.03.2006 US 375919

- (54) • DURCH KANALSCHÄTZUNG ERWEITERTER LMS-ENTZERRER
- CHANNEL ESTIMATION ENHANCED LMS EQUALIZER
- EGALISEUR LMS AMELIORE POUR ESTIMATION DE VOIE

(71) Interdigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road, Concord Plaza, Suite 105, Wilmington, DE 19810, US

(72) PIETRASKI, Philip, J., Huntington Station, New York 11746, US

(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **H03H 7/46** (11) **1 867 042 A2***
H04B 1/40

(25) En (26) En
(21) 06710564.3 (22) 17.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2006/000600 17.03.2006
(87) WO 2006/097835 2006/38 21.09.2006
(88) 04.10.2007
(30) 18.03.2005 US 92952

- (54) • FILTERUNG DER ÜBERTRAGENEN IMPEDANZ IN FUNKFREQUENZEMPFÄNGERN
- TRANSFERRED-IMPEDANCE FILTERING IN RF RECEIVERS
- FILTRAGE D'IMPEDANCE DE TRANSFERT DANS DES RECEPTEURS RF

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) VILHONEN, Sami, FIN-20660 Littoinen Littoinen, FI

(74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H03H 9/02** (11) **1 867 043 A1***

(25) En (26) En
(21) 06727779.8 (22) 31.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/050973 31.03.2006

(87) WO 2006/106456 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 EP 05300262

- (54) • NIEDERSpannungs-MEMS-OSZILLATOR
- LOW-VOLTAGE MEMS OSCILLATOR

- *OSCILLATEUR DE SYSTEME MICROELECTROMECHANIQUE BASSE TENSION*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) SIX, Jean-claude, Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
- (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H03J 1/00** (11) **1 867 044 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06710998.3 (22) 01.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2006/050642 01.03.2006
- (87) WO 2006/095283 2006/37 14.09.2006
- (30) 08.03.2005 EP 05300171
- (54) • *ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES LOKALOSZILLATOR-SIGNALS MIT EINER FREQUENZ GLEICH EINEM BRUCHTEIL EINER GRUNDFREQUENZ*
- *ELECTRONIC DEVICE FOR GENERATING A LOCAL OSCILLATOR SIGNAL HAVING A FREQUENCY EQUAL TO A FRACTIONAL PART OF A FUNDAMENTAL FREQUENCY.*
- *DISPOSITIF ELECTRONIQUE POUR LA GENERATION D'UN SIGNAL D'OSCILLATEUR LOCAL PRESENTANT UNE FREQUENCE EGALE A UNE PARTIE FRACTIONNELLE D'UNE FREQUENCE FONDAMENTALE*
- (71) NXP B.V., IP Department Hich Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) GERME, Michel c/o Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR
- DELBECCQ, Dominique c/o Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR
- (74) Pennings, Johannes, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

H03J 1/00 → (51) **H04B 15/06**

(51) **H03J 3/18** (11) **1 867 045 A2***
H03J 5/02
 (25) En (26) En
 (21) 06727673.3 (22) 16.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2006/050821 16.03.2006
- (87) WO 2006/103583 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 EP 05102464
- (54) • *EMPFÄNGER MIT EINER ABSTIMMKAPAZITÄT*
- *RECEIVER HAVING A TUNING CAPACITANCE*
- *RECEPTEUR AYANT UNE CAPACITE D'ACCORD*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) LIM, Kui, Y., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- LEONG, Joe, K., K., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

H03J 5/02 → (51) **H03J 3/18**

(51) **H03K 17/082** (11) **1 867 046 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06739053.4 (22) 21.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010114 21.03.2006
- (87) WO 2006/107579 2006/41 12.10.2006
- (88) 08.03.2007
- (30) 01.04.2005 US 98033
- (54) • *INTEGRIERTER INTELLIGENTER LEISTUNGSSCHALTER*
- *INTEGRATED SMART POWER SWITCH*
- *INTERRUPTEUR INTELLIGENT INTEGRE*
- (71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) JACOBSON, Boris, S., Westford, MA 01886, US
- (74) Richardson, Julie Kate, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H03K 17/16** (11) **1 867 047 A2***
G01R 31/26
 (25) En (26) En
 (21) 06709806.1 (22) 17.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2006/000569 17.02.2006
- (87) WO 2006/090125 2006/35 31.08.2006
- (88) 18.01.2007
- (30) 24.02.2005 US 65904
- (54) • *ERKENNUNG VON ÜBERSCHUSSSTROMLECKS EINER CMOS-VORRICHTUNG*
- *DETECTING EXCESS CURRENT LEAKAGE OF A CMOS DEVICE*
- *DÉTECTION DE FUITE DE COURANT EXCESSIVE D'UN DISPOSITIF CMOS*
- (71) Icera Inc., 2520 The Quadrant, Aztec West, Almondsbury, Bristol BS32 4AQ, GB
- (72) HUGHES, Peter William, Henleaze, Bristol BS9 4LT, GB
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

(51) **H03K 19/003** (11) **1 867 048 A1***
H03K 19/0185
 (25) En (26) En
 (21) 06727751.7 (22) 28.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2006/050934 28.03.2006
- (87) WO 2006/103624 2006/40 05.10.2006
- (30) 31.03.2005 EP 05102554
- (54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
- *ELECTRONIC DEVICE*
- *DISPOSITIF ELECTRONIQUE*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) PHAM, Chau, B., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- VERDAASDONK, Johannes, P., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- KORENHOF, Michel, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH IP Department Guthel-Schoder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

H03K 19/0185 → (51) **H03K 19/003**

H03L 7/081 → (51) **H03L 7/197**

H03L 7/087 → (51) **H04L 7/033**

H03L 7/089 → (51) **H03L 7/197**

(51) **H03L 7/197** (11) **1 867 049 A1***
H03L 7/081 **H03L 7/089**

H03L 7/22
 (25) En (26) En
 (21) 05749702.6 (22) 31.03.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) EP 2005/004647 31.03.2005
 (87) WO 2006/102925 2006/40 05.10.2006

- (54) • *VERFAHREN ZUR RAUSCHMINDERUNG IN EINEM PHASENREGELKREIS UND EINRICHTUNG MIT RAUSCHMINDERUNGSFÄHIGKEITEN*
- *METHOD FOR NOISE REDUCTION IN A PHASE LOCKED LOOP AND A DEVICE HAVING NOISE REDUCTION CAPABILITIES*
- *PROCEDE DE REDUCTION DU BRUIT DANS UNE BOUCLE A VERROUILLAGE DE PHASE ET DISPOSITIF AVEC FONCTION DE REDUCTION DU BRUIT*
- (71) Freescale Semiconductor Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, TX 78735, US
- (72) BEAULATON, Hugues, F-31000 Toulouse, FR
- COLOMINES, Stéphane, F-31000 Toulouse, FR
- GORISSE, Philippe, F-31490 Brax, FR
- (74) Wharmby, Martin Angus, et al, C/o Impetus IP Limited Grove House, Lutyens House, Chineham Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB

H03L 7/22 → (51) **H03L 7/197**

H03M 7/30 → (51) **H03M 13/45**

H03M 13/00 → (51) **H03M 13/09**

(51) **H03M 13/09** (11) **1 867 050 A1***
H03M 13/00 **H04L 1/00**
 (25) En (26) En
 (21) 06701725.1 (22) 02.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SG 2006/000019 02.02.2006
- (87) WO 2006/083233 2006/32 10.08.2006
- (30) 03.02.2005 US 649818 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN VON DATEN, VERFAHREN ZUM EMPFANGEN VON DATEN, SENDER, EMPFÄNGER UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE*
- *METHOD FOR TRANSMITTING DATA, METHOD FOR RECEIVING DATA, TRANSMITTER, RECEIVER, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS*
- *PROCEDE D'EMISSION DE DONNEES, PROCEDE DE RECEPTION DE DONNEES, EMETTEUR, RECEPTEUR ET PRODUITS-PROGRAMMES INFORMATIQUES*
- (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
- (72) Li, Yuan, c/o Institute for Infocomm Research, Singapore 119613, SG
- SUN, Sumei, c/o Institute for Infocomm Research, Singapore 119613, SG
- WU, Yan, c/o Institute for Infocomm Research, Singapore 119613, SG
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H03M 13/13 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H03M 13/45** (11) **1 867 051 A1***
H04L 1/22 **H04L 1/00**
G10L 19/00 **H03M 7/30**
 (25) En (26) En
 (21) 06721760.4 (22) 04.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU

- (86) CA 2006/000505 04.04.2006
- (87) WO 2006/105647 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 US 667681 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM CODIEREN UND DECODIEREN VON INFORMATIONSSIGNALEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CODING AND DECODING INFORMATION SIGNALS*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE CODAGE ET DECODAGE DE SIGNAUX D'INFORMATION*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) SIMMONS, Sean, Waterloo, Ontario N2T 1E7, US
- (74) LIU, Yiwen, Waterloo, Ontario N2K 4G6, CA
- (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **H04B 1/00** (11) **1 867 052 A2***
(25) En (26) En
(21) 06749302.3 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/012596 30.03.2006
(87) WO 2006/108018 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 99971
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KOORDINIERUNG VON FUNKRESSOURCEN BEI NICHT LIZENZIERTEN FREQUENZBÄNDERN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR COORDINATING RADIO RESOURCES IN UNLICENSED FREQUENCY BANDS*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR COORDONNER DES RESSOURCES RADIO DANS DES BANDES DE FREQUENCE NON AUTORISEES*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) KRUYIS, Johannes, Petrus, NL-3481 GT Harmelen, NL
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04B 1/00 → (51) **H04Q 7/00**

- (51) **H04B 1/02** (11) **1 867 053 A2***
(25) En (26) En
(21) 06728215.2 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IL 2006/000412 30.03.2006
(87) WO 2006/106504 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 US 668980 P
- (54) • *SYNCHRONISIERTE WEITERGELEITETE ÜBERTRAGUNGEN IN RFID-NETZWERKEN*
• *SYNCHRONIZED RELAYED TRANSMISSIONS IN RFID NETWORKS*
• *TRANSMISSIONS RELAYEES SYNCHRONISEES DANS DES RESEAUX D'IDENTIFICATION PAR RADIO-FREQUENCE (RFID)*
- (71) Virtual Extension Ltd., 2 Ha'lamed-hai Street, 53402 Givatayim, IL
- (72) HARDY, Leor, 53631 Givatayim, IL
OREN, Yariv, 56910 Magshimim, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **H04B 1/02** (11) **1 867 054 A2***
(25) En (26) En
(21) 06735173.4 (22) 16.02.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/005389 16.02.2006
(87) WO 2006/088984 2006/34 24.08.2006
(88) 04.10.2007
(30) 13.02.2006 US 352631
17.02.2005 US 653750 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL EINER STRAHLKOMBINATION VON ANTENNEN MIT MEHREREN EINGÄNGEN UND MEHREREN AUSGÄNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SELECTING A BEAM COMBINATION OF MULTIPLE-INPUT MULTIPLE-OUTPUT ANTENNAS*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR LA SELECTION D'UNE COMBINAISON DE FAISCEAUX D'ANTENNES A ENTREE MULTIPLE SORTIE MULTIPLE*
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) LI, Yingxue, Exton, Pennsylvania 19341, US
CHA, Inhyok, Yardley, Pennsylvania 19067, US
LEE, Jungwoo, Seoul 151-744, KR
- (74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **H04B 1/10** (11) **1 867 055 A2***
H04L 1/00
- (25) En (26) En
(21) 06749216.5 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012444 04.04.2006
(87) WO 2006/107932 2006/41 12.10.2006
(88) 22.03.2007
(30) 05.04.2005 US 99229
- (54) • *TRENNUNG VON FM-ZWEIKANALSIGNALLEN*
• *SEPARATION OF COCHANNEL FM SIGNALS*
• *SEPARATION DE SIGNAUX MODULES EN FREQUENCE DANS UNE MEME VOIE*
- (71) L-3 Integrated Systems Company, 10001 Jack Finney Blvd., Greenville, TX 75402, US
- (72) STANNERS, Steven, P., Rowlett, Texas 75089, US
- (74) Gemmell, Peter Alan, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk IP5 3SL, GB

H04B 1/20 → (51) **H04L 12/28**

H04B 1/24 → (51) **H04B 1/28**

- (51) **H04B 1/28** (11) **1 867 056 A2***
H04B 1/24 **H04B 1/69**
- (25) En (26) En
(21) 06727675.8 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/050827 16.03.2006
(87) WO 2006/103587 2006/40 05.10.2006
(88) 01.03.2007
(30) 30.03.2005 EP 05102497
- (54) • *SIGNALEMPFÄNGER FÜR DIE BREITBANDIGE DRAHTLOSE KOMMUNIKATION*
• *SIGNAL RECEIVER FOR WIDEBAND WIRELESS COMMUNICATION*
• *RECEPTEUR DE SIGNAUX POUR COMMUNICATION SANS FIL A LARGE BANDE*

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) LEENAERTS, Dominicus, M., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN BERKEL, Cornelis, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Pennings, Johannes, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

- (51) **H04B 1/30** (11) **1 867 057 A1***
H04L 25/06
- (25) En (26) En
(21) 06738526.0 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/009474 13.03.2006
(87) WO 2006/099531 2006/38 21.09.2006
(30) 11.03.2005 US 660968 P
- (54) • *EMPFÄNGER-DC-OFFSET-KORREKTUR*
• *RECEIVER DC OFFSET CORRECTION*
• *CORRECTION DU DÉCALAGE CC D'UN RÉCEPTEUR*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) RAMASUBRAMANIAN, Nangavalli, San Diego, California 92129, US
KRISHNAMOORTHY, Raghuraman, San Diego, California 92122, US
MUKKAVILLI, Krishna, Kiran, San Diego, California 92122, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 867 058 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05808605.9 (22) 24.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/003532 24.10.2005
(87) WO 2006/107129 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 KR 20050029256
- (54) • *SCHIEBESCHWENKEINRICHTUNG, PERSÖNLICHES TRAGBARES GERÄT MIT DER SCHIEBESCHWENKEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER SCHIEBESCHWENKEINRICHTUNG*
• *SLIDING HINGE DEVICE, PERSONAL PORTABLE DEVICE HAVING THE SLIDING HINGE DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SLIDING HINGE DEVICE*
• *DISPOSITIF ARTICULE COULISSANT, APPAREIL PORTATIF PERSONNEL COMPORTANT LE DISPOSITIF ARTICULE COULISSANT, ET PROCEDE DE FABRICATION DU DISPOSITIF ARTICULE COULISSANT*
- (71) Shell-Line Co., Ltd., Shell-Line Bldg. 18B/7L, 752, Inui District Inui-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-320, KR
- (72) LEE, Sang Ho, 230-1, Yongsan-dong, Daegu 704-130, KR
- (74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partners Widenmeyerstr. 48, 80538 München, DE

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 867 059 A2***
H04B 7/00 **H04Q 7/20**
- (25) En (26) En
(21) 06740103.4 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/011750 31.03.2006
- (87) WO 2006/105337 2006/40 05.10.2006
- (30) 31.03.2005 US 96946
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN DES LETZTEN SPRECHERS IN EINEM PUSH-TO-TALK-SYSTEM*
- *APPARATUS AND METHOD FOR IDENTIFYING LAST SPEAKER IN A PUSH-TO-TALK SYSTEM*
- *APPAREIL ET DISPOSITIF POUR IDENTIFIER LE DERNIER LOCUTEUR DANS UN SYSTEME A POUSSOIR DE CONVERSATION*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) MAGGENTI, Mark, Del Mar, California 92014, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04B 1/40** (11) **1 867 060 A1***
H04Q 7/32 **H04Q 7/36**
- (25) En (26) En
(21) 05732783.5 (22) 07.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001138 07.04.2005
- (87) WO 2006/106378 2006/41 12.10.2006
- (54) • *ENDGERÄT MIT VARIABLER DUPLEX-FÄHIGKEIT*
- *A TERMINAL HAVING A VARIABLE DUPLEX CAPABILITY*
 - *TERMINAL A CAPACITE DUPLEX VARIABLE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) RINNE, Mika, FIN-02320, FI
- (74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

H04B 1/40 → (51) **H03H 7/46**

- (51) **H04B 1/50** (11) **1 867 061 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06768688.1 (22) 30.05.2006
- (84) DE FI GB
- (86) KR 2006/002060 30.05.2006
- (87) WO 2006/135159 2006/51 21.12.2006
- (30) 17.06.2005 KR 20050052216
- (54) • *EINGANGSMODUL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *FRONT END MODULE AND FABRICATING METHOD THEREOF*
 - *MODULE FRONTAL ET SA METHODE DE FABRICATION*
- (71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Sang Hun, Uiwang-si, Gyeonggi-do 437-120, KR
- (74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **H04B 1/52** (11) **1 867 062 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06769805.0 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/013120 10.04.2006
- (87) WO 2006/121551 2006/46 16.11.2006
- (30) 08.04.2005 US 101830

- (54) • *EINSTELLBARER DUPLEXER MIT SPERRFILTER FÜR GEMEINSAME KNOTEN*
- *TUNABLE DUPLEXER WITH COMMON NODE NOTCH FILTER*
- *DUPLEXEUR ACCORDABLE EQUIPE D'UN FILTRE COUPE-BANDE A NOEUD COMMUN*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) SIMON, Harris Smith, Poway, California 92064, US
- TONCICH, Stanley S., San Diego, California 92131, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04B 1/59 → (51) **G01S 11/06**

- (51) **H04B 1/69** (11) **1 867 063 A1***
H04L 27/26
- (25) En (26) En
(21) 06737468.6 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/008300 07.03.2006
- (87) WO 2006/096784 2006/37 14.09.2006
- (30) 07.03.2005 US 659526 P
05.07.2005 US 175607
- (54) • *PILOT-ÜBERTRAGUNG UND KANALSCHÄTZUNG FÜR EIN KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT FREQUENZMULTIPLEX*
- *PILOT TRANSMISSION AND CHANNEL ESTIMATION FOR A COMMUNICATION SYSTEM UTILIZING FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING*
 - *EMISSION D'ONDE PILOTE ET ESTIMATION DE VOIE POUR SYSTEME DE COMMUNICATION FAISANT APPEL A UN MULTIPLEXAGE PAR REPARTITION EN FREQUENCE*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) PALANKI, Ravi, San Diego, California 92122, US
- KHANDEKAR, Aamod, San Diego, California 92122, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04B 1/69 → (51) **H04B 1/28**

H04B 1/69 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 867 064 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06739636.6 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010955 24.03.2006
- (87) WO 2006/102637 2006/39 28.09.2006
- (30) 24.03.2005 US 665617 P
05.01.2006 US 327826
- (54) • *CDMA-FREQUENZERFASSUNG UNTER VERWENDUNG EINES VEREINFACHTEN KRISTALLOSZILLATORS, DER NICHT TEMPERATURKOMPENSIERT IST*
- *CDMA FREQUENCY ACQUISITION USING A SIMPLIFIED CRYSTAL OSCILLATOR THAT IS NOT TEMPERATURE COMPENSATED*
 - *ACQUISITION DE CODE AMRC AU MOYEN D'UN OSCILLATEUR A QUARTZ SIMPLIFIE NON COMPENSE EN TEMPERATURE*

- (71) QUALCOMM Flarion Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) HUTCHISON, James A., San Diego, CA 92130, US
- HANG, Ling, San Diego, CA 92126, US
- HUGHES, Robbin D., San Diego, CA 92126, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04B 3/30** (11) **1 867 065 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06722552.4 (22) 06.03.2006
- (84) DE FR
- (86) DE 2006/000384 06.03.2006
- (87) WO 2006/105747 2006/41 12.10.2006
- (30) 07.04.2005 DE 102005016216
- (54) • *ELEKTRISCHES MEHRLEITERSYSTEM ZUR GEGENTAKT-SIGNALÜBERTRAGUNG MIT DÄMPFUNGS- ODER FILTERGLIED UND DATENÜBERTRAGUNGSBUS*
- *ELECTRICAL MULTIPLE-WIRE SYSTEM FOR PUSH-PULL SIGNAL TRANSMISSION WITH AN ATTENUATING OR FILTERING ELEMENT AND DATA TRANSMISSION BUS*
 - *SYSTEME ELECTRIQUE A PLUSIEURS CONDUCTEURS POUR LA TRANSMISSION SYMETRIQUE DE SIGNAUX, DOTE D'UN ELEMENT AMORTISSANT OU FILTRANT, ET BUS DE TRANSMISSION DE DONNEES*
- (71) Conti Temic microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
- (72) SCHUBERT, Göran, 90443 Nürnberg, DE
- FISCHER, Thomas, 91052 Erlangen, DE

H04B 3/54 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04B 5/00** (11) **1 867 066 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06830719.8 (22) 19.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/069936 19.12.2006
- (87) WO 2007/112793 2007/41 11.10.2007
- (30) 29.03.2006 DE 102006014621
- (54) • *ELEKTRISCHES GERÄT, AUFSTECKTEIL UND VERFAHREN ZUM SCHALTEN EINER STECKDOSE*
- *ELECTRICAL APPLIANCE, PLUG-ON PART AND METHOD FOR SWITCHING A PLUG SOCKET*
 - *APPAREIL ELECTRIQUE, PIECE DE CONNEXEUR ET PROCEDE POUR LE BRANCHEMENT D'UNE PRISE ELECTRIQUE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
- (72) HUTTNER, Roland, 93133 Burglengenfeld, DE

- (51) **H04B 7/00** (11) **1 867 067 A2***
H04Q 7/20
- (25) En (26) En
(21) 06748922.9 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/011613 29.03.2006
- (87) WO 2006/105275 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 US 666327 P

- (54) • *SPRACHKONFERENZEN VON PUSH-TO-TALK-OVER-CELLULAR (HALBDUPLEX) ZU VOLLDUPLEX*
- *PUSH TO TALK OVER CELLULAR (HALF-DUPLEX) TO FULL-DUPLEX VOICE CONFERENCING*
- *CONFERENCE VOCALE PAR BOUTON POUSSOIR SUR CELLULAIRE (SEMI-DUPLEX) EN DUPLEX BILATERAL SIMULTANE*
- (71) Sonim Technologies Inc., 1875 S. Grant Street, San Mateo CA 94402, US
- (72) SETH, Amitabh, San Mateo, California 94402, US
- BHUTIANI, Gurvesh, San Mateo, California 94402, US
- (74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

H04B 7/00 → (51) **H04B 1/38**

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 867 068 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06738588.0 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/009549 15.03.2006
- (87) WO 2006/099546 2006/38 21.09.2006
- (30) 15.03.2005 US 662301 P
- 27.10.2005 US 731126 P
- (54) • *STÖRUNGSINFORMATIONEN AUS MEHREREN SEKTOREN ZUR LEISTUNGSREGELUNG*
- *INTERFERENCE INFORMATION FROM MULTIPLE SECTORS FOR POWER CONTROL*
- *UTILISATION D'INFORMATIONS DE BROUILLAGE EMANANT DE MULTIPLES SECTEURS POUR LA COMMANDE DE PUISSANCE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) MESE, Murat, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
- SUTIVONG, Arak, Bangkok, 10120, TH
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04B 7/02 → (51) **H01Q 21/29**

H04B 7/02 → (51) **H01Q 21/30**

- (51) **H04B 7/08** (11) **1 867 069 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06824688.3 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/013119 10.04.2006
- (87) WO 2007/027202 2007/10 08.03.2007
- (88) 31.05.2007
- (30) 08.04.2005 US 102064
- (54) • *SYSTEM ZUR ANTENNENAUSWAHL MIT VERSCHIEDENEN PFADEN*
- *SYSTEM FOR DIVERSE PATH ANTENNA SELECTION*
- *SYSTEME DE SELECTION D'ANTENNES POUR LE TRAJET EN DIVERSITE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) WALLACE, Raymond C., San Diego, California 92020, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

- (51) **H04B 7/185** (11) **1 867 070 A1***
- (25) En (26) En

- (21) 06736532.0 (22) 01.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/007226 01.03.2006
- (87) WO 2006/094036 2006/36 08.09.2006
- (30) 01.03.2005 US 657827 P
- 25.05.2005 US 684777 P
- 25.10.2005 US 258726
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON AERONAUTISCHEN KOMMUNIKATIONSDIENSTEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING AERONAUTICAL COMMUNICATION SERVICES*
- *PROCEDE ET SYSTEME ASSURANT DES SERVICES DE COMMUNICATIONS AERONAUTIQUES*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) SOLIMAN, Samir, S., San Diego, California 92131, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04B 7/212 → (51) **H04Q 7/20**

H04B 7/216 → (51) **H04Q 7/20**

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 867 071 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05730291.1 (22) 30.03.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) EP 2005/003491 30.03.2005
- (87) WO 2006/102922 2006/40 05.10.2006
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM SENDEN EINER SEQUENZ VON ÜBERTRAGUNGS-BURSTS*
- *METHOD AND DEVICE FOR TRANSMITTING A SEQUENCE OF TRANSMISSION BURSTS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'UNE SUITE DE RAFALES D'EMISSION*
- (71) Freescale Semiconductor Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, TX 78735, US
- (72) O'KEEFFE, Conor, Douglas Cork, IE
- DINEEN, Denis, Ballincollig, Cork 0, IE
- KELLEHER, Paul, Classis Lake Cork, IE
- (74) Wharmby, Martin Angus, et al, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **H04B 10/08** (11) **1 867 072 A1***
- G01D 5/353**

- (25) En (26) En
- (21) 06726579.3 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001173 29.03.2006
- (87) WO 2006/103447 2006/40 05.10.2006
- (30) 31.03.2005 EP 05252024
- (54) • *KOMMUNIKATION VON INFORMATIONEN*
- *COMMUNICATING INFORMATION*
- *COMMUNICATION D INFORMATION*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London, Greater London EC1A 7AJ, GB
- (72) HEALEY, Peter, Ipswich Suffolk IP4 4RQ, GB
- SIKORA, Edmund, Sergio, Robert, Ipswich Suffolk IP6 9LJ, GB

- (74) Chabasseur, Vincent Robert, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A-BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

H04B 10/155 → (51) **H04J 14/02**

H04B 10/18 → (51) **H04J 14/02**

- (51) **H04B 10/22** (11) **1 867 073 A1***
- A61B 6/00**
- (25) De (26) De
- (21) 05822878.4 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012375 18.11.2005
- (87) WO 2006/102935 2006/40 05.10.2006
- (30) 31.03.2005 DE 102005015034
- 14.06.2005 DE 102005027632
- (54) • *MEHRKANAL-DATENÜBERTRAGUNGS-SYSTEM FÜR COMPUTERTOMOGRAPHEN*
- *MULTI-CHANNEL DATA TRANSFER SYSTEM FOR COMPUTER TOMOGRAPHS*
- *SYSTEME DE TRANSMISSION DE DONNEES MULTICANAL POUR TOMODENSITOMETRES*
- (71) Schleifring und Apparatebau GmbH, Am Hardtanger 10, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
- (72) KRUMME, Nils, 82340 Feldafing, DE
- (74) Lohr, Georg, Patentanwaltskanzlei Dr. Lohr Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim / München, DE

H04B 14/02 → (51) **H04L 27/34**

- (51) **H04B 15/06** (11) **1 867 074 A1***
- H03J 1/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06723953.3 (22) 01.04.2006
- (84) DE FR
- (86) EP 2006/002994 01.04.2006
- (87) WO 2006/105916 2006/41 12.10.2006
- (30) 07.04.2005 DE 102005017005
- (54) • *VERFAHREN ZUM STÖRUNGSFREIEN FREQUENZWECHSEL IN EINEM EMPFANGSSYSTEM MIT MEHREREN PARALLELEN BETRIEBENEN EMPFÄNGERN*
- *METHOD FOR CARRYING OUT A TROUBLE-FREE CHANGE IN FREQUENCY IN A RECEIVING SYSTEM HAVING A NUMBER OF RECEIVERS OPERATED IN PARALLEL*
- *PROCEDE DE CHANGEMENT DE FREQUENCE SANS ENTRAVE DANS UN SYSTEME DE RECEPTION COMPRENANT PLUSIEURS RECEPTEURS EXPLOITES EN PARALLELE*
- (71) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
- (72) LEISTNER, Andreas, 74223 Flein, DE
- HUBER, Carsten, 74376 Gemmrigheim, DE
- (74) Müller, Wolf-Christian, Koch Müller Patentanwalts GmbH Maaßstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

- (51) **H04B 17/00** (11) **1 867 075 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06740627.2 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012841 07.04.2006
- (87) WO 2006/110453 2006/42 19.10.2006
- (30) 07.04.2005 US 102134
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STÖRUNGSKONTROLLE IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*

- *METHOD AND APPARATUS FOR INTER-FERENCE CONTROL IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE REGULER LES INTERFERENCES DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) TOKGOZ, Yeliz, La Jolla, California 92037, US
FAN, Mingxi, San Diego, California 92130, US
SMEE, John, Edward, San Diego, California 92122, US
HOU, Jilei, Carlsbad, California 92009, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **H04B 17/00** (11) **1 867 076 A2***
H01Q 11/12 **H03C 1/62**

- (25) En (26) En
(21) 06784351.6 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/012331 31.03.2006
(87) WO 2006/115707 2006/44 02.11.2006
(88) 08.11.2007
(30) 06.04.2005 US 100172
- *INTERNES KALIBRIERUNGSSYSTEM FÜR EINEN HOCHFREQUENZSENDER*
 - *INTERNAL CALIBRATION SYSTEM FOR A RADIO FREQUENCY (RF) TRANSMITTER*
 - *SYSTEME D'ETALONNAGE INTERNE POUR EMETTEUR RADIOFREQUENCES (RF)*
- (71) Skyworks Solutions, Inc., 5221 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) BEAMISH, Norman, Costa Mesa, California 92626, US
DAMGAARD, Morten, Laguana Hills, California 92653, US
DOMINO, William, Yorba Linda, California 92887, US
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Nußbaumstrasse 6, 80336 München, DE

(51) **H04H 1/00** (11) **1 867 077 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05780475.9 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002347 05.08.2005
(87) WO 2006/106379 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 99981
- *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR LOW-POWER-FM-ÜBERTRAGUNG VON AUDIODATEN ZU EINEM RDS-FÄHIGEN FM-RADIOEMPFAÑGER*
 - *METHOD AND DEVICE FOR LOW-POWER FM TRANSMISSION OF AUDIO DATA TO RDS CAPABLE FM RADIO RECEIVER*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF D'EMISSION EN MODULATION DE FREQUENCE DE DONNEES AUDIO A DESTINATION D'UN RECEPTEUR RADIO MF A FONCTIONNALITE SRD*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MASON, Ken, Fleet, Hampshire, GB
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H04H 1/00** (11) **1 867 078 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06721125.0 (22) 01.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/007236 01.03.2006
(87) WO 2006/110229 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 US 101795
- *VERFAHREN ZUR SYNCHRONISATION VON ANALOGEN UND DIGITALEM AUDIO IN EINER HYBRIDEN FUNKSIGNALFORM*
 - *METHOD FOR ALIGNMENT OF ANALOG AND DIGITAL AUDIO IN A HYBRID RADIO WAVEFORM*
 - *PROCEDE D'ALIGNEMENT DE SIGNAL AUDIO ANALOGIQUE ET NUMERIQUE DANS UNE FORME D'ONDE RADIOELECTRIQUE HYBRIDE*
- (71) IBIQUITY DIGITAL CORPORATION, 8865 Stanford Boulevard, Suite 202, Columbia, MD 21045, US
- (72) IANNUZZELLI, Russell, Bethesda, MD 20814, US
KROEGER, Brian, William, Sykesville, MD 21784, US
CHALMERS, Harvey, Rockville, MD 20853, US
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04H 1/00** (11) **1 867 079 A1***
H04L 29/06 **H04N 7/24**
H04N 7/26 **H04N 7/64**
H04H 1/10

- (25) En (26) En
(21) 06725903.6 (22) 05.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/050128 05.04.2006
(87) WO 2006/106185 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 US 669580 P
- *PUFFERUNG BEI DER STREAMING-ABLIEFERUNG*
 - *BUFFERING IN STREAMING DELIVERY*
 - *MISE EN MEMOIRE TAMPON LORS D'UNE DISTRIBUTION EN CONTINU*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HANNUKSELA, Miska, FI-36110 Ruutana, FI
- (74) Pursiainen, Timo Pekka, Tampereen Patentitoimisto Oy, Hermiankatu 12 B, 33720 Tampere, FI

H04H 1/10 → (51) **H04H 1/00**

H04H 9/00 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04J 1/00** (11) **1 867 080 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06729314.2 (22) 13.03.2006
- (84) DE FI FR GB NL
- (86) JP 2006/305324 13.03.2006
(87) WO 2006/101018 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 JP 2005085026
04.11.2005 JP 2005321431
- *ZUSAMMENGESETZTES MATERIAL, MATERIAL FÜR EIN LICHEMITTIERENDES ELEMENT, LICHEMITTIERENDES ELEMENT, LICHEMITTIERENDE EINRICHTUNG UND ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG*
 - *COMPOSITE MATERIAL, MATERIAL FOR LIGHT-EMITTING ELEMENT, LIGHT-EMITTING ELEMENT, LIGHT-EMITTING DEVICE AND ELECTRONIC DEVICE*

• *MATERIAU COMPOSITE, MATERIAU POUR ELEMENT EMETTEUR DE LUMIERE, ELEMENT EMETTEUR DE LUMIERE, DISPOSITIF EMETTEUR DE LUMIERE ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE*

- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (72) SUZUKI, Tsunenori, Semiconductor Energy Lab. Co.,Ltd., Kanagawa-ken, 243-0036, JP
SEO, Satoshi, Semiconductor Energy Lab. Co.,Ltd., Kanagawa-ken, 243-0036, JP
TAKASU, Takako, Semiconductor Energy Lab. Co.,Ltd., Kanagawa-ken, 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04J 1/16** (11) **1 867 081 A1***
H04J 3/14

- (25) En (26) En
(21) 06736999.1 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/007769 06.03.2006
(87) WO 2006/107482 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 US 95451
- *VERTEILTE REDUNDANZKAPAZITÄTSLIZENZIERUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZELEMENT*
 - *DISTRIBUTED REDUNDANCY CAPACITY LICENSING IN A TELECOMMUNICATION NETWORK ELEMENT*
 - *ATTRIBUTION DE LICENCE POUR UNE CAPACITE DE REDONDANCE REPARTIE DANS UN ELEMENT DE RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS*
- (71) MOTOROLA, INC., 13 East Algonquin Road, Schaumburg, Illinois 60196, US
- (72) LABOY, Jose A., Tempe, Arizona 85284, US
HUTCHISON, Mimi H., Keller, Texas 76248, US
GROSS, Joel L., Gilbert, Arizona 85233, US
MILLER, Karl E., Chandler, Arizona 85248, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

H04J 3/00 → (51) **H04Q 7/20**

(51) **H04J 3/06** (11) **1 867 082 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06725868.1 (22) 07.04.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) FI 2006/000107 07.04.2006
(87) WO 2006/106175 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 FI 20050359
- *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM REGENERIEREN EINES TIMING-SIGNALS BEI DER DIGITALEN DATENKOMMUNIKATION*
 - *METHOD AND ARRANGEMENT FOR REGENERATING A TIMING SIGNAL IN DIGITAL DATA COMMUNICATION*
 - *PROCEDE ET AGENCEMENT POUR LA REGENERATION D'UN SIGNAL DE SYNCHRONISATION DANS UNE COMMUNICATION DE DONNEES NUMERIQUES*
- (71) Tellabs Oy, Sinikalliontie 7, 02630 Espoo, FI
- (72) LAULAINEN, Mikko, FI-00410 Helsinki, FI
- (74) Konkonen, Tomi-Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, FIN-00101 Helsinki, FI

(51) **H04J 3/14** (11) **1 867 083 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06740384.0 (22) 04.04.2006
- (84) DE FR GB IT

- (86) US 2006/012280 04.04.2006
(87) WO 2006/107856 2006/41 12.10.2006
(88) 19.04.2007
(30) 04.04.2005 US 102450
(54) • **DRAHTLOSES VERWALTUNGSSYSTEM ZUR STEUERUNG VON FERNGERÄTEN**
• **WIRELESS MANAGEMENT SYSTEM FOR CONTROL OF REMOTE DEVICES**
• **SYSTEME DE GESTION SANS FIL PERMETTANT DE COMMANDER DES DISPOSITIFS A DISTANCE**
- (71) Riip, Inc., 300 Delaware Avenue Suite 1704, Wilmington DE 19801, US
(72) HOERL, David, Warren, NJ 07059, US
IZZY, Leibovich, Somerset, NJ 08873, US
NEWMAN, Paul, Somerset, NJ 08873, US
MCGINNIS, Martin, London EC3A 7EX, GB
(74) Pratt, Richard Wilson, et al, Beresford & Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H04J 3/14 → (51) **H04J 1/16**

H04J 3/16 → (51) **H04J 14/02**

H04J 7/00 → (51) **H04J 14/02**

- (51) **H04J 11/00** (11) **1 867 084 A1***
H04L 27/26
- (25) En (26) En
(21) 06721726.5 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/000463 30.03.2006
(87) WO 2006/102744 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 666548 P
23.08.2005 US 710527 P
21.10.2005 US 728845 P
02.12.2005 US 741923 P
16.12.2005 US 751101 P
- (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR OFDM-KANALISIERUNG**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR OFDM CHANNELIZATION**
• **SYSTEMES ET PROCEDES DE REPARTITION DES CANAUX PAR MROF**
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) ZHANG, Hang, Nepean, Ontario K2G 5Z1, CA
MA, Jianglei, Kanata, Ontario K2M 2W5, CA
JIA, Ming, Ottawa, Ontario K2A 0B3, CA
VRZIC, Sophie, Nepean, Ontario K2G 6C2, CA
FONG, Mo-Han, L'Orignal, Ontario K0B 1K0, CA
YU, Dong-Sheng, Ottawa, Ontario K2G 5Y9, CA
XU, Hua, Ottawa, Ontario K2G 6C2, CA
(74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co., 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H04J 11/00** (11) **1 867 085 A1***
H04L 27/26
- (25) En (26) En
(21) 06721728.1 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/000465 30.03.2006
(87) WO 2006/102746 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 666548 P
26.04.2005 US 674904 P
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUM ÜBERTRAGEN VON SYMBOLEN MIT ORTHOGONAL-FREQUENZMULTIPLEX**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR TRANSMISSION OF ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXED SYMBOLS**

- **PROCEDES ET SYSTEMES POUR TRANSMETTRE DES SYMBOLES MULTIPLEXES A FREQUENCE ORTHOGONALE**
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) MA, Jianglei, Kanata, Ontario K2M 2W5, CA
ZHANG, Hang, Nepean, Ontario K2G 5Z1, CA
TONG, Wen, Ottawa, Ontario K2C 4A7, CA
ZHU, Peiyong, Kanata, Ontario K2M 2L4, CA
JIA, Ming, Ottawa, Ontario K2A 0B3, CA
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04J 14/02** (11) **1 867 086 A1***
H04J 3/16 **H04J 7/00**
H04B 10/155 **H04B 10/18**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06726303.8 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050293 04.04.2006
(87) WO 2006/106260 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 FR 0503344
- (54) • **OPTISCHE ÜBERTRAGUNG ZWISCHEN EINER ERSTEN EINHEIT UND MEHREREN ZWEITEN EINHEITEN, DIE MITTELS EINES PASSIVEN OPTISCHEN ZUGANGSNETZES VERBUNDEN SIND**
• **OPTICAL TRANSMISSION BETWEEN A FIRST UNIT AND A PLURALITY OF SECOND UNITS INTERCONNECTED BY MEANS OF A PASSIVE OPTICAL ACCESS NETWORK**
• **TRANSMISSION OPTIQUE ENTRE UNE PREMIERE UNITE ET UNE PLURALITE DE SECONDES UNITES CONNEXEES ENTRE ELLES AU MOYEN D'UN RESEAU D'ACCES OPTIQUE PASSIF**
- (71) France Télécom, 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) PINCEMIN, Erwan, F-22290 Gommenec'h, FR
PAYOUX, Franck, F-22300 Lannion, FR
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H04J 15/00** (11) **1 867 087 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06738756.3 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/009734 17.03.2006
(87) WO 2006/104728 2006/40 05.10.2006
(88) 25.10.2007
(30) 31.03.2005 US 667173 P
19.12.2005 US 311207
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINER DYNAMISCHEN STRECKENAUSWAHL**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING DYNAMIC LINK SELECTION**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'EXECUTER UNE SELECTION DE LIAISON DYNAMIQUE**
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) LIVET, Catherine, Montreal, Québec H2J 3L6, CA
ZAKI, Maged M., San Diego, California 92125, US
LU, Guang, Montreal, Québec H4B 2Y6, CA

- (74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 867 088 A1***
H03M 13/13

- (25) En (26) En
(21) 06737645.9 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/008486 10.03.2006
(87) WO 2006/099084 2006/38 21.09.2006
(30) 10.03.2005 US 660875 P
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM BEREITSTELLEN VON LINEAREN LÖSCHUNGSCODES**
• **METHODS AND APPARATUS FOR PROVIDING LINEAR ERASURE CODES**
• **PROCEDES ET APPAREIL DESTINES A FOURNIR DES CODES D'EFFACEMENT LINEAIRES**
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) NAGARAJ, Thadi M., San Diego, California 92121, US
COLLINS, Bruce, San Diego, California 92131, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/09**

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/45**

H04L 1/00 → (51) **H04B 1/10**

(51) **H04L 1/08** (11) **1 867 089 A1***
H04Q 7/38

- (25) En (26) En
(21) 06727392.0 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/000733 30.03.2006
(87) WO 2006/103543 2006/40 05.10.2006
(30) 01.04.2005 US 667738 P
- (54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR BEREITSTELLUNG VON WIEDERHOLUNG EINES LANGSAMEN ASSOZIERTEN STEUERKANALS (SACCH)**
• **METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT PROVIDING SLOW ASSOCIATED CONTROL CHANNEL (SACCH) REPETITION**
• **PROCEDE, DISPOSITIF ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE DE REPETITION DE CANAL DE SIGNALISATION LENT (SACCH)**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) RIDDINGTON, Eddie, London W12 9QA, GB
JOKINEN, Harri, FIN-25370 Pertteli, FI
PELKONEN, Sami, FIN-90630 Oulu, FI
(74) Lamberg, Samu Petteri, et al, Espatent Oy Kaivokatu 10 A, 00100 Helsinki, FI

H04L 1/16 → (51) **H04Q 7/20**

(51) **H04L 1/18** (11) **1 867 090 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06727744.2 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/050925 27.03.2006
(87) WO 2006/103618 2006/40 05.10.2006

- (30) 31.03.2005 GB 0506539
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATENÜBERTRAGUNG UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING DATA, AND A COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSMISSION DE DONNEES ET SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BAKER, Matthew P.J., Philips Intellectual Property, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
MOULSLEY, Timothy J. Philips Intellectual Property, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 867 091 A1***
(25) En (26) En
(21) 06739340.5 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/010501 21.03.2006
(87) WO 2006/102469 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 US 86957
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERBESSERN DER DATENÜBERTRAGUNGSSICHERHEIT IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING DATA TRANSMISSION RELIABILITY IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'AMELIORER LA FIABILITE DE TRANSMISSION DE DONNEES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS SANS FIL*

- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) JAIN, Avinash, San Diego, California 92122, US
LUNDBY, Stein A., Solana Beach, California 92075, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04L 1/18 → (51) **H04Q 7/20**

H04L 1/22 → (51) **H03M 13/45**

H04L 5/04 → (51) **H04L 27/34**

- (51) **H04L 7/033** (11) **1 867 092 A1***
H03L 7/087
(25) En (26) En
(21) 06739274.6 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/010414 22.03.2006
(87) WO 2006/104808 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 93903
(54) • *DATENREINIGUNG MIT EINEM ASYNCHRONEN REFERENZTAKT*
• *DATA CLEANING WITH AN ASYNCHRONOUS REFERENCE CLOCK*
• *NETTOYAGE DE DONNEES AVEC UNE HORLOGE DE REFERENCE ASYNCHRONE*
- (71) Silicon Laboratories, Inc., 4635 Boston Lane, Austin, TX 78735, US
(72) ELDRIDGE, Adam, B., Austin, TX 78739, US
HUANG, Yunteng, Irvine, CA 92620, US

- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- (51) **H04L 9/00** (11) **1 867 093 A2***
(25) En (26) En
(21) 05724836.1 (22) 03.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/007377 03.03.2005
(87) WO 2005/084403 2005/37 15.09.2005
(30) 03.03.2004 US 791414
(54) • *TECHNIK ZUM AUFRECHTERHALTEN SICHERER NETZWERKVERBINDUNGEN*
• *TECHNIQUE FOR MAINTAINING SECURE NETWORK CONNECTIONS*
• *TECHNIQUE DE MAINTIEN DE CONNEXIONS RESEAU SECURISEES*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) XIANG, Jing, Acton, MA 01720, US
SHIRGURKAR, Shreedhar, Chelmsford, MA 01863, US
SENKOV, Vladimir, Chelmsford, MA 01824, US
DAS, Champak, Billerica, MA 01821, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 9/00** (11) **1 867 094 A2***
(25) En (26) En
(21) 06738566.6 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/009525 15.03.2006
(87) WO 2006/099540 2006/38 21.09.2006
(30) 15.03.2005 US 661831 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERTEILEN VON SCHLÜSSELN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DISTRIBUTING KEYS IN A WIRELESS NETWORK*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR DISTRIBUER LES CLES DANS UN RESEAU SANS FIL*
- (71) Trapeze Networks, Inc., 5753 W. Las Positas Blvd., Pleasanton, CA 94588, US
(72) HARKINS, Dan, La Selva Beach, CA 95076, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04L 9/00** (11) **1 867 095 A2***
(25) En (26) En
(21) 06739303.3 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/010453 21.03.2006
(87) WO 2006/102442 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 US 663584 P
20.03.2006 US 385293
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERZEUGEN EINES SICHEREN VIRTUELLEN PROJEKTRAUMS*
• *METHOD AND SYSTEM TO CREATE SECURE VIRTUAL PROJECT ROOM*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR CREER DES ESPACES DE PROJET VIRTUELS SECURISES*
- (71) FORTRESSWARE, INC., 27430 Elena Road, Los Altos, CA 94022, US

- (72) TING, Ann, Los Altos Hills, CA 94022, US
CHANG, Tipin, Ben, Cupertino, CA 95014, US
(74) Hogg, Jeffery Keith, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **H04L 9/08** (11) **1 867 096 A1***
H04N 7/167
(25) Fr (26) Fr
(21) 06709315.3 (22) 14.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/000335 14.02.2006
(87) WO 2006/085017 2006/33 17.08.2006
(30) 14.02.2005 FR 0501466
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM EMPFANGEN EINES MULTIMEDIASIGNALS, KRYPTOGRAPHISCHE ENTITÄT FÜR DAS EMPFANGSVERFAHREN UND -SYSTEM UND VERFAHREN UND SCHWARZER KASTEN ZUM PRODUZIEREN DER KRYPTOGRAPHISCHEN ENTITÄT*
• *METHOD AND SYSTEM FOR RECEIVING A MULTIMEDIA SIGNAL, CRYPTOGRAPHIC ENTITY FOR SAID RECEPTION METHOD AND SYSTEM, AND METHOD AND BLACK BOX FOR PRODUCING SAID CRYPTOGRAPHIC ENTITY*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE RECEPTION D'UN SIGNAL MULTIMEDIA, ENTITE CRYPTOGRAPHIQUE POUR CE PROCEDE DE RECEPTION ET SYSTEME, PROCEDE ET BOITE NOIRE POUR LA FABRICATION DE L'ENTITE CRYPTOGRAPHIQUE*

- (71) Viaccess, Les Collines de l'Arche, Tour Opéra C, 92057 Paris La Défense Cedex, FR
(72) TRONEL, Bruno, F-92800 Puteaux, FR
BAUDOT, Franck, F-78140 Velizy, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

H04L 9/30 → (51) **G06Q 30/00**

H04L 12/18 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/18 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 867 097 A1***
(25) En (26) En
(21) 05715914.7 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/002535 10.03.2005
(87) WO 2006/094527 2006/37 14.09.2006
(54) • *KATASTROPHEN-RECOVERY-ARCHITEKTUR*
• *DISASTER RECOVERY ARCHITECTURE*
• *ARCHITECTURE DE REPRISE APRES UN SINISTRE*
- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
(72) CASALE, Luca, 10078 Venaria (TO), IT
FARINA, Filippo, 10148 Torino, IT
MAFFIONE, Eugenio Maria, 10148 Torino, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 867 098 A1***
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 05739698.8 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/003863 08.04.2005
(87) WO 2006/108436 2006/42 19.10.2006

- (54) • *AUF RICHTLINIEN BASIERENDES MANAGEMENT IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *POLICY-BASED MANAGEMENT IN COMMUNICATIONS NETWORK*
• *GESTION A BASE DE POLITIQUES DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) VAN ELBURG, Johannes, NL-4907 DM Oosterhout, NL
KARREMAN, Paulus, 5041 GG Ti Iburg, NL
VAN DER VELDEN, Hendrikus Adrianus Antonia Maria, 5625 NN Eindhoven, NL
BOERSMA, Eltjo, NL-5621 AV Eindhoven, NL
- (74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
-
- (51) **H04L 12/24** (11) **1 867 099 A1***
G06F 9/46
- (25) De (26) De
(21) 06725073.8 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/060750 15.03.2006
(87) WO 2006/103173 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 DE 102005014775
- (54) • *VERFAHREN, KOMMUNIKATIONSANORDNUNG UND KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES ZUGRIFFS AUF ZUMINDEST EINE KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG*
• *METHOD, COMMUNICATIONS ASSEMBLY AND COMMUNICATIONS DEVICE FOR CONTROLLING THE ACCESS TO AT LEAST ONE COMMUNICATIONS DEVICE*
• *PROCEDE, DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET SYSTEME DE COMMUNICATION POUR COMMANDER L'ACCES A AU MOINS UN SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) MUHN, Harald, 83734 Hausham, DE
SCHELLER, Thomas, 81477 München, DE
VETTER, Thomas, 86456 Gablingen, DE
-
- (51) **H04L 12/24** (11) **1 867 100 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06725429.2 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061176 30.03.2006
(87) WO 2006/106067 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 FR 0503328
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON ENTSCHEIDUNGEN, VERFAHREN ZUM KONSTRUIEREN EINES ENTSCHEIDUNGSBAUMS, ZENTRAL-MANAGER, ZWISCHEN-MANAGER, ENDGERÄT UND ENTSPRECHENDE COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE*
• *METHOD FOR MANAGING DECISIONS, METHOD FOR CONSTRUCTING A DECISION TREE, CENTRAL MANAGER, INTERMEDIATE MANAGER, TERMINAL AND CORRESPONDING COMPUTER PROGRAMME PRODUCTS*
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE DÉCISIONS, PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION D'UN ARBRE DE DÉCISION, GESTIONNAIRE CENTRAL, GESTIONNAIRE INTERMÉDIAIRE, TERMINAL ET PRODUITS PROGRAMMES D'ORDINATEUR CORRESPONDANTS*
- (71) France Télécom, 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) BONJOUR, Servane, F-35690 Acigne, FR
DOUSSON, Christophe, F-22300 Lannion, FR
NGUYEN THI, Mai Trang, CH-1024 Ecublens, CH
- (74) Guéné, Patrick Lucien Juan Joseph, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex, FR
-
- H04L 12/24** → (51) **H04Q 7/36**
-
- H04L 12/26** → (51) **H04L 29/12**
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 867 101 A1***
H04L 12/18
- (25) En (26) En
(21) 06719326.8 (22) 23.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/002426 23.01.2006
(87) WO 2006/107372 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 US 97759
- (54) • *DRAHTLOSES LOKALES NETZWERK MIT HOHER DICHTHEIT*
• *HIGH-DENSITY WIRELESS LOCAL AREA NETWORK*
• *RESEAU LOCAL SANS FIL HAUTE DENSITE*
- (71) Siemens Technology-to-Business Center, LLC, 1995 University Avenue, Suite 375, Berkeley, CA 94704, US
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) LIAO, Raymond, Pleasanton, California 94566, US
CHEREDDY, Raghuvueer, Fremont, California 94536, US
MUELLER, Joerg, 76351 Linkenhein, DE
KELLER, Stefan, 76133 Karlsruhe, DE
BENJAMINS, Kai, 76185 Karlsruhe, DE
WEILER, Christoph, 75015 Bretten, DE
- (74) Göhring, Robert, Patentanwälte Westphal, Mussnug Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 867 102 A1***
G08C 17/00 **G06F 3/033**
H04B 1/20 **H04N 7/16**
- (25) En (26) En
(21) 06727768.1 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/050955 29.03.2006
(87) WO 2006/103632 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 666493 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DIENSTSTEUERUNG IN EINER HEIMUMGEBUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING SERVICES IN A HOME ENVIRONMENT*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR COMMANDER DES SERVICES DANS UN ENVIRONNEMENT DOMESTIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LEMMERS, Johannes H.m., NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 867 103 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06740325.3 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012169 03.04.2006
(87) WO 2006/110357 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 US 101134
- (54) • *ERKENNUNG DER MITGLIEDSCHAFT IN EINER DYNAMISCHEN SHARED-RISK-KNOTENGRUPPE*
• *DYNAMIC SHARED RISK NODE GROUP (SRNG) MEMBERSHIP DISCOVERY*
• *DECOUVERTE DYNAMIQUE DE MEMBRES D'UN GROUPE DE NOEUDS A RISQUE PARTAGE (SNRG)*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) VASSEUR, Jean-philippe, Dunstable, Massachusetts 01827, US
GUICHARD, Jim, Groton, MA 01450, US
RASZUK, Robert, PL-05-806 Komorow, PL
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 867 104 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06740383.2 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012279 04.04.2006
(87) WO 2006/110370 2006/42 19.10.2006
(88) 24.05.2007
(30) 08.04.2005 US 101394
- (54) • *ANORDNUNG ZUR BEREITSTELLUNG OPTIMIERTER VERBINDUNGEN ZWISCHEN PEER-ROUTERN IN EINEM BAUMBASIERTEM MOBILEN AD-HOC-NETZWERK*
• *ARRANGEMENT FOR PROVIDING OPTIMIZED CONNECTIONS BETWEEN PEER ROUTERS IN A TREE-BASED AD HOC MOBILE NETWORK*
• *AGENCEMENT POUR LA FOURNITURE DE CONNEXIONS OPTIMISEES ENTRE DES ROUTEURS POINT A POINT DANS UN RESEAU MOBILE PONCTUEL ARBORESCENTE*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) THUBERT, Pascal, F-06480 La Colle Sur Loup, FR
WETTERWALD, Patrick, F-06370 Mouans Sartoux, FR
RIBIERE, Vincent, Jean, F-06410 Biot, FR
LEVY-ABEGNOLI, Eric M., F-06560 Valbonne, FR
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 867 105 A1***
H04L 12/56
- (25) En (26) En
(21) 06749148.0 (22) 04.04.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2006/012281 04.04.2006
(87) WO 2006/107857 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 US 100346
- (54) • *SKALIERBARES MEHRKANAL-FERNGERÄTVERWALTUNGSSYSTEM*
• *SCALABLE, MULTI-CHANNEL REMOTE DEVICE MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTEME DE GESTION DE DISPOSITIFS A DISTANCE MULTIVOIE, ECHELONNABLE*
- (71) Riip, Inc., 300 Delaware Avenue Suite 1704, Wilmington DE 19801, US

- (72) ANDERSON, Swen, 092A7 Burgstadt, Saxony, DE
(74) Pratt, Richard Wilson, et al, Beresford & Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 867 106 A2***
(25) En (26) En
(21) 06749167.0 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/012317 03.04.2006
(87) WO 2006/107875 2006/41 12.10.2006
(88) 09.08.2007
(30) 04.04.2005 US 98173
(54) • *SCHLEIFENVERHINDERUNGSTECHNIK MIT EINKAPSELUNGSBEHANDLUNG EINES IP/MPLS-FELDES*
• *LOOP PREVENTION TECHNIQUES USING ENCAPSULATION MANIPULATION OF IP/MPLS FIELD*
• *TECHNIQUES DE PREVENTION DE BOUCLES PAR MANIPULATION PAR ENCAPSULATION DE CHAMP IP/MPLS*
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, Raleigh, NC 95134-1706, US
(72) SCUDDER, John Galen, Ann Arbor, Michigan 48103, US
WARD, David D., Somerset, WI 54025, US
FILSFILS, Clarence, 1200 Brussels, BE
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 867 107 A1***
(25) En (26) En
(21) 06749237.1 (22) 05.04.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/012486 05.04.2006
(87) WO 2006/107958 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 98515

- (54) • *VERWENDUNG MEHRERER DRAHTLOSER SCHNITTSTELLEN IN DRAHTLOSEN NETZEN*
• *USE OF MULTIPLE WIRELESS INTERFACES IN WIRELESS NETWORKS*
• *UTILISATION DE MULTIPLES INTERFACES SANS FIL DANS DES RESEAUX SANS FIL*
(71) Telcordia Technologies, Inc., One Telcordia Drive, Piscataway, NJ 08854, US
(72) FAMOLARI, David, Stewartville, New Jersey 08886, US
(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/66**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/32**

H04L 12/46 → (51) **H04L 29/12**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 867 108 A1***
H04B 3/54
(25) En (26) En
(21) 05743137.1 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IT 2005/000189 06.04.2005
(87) WO 2006/106537 2006/41 12.10.2006
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON INFORMATIONEN ZWISCHEN KNOTEN EINES NETZWERKS UND DAS VERFAHREN VERWENDENDEN NETZWERK*
• *METHOD FOR TRANSMISSION OF INFORMATION BETWEEN NODES OF A NETWORK AND NETWORK USING SAID METHOD*

- *PROCEDE DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS ENTRE LES NOEUDS D'UN RESEAU ET RESEAU UTILISANT LEDIT PROCEDE*

- (71) Power-One Italy S.P.A., Via S. Giorgio 642, 52028 Terranuova Bracciolini, Arezzo, IT
(72) TAZZARI, Davide, I-52047 Marciano della Chiana, Arezzo, IT
VERNIA, Filippo, I-19121 La Spezia, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.R.L. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 867 109 A2***
(25) En (26) En
(21) 05825621.5 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/053961 30.11.2005
(87) WO 2006/061735 2006/24 15.06.2006
(88) 31.08.2006
(30) 07.12.2004 CN 200410100113
(54) • *SENSOR-NETZWERK*
• *A SENSOR NETWORK*
• *RESEAU DE CAPTEURS*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WANG, Gang Philips Electronics China, Shanghai 200070, CN
JIN, Sheng Philips Electronics China, Shanghai 200070, CN
CHEN, Ningjiang Philips Electronics China, Shanghai 200070, CN
ZHANG, Qinfeng Philips Electronics China, Shanghai 200070, CN
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 867 110 A2***
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 05855603.6 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/047076 23.12.2005
(87) WO 2006/071866 2006/27 06.07.2006
(88) 08.09.2006
(30) 24.12.2004 US 638806 P
01.02.2005 US 649197 P
01.02.2005 US 649198 P

- (54) • *MASSEN-DATENTRANSFER*
• *BULK DATA TRANSFER*
• *TRANSFERT DE DONNEES EN MASSE*
(71) Aspera, Inc., 805 Camelia Street, Berkeley, California 94710, US
(72) MUNSON, Michelle C., Oakland, CA 94611, US
SIMU Serban, Oakland, CA 94618, US
(74) Herbjörnson, Rut, et al, Albihns Stockholm AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 867 111 A1***
(25) De (26) De
(21) 06708700.7 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/060597 09.03.2006
(87) WO 2006/103153 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 DE 102005014852
(54) • *ENTSCHEIDUNG ZUR ZUORDNUNG UND RESSOURCENVERGABE FÜR MINDESTENS EINEN DATENSTROM UND MINDESTENS EINE NUTZVERBINDUNG*

- *DECISION REGARDING THE ASSIGNMENT AND ALLOCATION OF RESOURCES FOR AT LEAST ONE DATA FLOW AND AT LEAST ONE USEABLE LINK*
• *DECISION POUR ALLOUER AU MOINS UN FLUX DE DONNEES A AU MOINS UNE LIAISON UTILES ET ATTRIBUER LES RESSOURCES REQUISES*

- (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) BRAUN, Peter, 81539 München, DE
GROSSE-RHODE, Friedrich, 82211 Herrsching, DE
LAMPE, Dorothea, 82061 Neuried, DE
SCHRAMM, Mirko, 13187 Berlin, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 867 112 A2***
G06F 9/00

- (25) En (26) En
(21) 06738976.7 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/010009 17.03.2006
(87) WO 2006/107574 2006/41 12.10.2006
(88) 12.07.2007
(30) 05.04.2005 US 99094
(54) • *ZUORDNUNG VON RESSOURCEN ZU ELEMENTEN WIE Z. B. VERARBEITUNGSKONTEXTEN FÜR VERARBEITUNGSPAKETE*
• *ASSIGNING RESOURCES TO ITEMS SUCH AS PROCESSING CONTEXTS FOR PROCESSING PACKETS*
• *ATTRIBUTION DE RESSOURCES A DES ARTICLES, ET NOTAMMENT DE CONTEXTES DE TRAITEMENT POUR LE TRAITEMENT DE PAQUETS*

- (71) Cisco Technology, Inc., MS SJC 10/2/1 170 Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) SHOHAM, Doron, 73142 Shoham, IL
ZEMACH, Rami, 46447 Herzeliya, IL
VOLOSHIN, Moshe, Cupertino, California 95014, US
RATINSKY, Alon, 38421 Hadera, IL
LIVNE, Sarig, 64683 Tel Aviv, IL
WILLIAMS, John J., Jr., Pleasanton, California 94566, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 867 113 A1***
(25) En (26) En

- (21) 06740274.3 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012067 29.03.2006
(87) WO 2006/130215 2006/49 07.12.2006
(30) 29.03.2005 US 666651 P

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ROUTEN VON KOMMUNIKATIONSSIGNALEN ÜBER EIN DATENVERTEILUNGSNETZ*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ROUTING COMMUNICATION SIGNALS VIA A DATA DISTRIBUTION NETWORK*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE ROUTAGE DE SIGNAUX DE COMMUNICATION VIA UN RESEAU DE DISTRIBUTION DE DONNEES*

- (71) Panasonic Avionics Corporation, 22333 29th Drive SE, Bothell, WA 98021-7814, US
(72) MARGIS, Paul, A., Irvine, California 92620, US
BUI, Long, Aliso Viejo, California 92656, US
PHAM, Thong, Irvine, California 92602, US
WATSON, Philip, Lake Forest, California 92630, US

(74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 867 114 A2***

(25) En (26) En

(21) 06758324.5 (22) 10.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/013882 10.04.2006

(87) WO 2006/110876 2006/42 19.10.2006

(88) 14.12.2006

(30) 08.04.2005 US 669406 P

23.09.2005 US 720000 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VERBESSERTEN INHALTSZUSTELLUNG
ÜBER EIN DATENNETZ

• METHODS AND APPARATUS FOR
ENHANCED DELIVERY OF CONTENT OVER
A DATA NETWORK

• PROCÉDE ET APPAREIL CONFORTANT LA
REMISE DES CONTENUS VIA UN RESEAU
INFORMATIQUE

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, California 92121,
US

(72) DAHL, Sten Jorgen, San Diego, California
92128, US

SHAH, Devarshi, San Diego, California
92122, US

IYER, Bharat, Boulder, Colorado 80301, US
KANNAN, Prasanna, San Diego, California
92126, US

COLLINS, Bruce, San Diego, California
92131, US

(74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5
Dartmouth Road, IRL-Dublin 6, IE

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/66**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/58 → (51) **G06F 21/00**

H04L 12/58 → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04L 12/66** (11) **1 867 115 A2***
H04L 12/28

(25) En (26) En

(21) 06739166.4 (22) 21.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/010263 21.03.2006

(87) WO 2006/102339 2006/39 28.09.2006

(30) 21.03.2005 US 85620

(54) • VERFAHREN, SYSTEME UND COMPU-
TERPROGRAMMPRODUKTE ZUM
BEREITSTELLEN VON TELEKOMMUNIKA-
TIONSDIENSTEN ZWISCHEN EINEM
NETZWERK MIT SITZUNGSEINLEITUNGS-
PROTOKOLL (SIP) UND EINEM NETZ-
WERK MIT SIGNALISIERUNGSSYSTEM 7
(SS7)

• METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER
PROGRAM PRODUCTS FOR PROVIDING
TELECOMMUNICATIONS SERVICES
BETWEEN A SESSION INITIATION PRO-
TOCOL (SIP) NETWORK AND A SIGNAL-
ING SYSTEM 7 (SS7) NETWORK

• *PROCEDES, SYSTEMES ET PROGRAM-
MES INFORMATIQUES SERVANT A
FOURNIR DES SERVICES DE TELECOM-
MUNICATIONS ENTRE UN RESEAU A
PROTOCOLE D'OUVERTURE DE SESSION
(SIP) ET UN RESEAU A SYSTEME DE
SIGNALISATION 7 (SS7)*

(71) Tekelec, 26580 West Agoura Road, Calaba-
sas, CA 91302, US

(72) KHADRI, Seetharaman, Cary, North Carolina
27519, US

BENEDYK, Robby, D., Raleigh, North Car-
olina 27613, US

NAIR, Vikram, New Delhi 110008, IN

(74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise &
Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

(51) **H04L 12/66** (11) **1 867 116 A2***
H04L 12/28 **H04L 12/56**

(25) En (26) En

(21) 06740018.4 (22) 28.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/011578 28.03.2006

(87) WO 2006/107691 2006/41 12.10.2006

(88) 23.08.2007

(30) 05.04.2005 US 99056

(54) • IP-ADRESSIERUNG IN VERBUNDENEN
PRIVATEN NETZEN

• IP ADDRESSING IN JOINED PRIVATE
NETWORKS

• ADRESSAGE IP DANS DES RESEAUX
PRIVES GROUPEES

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman
Drive, San Jose, CA 95134, US

(72) ENRIGHT, Mark, Soquel, California 95073,
US

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120
Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 25/02** (11) **1 867 117 A2***

(25) En (26) En

(21) 06749425.2 (22) 07.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/012843 07.04.2006

(87) WO 2006/110455 2006/42 19.10.2006

(88) 11.01.2007

(30) 11.10.2005 US 248976

07.04.2005 US 669683 P

(54) • ADAPTIVE ZEITFILTERUNG ZUR KANAL-
SCHÄTZUNG IN OFDM-SYSTEMEN

• ADAPTIVE TIME-FILTERING FOR CHAN-
NEL ESTIMATION IN OFDM SYSTEM

• FILTRAGE TEMPOREL ADAPTATIF POUR
ESTIMATION DE VOIE DANS UN SYSTEME
OFDM

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, California 92121,
US

(72) LI, Linbo, San Diego, California 92129, US
MANTRAVADI, Ashok, San Diego, California
92122, US

LING, Fuyun, San Diego, California 92127,
US

MUKKAVILLI, Krishna Kiran, San Diego,
California 92126, US

(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04L 25/03** (11) **1 867 118 A1***

(25) En (26) En

(21) 05736290.7 (22) 07.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) FI 2005/050114 07.04.2005

(87) WO 2006/106171 2006/41 12.10.2006

(54) • DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN,
ENTZERRER, EMPFÄNGER, KOMMUNIKA-
TIONSSYSTEM, NETZWERKELEMENT
UND ENDGERÄT MIT VEREINFACHTER
KANALMATRIX-INVERSION

• DATA PROCESSING METHOD, EQUALI-
ZER, RECEIVER, COMMUNICATION SYS-
TEM, NETWORK ELEMENT, AND
TERMINAL USING SIMPLIFIED CHANNEL
MATRIX INVERSION

• PROCÉDE DE TRAITEMENT DE DONNEES,
EGALISEUR, RECEPTEUR, SYSTEME DE
TELECOMMUNICATION, ELEMENT DE
RESEAU ET TERMINAL UTILISANT UNE
INVERSION DE MATRICE DE CANAUX
SIMPLIFIEE

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

(72) HEIKKILÄ, Markku, J., 90420 Oulu, FI

(74) Nylund, Solveig Helena, Kolster Oy Ab, Iso
Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121
Helsinki, FI

(51) **H04L 25/03** (11) **1 867 119 A1***

(25) En (26) En

(21) 06748941.9 (22) 29.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/011670 29.03.2006

(87) WO 2006/105309 2006/40 05.10.2006

(30) 29.03.2005 US 666334 P

29.03.2005 US 666416 P

28.03.2006 US 392306

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BLOCKWEISEN, ENTSCHIEDUNGSRÜCK-
GEKOPPELTEN ENTZERRUNG FÜR
DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONEN

• METHOD AND APPARATUS FOR BLOCK-
WISE DECISION-FEEDBACK EQUALIZA-
TION FOR WIRELESS COMMUNICATION

• METHODE ET APPAREIL D'EGALISATION
DECISIONNELLE RETROACTIVE DANS
DES COMMUNICATIONS SANS FIL

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, California 92121,
US

(72) WEI, Yongbin, San Diego, California 92129,
US

KIM, Byoung-Hoon, San Diego, California
92122, US

MALLADI, Durga Prasad, San Diego, Cali-
fornia 92128, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

H04L 25/06 → (51) **H04B 1/30**

(51) **H04L 25/49** (11) **1 867 120 A2***

(25) En (26) En

(21) 06758256.9 (22) 03.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/012202 03.04.2006

(87) WO 2006/110360 2006/42 19.10.2006

(30) 05.04.2005 US 668363 P

13.04.2005 US 670908 P

29.03.2006 US 392170

- (54) • *VORWÄRTSKOPPLUNGSVERSTÄRKER-SYSTEM UND VERFAHREN UNTER NUTZUNG DER PILOTFREQUENZ AUS DER PILOTSIGNALERZEUGUNG MIT POSITIVER RÜCKKOPPLUNG UND DETEKTIONS-SCHALTUNG ZUR VERBESSERUNG DER ZWEITSCHLEIFENKONVERGENZ*
 - *FEED FORWARD AMPLIFIER SYSTEM AND METHOD USING THE PILOT FREQUENCY FROM A POSITIVE FEEDBACK PILOT GENERATION AND DETECTION CIRCUIT TO IMPROVE SECOND LOOP CONVERGENCE*
 - *SYSTEME D'AMPLIFICATEUR A CORRECTION AVAL ET PROCEDE DANS LEQUEL EST UTILISEE LA FREQUENCE PILOTE D'UN CIRCUIT DE DETECTION ET DE GENERATION DE FREQUENCE PILOTE A RETROACTION POSITIVE POUR AMELIORER LA CONVERGENCE SUR LA SECONDE BOUCLE*
- (71) Powerwave Technologies, Inc., 1801 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
- (72) BRAITHWAITE, Richard, Neil, Orange, California 92867, US
- (74) Modin, Jan, Ehrner & Delmar Patentbyra AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

H04L 27/00 → (51) **G06F 11/00**

- (51) **H04L 27/08** (11) **1 867 121 A1***
H03G 3/30
- (25) De (26) De
(21) 06723964.0 (22) 03.04.2006
- (84) DE FR
- (86) EP 2006/003005 03.04.2006
- (87) WO 2006/105921 2006/41 12.10.2006
- (30) 07.04.2005 DE 102005017004
- (54) • *DEMODULATIONS- UND VERSTÄRKERUNGSREGELKONZEPT, INSBESONDERE FÜR IR-EMPFÄNGER*
- *DEMULATION AND AMPLIFICATION REGULATION CONCEPT, IN PARTICULAR FOR IR RECEIVERS*
- *CONCEPT DE DEMODULATION ET D'AMPLIFICATION, NOTAMMENT POUR RECEPTEURS IR*
- (71) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
- (72) KURZ, Alexander, 74523 Schwäbisch Hall, DE
- (74) Müller, Wolf-Christian, Koch Müller Patentwalts GmbH Maaßstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

- (51) **H04L 27/08** (11) **1 867 122 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06735900.0 (22) 23.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/006419 23.02.2006
- (87) WO 2006/107450 2006/41 12.10.2006
- (88) 01.11.2007
- (30) 31.03.2005 US 95274
- (54) • *AGC MIT INTEGRIERTER BREITBANDDETEKTION VON STÖRSIGNALEN*
- *AGC WITH INTEGRATED WIDEBAND INTERFERER DETECTION*
- *COMMANDE DE GAIN AUTOMATIQUE COMPRENANT UNE DETECTION INTEGREE DE BROUILLEUR A LARGE BANDE*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
- (72) HUGHES, James David, Boynton, Florida 33436, US
- FREYTAG, Lynn R., Deerfield Bch, Florida 33442, US

RAHMAN, Mahibur, Lake Worth, Florida 33467, US

(74) Wharmby, Martin Angus, et al, C/o Impetus IP Limited Grove House, Lutyens House, Chineham Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 867 123 A2***
H04B 1/69
- (25) En (26) En
(21) 06711113.8 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/050823 16.03.2006
- (87) WO 2006/103585 2006/40 05.10.2006
- (88) 16.11.2006
- (30) 30.03.2005 EP 05102492
- (54) • *SIGNALSENDER FÜR DIE BREITBANDIGE DRAHTLOSE KOMMUNIKATION*
- *SIGNAL TRANSMITTER FOR WIDEBAND WIRELESS COMMUNICATION*
- *EMETTEUR DE SIGNAUX POUR COMMUNICATION SANS FIL A LARGE BANDE*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) COLLADOS ASENSIO, Manel, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- DE JONG, Gerben, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Pennings, Johannes, NXP Semiconductors IP Department High Tech Campus 60, NL-5656 AG Eindhoven, NL

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 867 124 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06738092.3 (22) 09.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/008987 09.03.2006
- (87) WO 2006/099349 2006/38 21.09.2006
- (30) 10.03.2005 US 660719 P
06.05.2005 US 678610 P
16.06.2005 US 691467 P
16.06.2005 US 691432 P
20.07.2005 US 186697
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR STRAHLFÖRMUNG UND RATENSTEUERUNG IN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN MIT MEHREREN EINGÄNGEN UND MEHREREN AUSGÄNGEN*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR BEAM-FORMING AND RATE CONTROL IN A MULTI-INPUT MULTI-OUTPUT COMMUNICATION SYSTEMS*
- *SYSTEMES ET PROCEDES DE MISE EN FORME DU FAISCEAU ET DE REGULATION DE DEBIT DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION A ENTREES MULTIPLES ET SORTIES MULTIPLES*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) SAMPATH, Hemanth, San Diego, California 92130, US
- KADOUS, Tamer, San Diego, California 92131, US
- GOROKHOV, Alexei, San Diego, California 92130, US
- GORE, Dhananjay Ashok, San Diego, California 92122, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04L 27/26 → (51) **G06F 17/14**

H04L 27/26 → (51) **H04B 1/69**

H04L 27/26 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04L 27/34** (11) **1 867 125 A1***
H04B 14/02 **H04L 5/04**
- (25) En (26) En
(21) 06737212.8 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/008010 07.03.2006
- (87) WO 2006/096678 2006/37 14.09.2006
- (30) 08.03.2005 US 659539 P
- (54) • *ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM KOMBINIEREN VON IMPULSPOSITIONSMODULATION UND HIERARCHISCHER MODULATION*
- *TRANSMISSION METHODS AND APPARATUS COMBINING PULSE POSITION MODULATION AND HIERARCHICAL MODULATION*
- *PROCEDES ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION COMBINANT LA MODULATION PAR IMPULSIONS ET LA MODULATION HIERARCHIQUE*
- *TRANSMISSION METHODS AND APPARATUS COMBINING PULSE POSITION MODULATION AND HIERARCHICAL MODULATION*
- *PROCEDES ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION COMBINANT LA MODULATION PAR IMPULSIONS ET LA MODULATION HIERARCHIQUE*
- *TRANSMISSION METHODS AND APPARATUS COMBINING PULSE POSITION MODULATION AND HIERARCHICAL MODULATION*
- *PROCEDES ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION COMBINANT LA MODULATION PAR IMPULSIONS ET LA MODULATION HIERARCHIQUE*
- (71) Qualcomm Flarion Technologies, Inc., Bedminster One 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US
- (72) LARQIA, Rajiv, Basking Ridge, New Jersey 07920, US
- JIN, Hui, Annandale, New Jersey 08801, US
- RICHARDSON, Tom, South Orange, New Jersey 07079, US
- LI, Junyi, Bedminster, New Jersey 07921, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 867 126 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06708390.7 (22) 20.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/060108 20.02.2006
- (87) WO 2006/106010 2006/41 12.10.2006
- (30) 06.04.2005 US 907577
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM IMPLEMENTIEREN VON AUTORISIERUNGSRICHTLINIEN FÜR WEB-DIENSTE*
- *METHOD AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING AUTHORIZATION POLICIES FOR WEB SERVICES*
- *PROCEDE ET SYSTEME POUR LA MISE EN OEUVRE DE POLITIQUES D'AUTORISATION POUR DES SERVICES WEB*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) HONDO, Maryann, Arlington, MA 02476, US
- NADALIN, Anthony, Austin, TX 78734, US
- NAGARATNAM, Nataraj, Cary, NC 27519, US
- (74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 867 127 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06709958.0 (22) 02.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/000734 02.03.2006
(87) WO 2006/103386 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 EP 05252020
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERMITTELN VON INFORMATIONEN ZWISCHEN EINRICHTUNGEN*
• *METHOD AND APPPRATUS FOR COMMUNICATING INFORMATION BETWEEN DEVICES*
• *PROCEDE ET APPAREIL SERVANT A COMMUNIQUER DES INFORMATIONS ENTRE DES DISPOSITIFS*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London, Greater London EC1A 7AJ, GB
(72) GHANEA-HERCOCK, Robert, Alan, Ipswich Suffolk IP3 8JJ, GB
(74) Williamson, Simeon Paul, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PP C5A - BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 867 128 A1***
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 06716777.5 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2006/000108 21.03.2006
(87) WO 2006/101402 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 NO 20051487
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM ZUGREIFEN AUF DIENSTE UND DATEIEN*
• *A METHOD AND DEVICE FOR ACCESSING SERVICES AND FILES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A ACCEDER A DES SERVICES ET DES FICHIERS*
- (71) Telenor ASA, Snarøyveien 30, 1331 Fornebu, NO
(72) DO, Thanh Van, N-0673 Oslo, NO
DO, Thuan Van, N-0674 Oslo, NO
JØRSTAD, Ivar, N-0468 Oslo, NO
(74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert, Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 867 129 A1***
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 06716997.9 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/000312 09.03.2006
(87) WO 2006/104438 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 US 666597 P
(54) • *SCHUTZ VON AUSSERHALB DER REIHENFOLGE ABGELIEFERTEN DATEN*
• *PROTECTION OF DATA DELIVERED OUT-OF-ORDER*
• *PROTECTION DE DONNEES TRANSMISES HORS COMMANDE*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON, S-164 83 Stockholm, SE
(72) CHEN, Ta-Wei, Taipei City, TW
NORRMAN, Karl, S-116 28 Stockholm, SE
(74) Hedman, Anders, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 867 130 A1***
(25) En (26) En
(21) 06717041.5 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/000356 22.03.2006
(87) WO 2006/107249 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 SE 0500732
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LASTVERTEILUNG AUF ANWENDUNGSSERVERN*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR DISTRIBUTING LOAD ON APPLICATION SERVERS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE REPARTITION DE LA CHARGE SUR DES SERVEURS D'APPLICATION*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) PALMETER, Michael, Toronto ON M4N2B2, CA
DANNE, Anders, S-164 41 Kista, SE
(74) Strandin, Heléne, Bergenstrahle & Lindvall AB, P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 867 131 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06726291.5 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/050277 30.03.2006
(87) WO 2006/103374 2006/40 05.10.2006
(88) 16.11.2006
(30) 31.03.2005 FR 0503194
(54) • *VERFAHREN ZUM KOPIEREN VON VOICE-NACHRICHTEN IN FORM VON TEXT-NACHRICHTEN IN EINEM PAKETKOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHOD OF COPYING VOICE MESSAGES IN THE FORM OF TEXT MESSAGES IN A PACKET COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCEDE DE DOUBLAGE DE MESSAGES VOCAUX PAR DES MESSAGES TEXTUELS DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION PAR PAQUETS*
- (71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) TOUTAIN, François, F-22700 Louannec, FR
DALOZ, Claude, F-22300 Lannion, FR
LOTTIN, Philippe, F-22560 Trebeurden, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 867 132 A2***
H04Q 7/38
(25) Fr (26) Fr
(21) 06726304.6 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) FR 2006/050294 04.04.2006
(87) WO 2006/106261 2006/41 12.10.2006
(88) 26.07.2007
(30) 07.04.2005 FR 0503493
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER PRÄSENZ EINES ENDGERÄTS AUF EINEM ZUGANGSPUNKT ZU EINEM TELEFONNETZ*
• *METHOD FOR CONTROLLING PRESENCE OF TERMINAL ON AN ACCESS POINT TO A TELEPHONE NETWORK*
• *PROCEDE DE CONTROLE DE PRESENCE D'UN TERMINAL SUR UN POINT D'ACCES A UN RESEAU DE TELEPHONIE*
- (71) France Telecom S.A., 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) MARTIQUET, Nicolas, F-75015 Paris, FR
FOUQUET, Sylvie, F-92190 Meudon, FR
DRONNE, François, F-92330 Sceaux, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 867 133 A1***
(25) En (26) En
(21) 06726571.0 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001165 30.03.2006
(87) WO 2006/106303 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 EP 05252100
06.04.2005 EP 05252158
(54) • *SYSTEM ZUR VERARBEITUNG VON KONTEXTUELLEN DATEN*
• *A SYSTEM FOR PROCESSING CONTEXT DATA*
• *SYSTEME DE TRAITEMENT DE DONNEES CONTEXTUELLES*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London, Greater London EC1A 7AJ, GB
(72) LEE, Habin, Ipswich Suffolk IP4 3LJ, GB
(74) Roberts, Simon Christopher, et al, British Telecommunications Plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 867 134 A2***
(25) En (26) En
(21) 06735453.0 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/005795 16.02.2006
(87) WO 2006/089204 2006/34 24.08.2006
(88) 09.11.2006
(30) 18.02.2005 US 654605 P
07.03.2005 US 659642 P
08.09.2005 US 715730 P
15.02.2006 US 355700
(54) • *FUNKSTRECKENPROTOKOLLE FÜR MEHRSTRECKEN-KOMMUNIKATIONSSYSTEME*
• *RADIO LINK PROTOCOLS FOR MULTI-LINK COMMUNICATION SYSTEMS*
• *PROTOCOLES DE LIAISON RADIO POUR SYSTEMES DE COMMUNICATION MULTI-LIAISON*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) REZAIIFAR, Ramin, San Diego, California 92131, US
AGASHE, Parag, A., San Diego, California 92128, US
BENDER, Paul, E., San Diego, California 92122, US
(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 867 135 A1***
H04N 7/173
(25) En (26) En
(21) 06749632.3 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/013276 10.04.2006
(87) WO 2006/110635 2006/42 19.10.2006
(30) 06.04.2006 US 400619
08.04.2005 US 669505 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERTEN DATEIVERTeilUNG BEI MULTICAST ODER BROADCAST*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENHANCED FILE DISTRIBUTION IN MULTICAST OR BROADCAST*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT UNE DISTRIBUTION AMELIOREE DE FICHIERS PAR MULTIDIFFUSION OU DIFFUSION GENERALE*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) BENNETT, Chris, San Diego, California 92116, US
LO, Charles N., San Diego, California 92121, US
GUPTA, Kirti, San Diego, California 92122, US
JAYARAM, Ranjith, San Diego, California 92122, US
NAGARAJ, Thadi, San Diego, California 92131, US
WALKER, Gordon Kent, Poway, California 92064, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 867 136 A2***
(25) En (26) En
(21) 06794538.6 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/000863 13.03.2006
(87) WO 2006/134313 2006/51 21.12.2006
(88) 08.02.2007
(30) 14.03.2005 GB 0505210
(54) • *TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *TELECOMMUNICATIONS SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE TELECOMMUNICATIONS*
- (71) Orange S.A., 6, Place d'Alleray, TTM 24e Floor, 75505 Paris Cédex 15, FR
- (72) ALLAN, Robert, Mark, Westbury on Trym Brisol BS10 5ET, GB
- (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04L 29/06 → (51) **G06F 9/445**

H04L 29/06 → (51) **H04H 1/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04Q 7/32**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 867 137 A1***
(25) En (26) En
(21) 06725006.8 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/060605 09.03.2006
(87) WO 2006/100185 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 US 84971
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EFFIZIENTEN EXPANDIEREN EINES P2P-NETZWERKS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR EFFICIENTLY EXPANDING A P2P NETWORK*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'ETENDRE EFFICACEMENT UN RESEAU POINT A POINT*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) JENNINGS III, Raymond, Ossining, NY 10562, US
LAVOIE, Jason, Mahopac, NY 10541, US

- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 867 138 A1***
(25) En (26) En
(21) 06727667.5 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/050792 14.03.2006
(87) WO 2006/103576 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 EP 05102446
(54) • *EMPFÄNGER UND VERFAHREN ZUM EMPFANG VON DATENEINHEITEN ÜBER EINEN KANAL*
• *RECEIVER APPARATUS AND METHOD FOR RECEIVING DATA UNITS OVER A CHANNEL*
• *APPAREIL DE RECEPTION ET PROCEDE DE RECEPTION D'UNITES DE DONNEES SUR UN CANAL*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) HERRMANN, Christoph, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 867 139 A2***
(25) En (26) En
(21) 06769803.5 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/013116 10.04.2006
(87) WO 2006/121550 2006/46 16.11.2006
(88) 12.04.2007
(30) 08.04.2005 US 669440 P
06.04.2006 US 399833
(54) • *ARCHIVIERUNG VON MIT EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ AUSGETAUSCHTEN SITZUNGSDATEN*
• *ARCHIVAL OF SESSION DATA EXCHANGED WITH A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK*
• *ARCHIVES DE DONNEES DE SESSION ECHANGEES AVEC UN RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) ATARIUS, Roozbeh, San Diego, California 92128, US
SUBRAMANIAN, Ramachandran, San Diego, California 92130, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 29/12** (11) **1 867 140 A1***
H04L 12/46
(25) En (26) En
(21) 06739556.6 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/010840 20.03.2006
(87) WO 2006/132691 2006/50 14.12.2006
(30) 18.03.2005 US 84672
(54) • *DYNAMISCHE ADRESSENZUWEISUNG DER MEDIENZUGANGSSTEUERUNG (MAC)*

- *DYNAMIC MEDIA ACCESS CONTROL (MAC) ADDRESS ASSIGNMENT*
 - *AFFECTATION DYNAMIQUE D'ADRESSE DE COMMANDE D'ACCES AU SUPPORT (MAC)*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) DYCK, Jeffrey, Alan, San Diego, California 92117, US
BABBAR, Uppinder, S., San Diego, California 92126, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 29/12** (11) **1 867 141 A2***
H04L 12/26
(25) En (26) En
(21) 06740671.0 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012933 04.04.2006
(87) WO 2006/108113 2006/41 12.10.2006
(88) 18.01.2007
(30) 04.04.2005 US 98135
(54) • *VERWENDUNG EINER TESTABFRAGE ZUM ERMITTELN, OB BEI EINER NETZVORRICHTUNG EIN SOFTWARE- ODER KONSTRUKTIONSFehler VORLIEGT*
• *USING A TEST QUERY TO DETERMINE WHETHER A NETWORK DEVICE SUFFERS FROM A SOFTWARE BUG OR DESIGN FLAW*
• *UTILISATION D'UNE REQUETE DE TEST AFIN DE DETERMINER SI UN DISPOSITIF DE RESEAU SOUFFRE D'UN BOGUE DE LOGICIEL OU D'UN DEFAUT DE CONCEPTION*
- (71) APPLE COMPUTER, INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) GRAESSLEY, Joshua, V., Cupertino, CA 95014, US
CHESHIRE, Stuart, D., San Jose, CA 95126, US
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

- (51) **H04M 1/00** (11) **1 867 142 A2***
(25) En (26) En
(21) 06740037.4 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/011634 30.03.2006
(87) WO 2006/107698 2006/41 12.10.2006
(88) 14.06.2007
(30) 01.04.2005 US 667523 P
21.11.2005 US 284242
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSWAHLEN EINES MIT EINER MEHRBAND-MOBILSTATION ZU ASSOZIIERENDEN MEHRBAND-ZUGANGSPUNKTS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SELECTING A MULTI-BAND ACCESS POINT TO ASSOCIATE WITH A MULTI-BAND MOBILE STATION*
• *PROCEDE DE SELECTION D'UN POINT D'ACCES MULTIBANDE A ASSOCIER A UNE STATION MOBILE MULTIBANDE*
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) CHANDRA, Arty, Manhasset Hills, New York 11040, US

(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **H04M 1/02** (11) **1 867 143 A1***

(25) En (26) En

(21) 05718363.4 (22) 06.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/000892 06.04.2005

(87) WO 2006/106374 2006/41 12.10.2006

- (54) • ERWEITERBARES MOBILES ELEKTRONISCHES GERÄT
- EXTENSIBLE MOBILE ELECTRONIC DEVICE
- DISPOSITIF ELECTRONIQUE MOBILE EXTENSIBLE

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) STRAWN, Andrew, Fleet, Hants GU51 3JB, GB

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

H04M 1/02 → (51) **H04N 5/225**

(51) **H04M 1/03** (11) **1 867 144 A2***
G06F 1/16

(25) En (26) En

(21) 06744462.0 (22) 28.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/000704 28.03.2006

(87) WO 2006/106394 2006/41 12.10.2006

(88) 25.01.2007

(30) 07.04.2005 US 100832

- (54) • MOBILES KOMMUNIKATIONSENDGERÄT
- MOBILE COMMUNICATION TERMINAL
- TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) LEHTONEN, Jarmo, I-50014 Fiesole, Firenze, IT

(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Eric Pottter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

(51) **H04M 1/24** (11) **1 867 145 A2***
H04M 3/08 **H04M 3/22**

(25) En (26) En

(21) 06740507.6 (22) 04.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/012544 04.04.2006

(87) WO 2006/110403 2006/42 19.10.2006

(30) 08.04.2005 US 101945

- (54) • DOPPELENDIGE VERBINDUNGSPRÜFUNG (DELP) FÜR DSL-SYSTEME
- DOUBLE-ENDED LINE PROBING (DELP) FOR DSL SYSTEMS
- SONDAGE DE LIGNE A EXTREMITÉ DOUBLE (DELP) POUR DES SYSTEMES DSL

(71) Centillium Communications, Inc., 215 Fourier Avenue, Fremont, CA 94539, US

(72) FERDOSI, Nima, San Jose, California 95136, US

KAMALI, Jalil, San Jose, California 95120, US

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04M 1/247 → (51) **G06F 9/44**

(51) **H04M 1/663** (11) **1 867 146 A1***

(25) En (26) En

(21) 06737496.7 (22) 06.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/008329 06.03.2006

(87) WO 2006/107496 2006/41 12.10.2006

(30) 30.03.2005 US 93486

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BEGINNEN UND FÜHREN VON HÖFLICHEN KOMMUNIKATIONEN
- SYSTEM AND METHOD FOR INITIATING AND CONDUCTING POLITE COMMUNICATIONS
- SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'ETABLIR ET DE MENER DES COMMUNICATIONS "POLIES"

(71) MOTOROLA, INC., Corporate Offices, Motorola Center 1303 East Algonquin Rd., Schaumburg Illinois 60196, US

(72) CROCKER, Ronald T., Chicago, Illinois 60614, US

HARRIS, John M., St. Charles, Illinois 60175, US

(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

H04M 3/08 → (51) **H04M 1/24**

H04M 3/22 → (51) **H04M 1/24**

H04M 3/42 → (51) **H04Q 11/04**

(51) **H04M 3/487** (11) **1 867 147 A1***

(25) De (26) De

(21) 06700752.6 (22) 04.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2006/000007 04.01.2006

(87) WO 2006/102857 2006/40 05.10.2006

(30) 26.03.2005 DE 102005013952

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM EINSPIELEN VON AUDIOCLIPS WÄHREND EINES SPRACHANRUFES
- METHOD AND SYSTEM INCORPORATING AUDIOCLIPS DURING A CONVERSATION
- PROCEDE ET SYSTEME POUR INSERER DES SEQUENCES AUDIO DANS UNE COMMUNICATION VOCALE

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

(72) HASEMANN, Jörg-Michael, 27321 Emtin-
ghausen, DE

DIERKES, Christoph, 28279 Bremen, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **1 867 148 A1***

(25) En (26) En

(21) 06707972.3 (22) 02.02.2006

(84) DE FR GB

(86) EP 2006/050611 02.02.2006

(87) WO 2006/094862 2006/37 14.09.2006

(30) 08.03.2005 US 73622

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERGLEICHENDEN BEGUTACHTUNG MEDI-ZINISCHER BILDER
- COMPARATIVE MEDICAL IMAGE REVIEW SYSTEM AND METHOD
- SYSTEME ET PROCEDE D'EXAMEN COMPARATIF D'IMAGES MEDICALES

(71) AGFA INC., 77 Belfield Road, Etobicoke, Ontario M9W 1G6, CA

(72) HANDLEY, Carrie, Waterloo, Ontario N2V 2N5, CA

SCORAH, Edmund, Rockwood, Ontario N0B 2K0, CA

RANKIN, Steve, Waterloo, Ontario N2K 3H1, CA

(74) Verbrugge, Anne Marie L., Agfa HealthCare IP Department 3800 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

H04N 1/00 → (51) **G03G 21/00**

H04N 1/00 → (51) **H04N 5/445**

H04N 1/028 → (51) **G02B 26/10**

H04N 1/387 → (51) **G06T 11/60**

H04N 1/387 → (51) **G09G 5/391**

(51) **H04N 5/00** (11) **1 867 149 A1***

(25) En (26) En

(21) 06727681.6 (22) 20.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/050847 20.03.2006

(87) WO 2006/103590 2006/40 05.10.2006

(30) 31.03.2005 EP 05102545

- (54) • VORRICHTUNG, VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERZEUGUNG PRIVATER PERSONLICHER VIRTUELLER KANÄLE
- APPARATUS, METHOD AND SYSTEM FOR GENERATING PRIVATE PERSONAL VIRTUAL CHANNELS
- APPAREIL, PROCEDE ET SYSTEME POUR LA GENERATION DE CANAUX VIRTUELS PERSONNELS PRIVES

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) LI, Hong, R., NL-5656 AA Eindhoven, NL

MANDERS, Roland, P., J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL

MOORS, Eric, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

H04N 5/00 → (51) **H04N 5/76**

H04N 5/06 → (51) **H04N 7/24**

H04N 5/217 → (51) **G06T 5/00**

(51) **H04N 5/225** (11) **1 867 150 A2***
H04N 5/232 **H04M 1/02**

(25) En (26) En

(21) 06727702.0 (22) 22.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/050875 22.03.2006

(87) WO 2006/103595 2006/40 05.10.2006

(88) 26.04.2007

(30) 30.03.2005 EP 05300227

- (54) • TRAGBARE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT EINER DREHBAREN KAMERA-EINHEIT
- PORTABLE ELECTRONIC DEVICE HAVING A ROTARY CAMERA UNIT
- DISPOSITIF ELECTRONIQUE PORTABLE DOTE D'UNE UNITE APPAREIL PHOTO ROTATIF

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) LEBERT, Philippe, F-75008 Paris, FR

DAVOINE, Cyrille, F-75008 Paris, FR

(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

H04N 5/225 → (51) **H04N 5/91**

H04N 5/232 → (51) **H04N 5/225****H04N 5/262** → (51) **G11B 27/28**(51) **H04N 5/445** (11) **1 867 151 A1***
H04N 1/00

- (25) En (26) En
(21) 06710584.1 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/000653 23.03.2006
(87) WO 2006/106392 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 668283 P
19.08.2005 US 208097
- (54) • **VERBESSERTER ELEKTRONISCHER SERVICE-ANLEITUNGS-CONTAINER**
• **ENHANCED ELECTRONIC SERVICE GUIDE CONTAINER**
• **CONTENEUR AMELIORE DE GUIDE ELECTRONIQUE DE SERVICES**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HUTTUNEN, Juhani, FIN-02880 Veikkola, FI
POHJOLAINEN, Topi, FIN-00120 Helsinki, FI
JANSKY, Martin, FIN-02620 Espoo, FI
POIKELA, Jani, FIN-00940 Helsinki, FI
PAILA, Toni, FIN-10160 Degerby, FI
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04N 5/445 → (51) **H04N 5/76**(51) **H04N 5/76** (11) **1 867 152 A1***

- (25) De (26) De
(21) 06725338.5 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061074 28.03.2006
(87) WO 2006/103218 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 666392 P
- (54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM SPEICHERN UND WIEDERGEHEN VON TV-SENDUNGEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR STORING AND PLAYING BACK TV PROGRAMMES**
• **PROCEDE ET SYSTEME POUR STOCKER ET LIRE DES EMISSIONS TV**
- (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) JENZOWSKY, Stefan, 81243 München, DE
SCHEUER, Axel, 80804 München, DE
STELZL, Rudolf, 85221 Dachau, DE
SCHWEICKHARDT, Harald, 81479 München, DE
HIELSCHER, Christoph, 80801 München, DE
COLES, Christopher B., Littleton, Colorado 80127, US

(51) **H04N 5/76** (11) **1 867 153 A1***
H04N 5/00

- (25) De (26) De
(21) 06725342.7 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061078 28.03.2006
(87) WO 2006/103222 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 666392 P
- (54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM SPEICHERN UND WIEDERGEHEN VON TV-SENDUNGEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR STORING AND PLAYING BACK TV PROGRAMMES**
• **PROCEDE ET SYSTEME POUR STOCKER ET LIRE DES EMISSIONS TV**

- (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) JENZOWSKY, Stefan, 81243 München, DE
SCHEUER, Axel, 80804 München, DE
STELZL, Rudolf, 85221 Dachau, DE
SCHWEICKHARDT, Harald, 81479 München, DE
HIELSCHER, Christoph, 80801 München, DE
COLES, Christopher B., Littleton, Colorado 80127, US

(51) **H04N 5/76** (11) **1 867 154 A1***

- (25) De (26) De
(21) 06725343.5 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061079 28.03.2006
(87) WO 2006/103223 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 666423 P
- (54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM SPEICHERN UND WIEDERGEHEN VON TV-SENDUNGEN**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR STORING AND PLAYING BACK TV PROGRAMMES**
• **PROCEDE ET SYSTEME POUR STOCKER ET LIRE DES EMISSIONS TV**
- (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) STELZL, Rudolf, 85221 Dachau, DE
JENZOWSKY, Stefan, 81243 München, DE
SCHEUER, Axel, 80804 München, DE
SCHWEICKHARDT, Harald, 81479 München, DE
HIELSCHER, Christoph, 80801 München, DE
(74) Weidel, Gottfried, Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

(51) **H04N 5/76** (11) **1 867 155 A1***
H04N 5/782 **H04N 5/445**

- (25) De (26) De
(21) 06725344.3 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061080 28.03.2006
(87) WO 2006/103224 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 666392 P
- (54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM SPEICHERN UND WIEDERGEHEN VON TV-SENDUNGEN**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR STORING AND PLAYING BACK TV PROGRAMMES**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ENREGISTRER ET REPRODUIRE DES EMISSIONS DE TELEVISION**
- (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) JENZOWSKY, Stefan, 81243 München, DE
SCHEUER, Axel, 80804 München, DE
STELZL, Rudolf, 85221 Dachau, DE
SCHWEICKHARDT, Harald, 81479 München, DE
HIELSCHER, Christoph, 80801 München, DE
COLES, Christopher B., Littleton, Colorado 80127, US

(51) **H04N 5/76** (11) **1 867 156 A1***
G11B 27/10

- (25) En (26) En
(21) 06739537.6 (22) 24.03.2006
(84) DE FR GB NL
(86) US 2006/010815 24.03.2006

- (87) WO 2006/107620 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 907536
(54) • **EINFÜGUNG VORAUFGEZEICHNETER WERBUNG AUF EINER DVD**
• **PRE-RECORDED DVD AD INSERTION**
• **INSERTION PUBLICITAIRE SUR DVD PREENREGISTRE**
- (71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US
(72) RUSS, Samuel H., Lawrenceville, Georgia 30043, US
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Nova-graaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H04N 5/782 → (51) **H04N 5/76**(51) **H04N 5/91** (11) **1 867 157 A1***
H04N 5/225 **G06F 17/30**
G06T 1/00

- (25) En (26) En
(21) 06729308.4 (22) 13.03.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/305318 13.03.2006
(87) WO 2006/098418 2006/38 21.09.2006
(30) 16.03.2005 JP 2005074288
30.01.2006 JP 2006021533
- (54) • **BILDERFASSUNGSVORRICHTUNG, BILDERFASSUNGSVERFAHREN, ALBUM-ERZEUGUNGSVERFAHREN, ALBUM-ERZEUGUNGSSYSTEM UND PROGRAMM**
• **IMAGE CAPTURING APPARATUS, IMAGE CAPTURING METHOD, ALBUM CREATING APPARATUS, ALBUM CREATING SYSTEM AND PROGRAM**
• **APPAREIL ET PROCEDE DE SAISIE D'IMAGES, APPAREIL ET PROCEDE DE CREATION D'ALBUM, ET SYSTEME ET PROGRAMME DE CREATION D'ALBUM**
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) MATSUSHITA, Masahiro c/o FUJIFILM Corporation, Kanagawa 2588538, JP
KOJIMA, Kenji c/o FUJIFILM Corporation, Minato-ku, Tokyo 1068620, JP
SHIRASAKA, Hajime c/o FUJIFILM Corporation, Kanagawa 2588538, JP
KANEKO, Yasuhiko c/o FUJIFILM Corporation, Kanagawa 2588538, JP
ISOMURA, Ayumu c/o FUJIFILM Corporation, Minato-ku, Tokyo, 1068620, JP
TACHIKAWA, Kimiko c/o FUJIFILM Corporation, Minato-ku, Tokyo, 1068620, JP
ZETSU, Shinsuke c/o FUJIFILM Corporation, Minato-ku, Tokyo, 1068620, JP
YOSHIHARA, Hideaki, a 7-chome, Minato-ku, Tokyo, 1070062, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **H04N 5/913** (11) **1 867 158 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06732795.7 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/001228 03.04.2006
(87) WO 2006/107168 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 KR 20050029642
27.06.2005 KR 20050055461
- (54) • **WERKZEUGPAKETSTRUKTUR UND INHALTSAUSFÜHRUNGSVORRICHTUNG**
• **TOOL PACK STRUCTURE AND CONTENTS EXECUTION DEVICE**
• **STRUCTURE D'EMBALLAGE D'OUTIL ET DISPOSITIF D'EXECUTION DE CONTENUS**

- (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
- (72) CHOI, Bum Suk, Daejeon 302-743, KR
BYUN, Young Bae, Seoul 143-192, KR
CHU, Hyun Gon, Geumjeong-gu, Busan 609-845, KR
JU, Sang Hyun, Daejeon 305-761, KR
NAM, Je Ho, Daejeon 302-121, KR
HONG, Jin Woo, Daejeon 302-817, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H04N 7/01 → (51) **H04N 7/24**

H04N 7/025 → (51) **H04N 7/173**

H04N 7/10 → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 867 159 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06726305.3 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050295 04.04.2006
- (87) WO 2006/106262 2006/41 12.10.2006
- (88) 28.12.2006
- (30) 06.04.2005 FR 0503418
- (54) • *VERFAHREN ZUM AUTHENTIFIZIEREN EINES DIGITALINHALTSBENUTZERS*
• *METHOD FOR AUTHENTICATING A DIGITAL CONTENT USER*
• *PROCEDE D'AUTHENTIFICATION D'UN UTILISATEUR D'UN CONTENU NUMERIQUE*
- (71) Viaccess, Les Collines de l'Arche, Tour Opéra C, 92057 Paris La Defense, FR
- (72) NOCHIMOWSKI, Alain, F-75009 Paris, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H04N 7/16 → (51) **H04L 12/28**

H04N 7/16 → (51) **H04N 7/173**

H04N 7/167 → (51) **H04L 9/08**

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 867 160 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05853113.8 (22) 06.12.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/044102 06.12.2005
- (87) WO 2006/107350 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 US 668377 P
- (54) • *MULTIMEDIAINHALTSVERTEILUNGSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE MEHRFACH-UNTERBRINGUNGSEINHEIT*
• *MULTIMEDIA CONTENT DISTRIBUTION SYSTEM AND METHOD FOR MULTIPLE DWELLING UNIT*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE DISTRIBUTION DE CONTENUS MULTIMEDIA POUR UNITE A LOGEMENTS MULTIPLES*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) WEHMEYER, Keith, Reynolds, Fishers, Indiana 46038, US
LOCKRIDGE, Terry, Wayne, Dayton, Ohio 45429, US
DERRENBERGER, Mike, Arthur, Valencia, CA 91355, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 867 161 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06711330.8 (22) 16.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) IL 2006/000349 16.03.2006
- (87) WO 2006/097937 2006/38 21.09.2006
- (88) 25.10.2007
- (30) 17.03.2005 US 662373 P
- (54) • *VERFAHREN FÜR EIN GECLUSTERTES ZENTRALISIERTES STREAMING-SYSTEM*
• *A METHOD FOR A CLUSTERED CENTRALIZED STREAMING SYSTEM*
• *METHODE POUR UN SYSTEME DE DIFFUSION CENTRALISE DE FLUX DE GRAPES*
- (71) Videocells Ltd., 94 Derech Em Hamoshavot, 49527 Petach Tikva, IL
- (72) YAROM, Eran, 40500 Even Yehuda, IL
BIDA, Eran, 58415 Holon, IL
MUALEM, Lior, IL 58484 HOLON, IL
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 867 162 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06725340.1 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061076 28.03.2006
- (87) WO 2006/103220 2006/40 05.10.2006
- (30) 30.03.2005 US 666392 P
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM SPEICHERN UND WIEDERGEHEN VON TV-SENDUNGEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR STORING AND PLAYING BACK TV PROGRAMMES*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR STOCKER ET LIRE DES EMISSIONS TV*

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) STELZL, Rudolf, 85221 Dachau, DE
HIELSCHER, Christoph, 80801 München, DE
JENZOWSKY, Stefan, 81243 München, DE
SCHWEICKHARDT, Harald, 81479 München, DE
SCHEUER, Axel, 80804 München, DE
COLES, Christopher B., Littleton, Colorado 80127, US

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 867 163 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06735917.4 (22) 23.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/006446 23.02.2006
- (87) WO 2006/091736 2006/35 31.08.2006
- (88) 26.07.2007
- (30) 23.02.2005 US 655328 P
21.09.2005 US 719146 P
- (54) • *SCHNELLER KANALWECHSEL MIT BEDINGTER RÜCKKEHR ZU MULTICASTING*
• *FAST CHANNEL CHANGE WITH CONDITIONAL RETURN TO MULTICASTING*
• *CHANGEMENT RAPIDE DE CANAL AVEC RETOUR CONDITIONNEL A LA MULTIDIFFUSION*
- (71) Arroyo Video Solutions, Inc., 4473 Willow Road, Pleasanton CA 94588, US
- (72) SHERER, Paul, Danville, California 94506, US
BLATTMAN, Kirk, Santa Rosa, California 95403, US

- CONNERY, Glenn, Petaluma, California 94954, US
- PALFREYMAN, Andrew, San Jose, California 95118, US
- PICKENS, John, Newark, California 94560, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 867 164 A2***
- H04N 7/10** **H04N 7/025**
- H04H 9/00** **H04N 7/16**

- (25) En (26) En
- (21) 06738413.1 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/009349 15.03.2006
- (87) WO 2006/101904 2006/39 28.09.2006
- (30) 17.03.2005 US 662951 P
- (54) • *VERWALTUNGSKONSOLE ZUR BEREITSTELLUNG EINER SCHNITTSTELLE FÜR BESONDERE MENGEN DIGITALER AUTOMATISIERUNGSSYSTEME*
• *A MANAGEMENT CONSOLE PROVIDING AN INTERFACE FOR FEATURED SETS OF DIGITAL AUTOMATION SYSTEMS*
• *PUPITRE DE COMMANDE SERVANT D'INTERFACE A DES ENSEMBLES DE SYSTEMES D'AUTOMATISATION NUMERIQUE*

- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Building 41, Mountain View, CA 94043, US
- (72) STEELBERG, Ryan, Mountain View, CA 94043, US
STEELBERG, Chad, Mountain View, CA 94043, US
- (74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 867 165 A2***
- H04N 7/10** **H04N 7/025**
- H04H 9/00** **H04N 7/16**

- (25) En (26) En
- (21) 06738415.6 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/009351 15.03.2006
- (87) WO 2006/101906 2006/39 28.09.2006
- (30) 17.03.2005 US 662951 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERWERBEN VON AUSSTRAHLUNGSZEIT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PURCHASING BROADCASTING TIME*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'ACHETER DU TEMPS D'ANTENNE*

- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Building 41, Mountain View, CA 94043, US
- (72) STEELBERG, Ryan, Mountain View, CA 94043, US
STEELBERG, Chad, Mountain View, CA 94043, US
- (74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 867 166 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06743217.9 (22) 28.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061072 28.03.2006
- (87) WO 2006/103216 2006/40 05.10.2006
- (30) 30.03.2005 US 666392 P

- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM SPEICHERN UND WIEDERGEHEN VON TV-SENDUNGEN*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR STORING AND PLAYING BACK TV PROGRAMMES*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MISE EN MEMOIRE ET DE REPRODUCTION D'EMISSIONS DE TV*
- (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) STELZL, Rudolf, 85221 Dachau, DE
- JENZOWSKY, Stefan, 81243 München, DE
- SCHUEUER, Axel, 80804 München, DE
- SCHWEIKHARDT, Harald, 81479 München, DE
- HIELSCHER, Christoph, 80801 München, DE
- COLES, Christopher, B., Littleton, CO 80127, US

H04N 7/173 → (51) H04L 29/06

- (51) **H04N 7/18** (11) **1 867 167 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05718941.7 (22) 03.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000368 03.04.2005
- (87) WO 2006/106496 2006/41 12.10.2006
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HALBAUTOMATISCHEN VERFOLGUNG UND UNTERSUCHUNG EINES OBJEKTS ODER EINES EREIGNISSES AN EINEM ÜBERWACHTEN STANDORT*
- *APPARATUS AND METHODS FOR THE SEMI-AUTOMATIC TRACKING AND EXAMINING OF AN OBJECT OR AN EVENT IN A MONITORED SITE*
- *APPAREIL ET PROCEDES POUR LE SUIVI SEMI-AUTOMATIQUE ET L'EXAMEN D'UN OBJET OU UN EVENEMENT DANS UN SITE CONTROLE*
- (71) Nice Systems Ltd., 8 Hapnina Street, 43107 Ra'anana, IL
- (72) DVIR, Igal, 43263 Ra'anana, IL
- SHABTAI, Moti, 48561 Rosh Ha'ayin, IL
- (74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **H04N 7/18** (11) **1 867 168 A1***
- H04N 9/47** **H01L 27/00**
- H01J 3/14** **A61B 6/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05730188.9 (22) 29.03.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/010734 29.03.2005
- (87) WO 2006/104489 2006/40 05.10.2006
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ERZEUGUNG SEQUENTIELLER FARBBILDER*
- *METHODS AND SYSTEMS FOR CREATING SEQUENTIAL COLOR IMAGES*
- *PROCEDES ET SYSTEMES DE CREATION D'IMAGES DE COULEURS SEQUENTIELLES*
- (71) University of Washington, UW TechTransfer Invention Licensing 4311 - 11th Avenue NE, Suite 500 Campus Box 354990, Seattle, WA 98105-4608, GB
- (72) JOHNSTON, Richard, S., Sammamish, WA 98075, US
- LEE, Cameron, M., Edmonds, WA 98026, US
- MELVILLE, Charles, D., Issaquah, WA 98029, US
- (74) Cross, James Peter Archibald, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 867 169 A1***
- H04N 7/01** **H04N 5/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06737646.7 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/008487 10.03.2006
- (87) WO 2006/099085 2006/38 21.09.2006
- (30) 10.03.2005 US 660584 P
- (54) • *ZEITBASIS-REKONSTRUKTION ZUM UMSETZEN DISKRETER ZEITLICH GELABELTER VIDEOSIGNALE IN EIN ANALOGES AUSGANGSSIGNAL*
- *TIME BASE RECONSTRUCTION FOR CONVERTING DISCRETE TIME LABELED VIDEO INTO ANALOG OUTPUT SIGNAL*
- *RECONSTRUCTION BASEE SUR LE TEMPS POUR LA CONVERSION DE DONNEES VIDEO A MARQUAGE TEMPOREL DISCRETES EN UN SIGNAL DE SORTIE ANALOGIQUE*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) WALKER, Gordon, Kent, Poway, California 92064, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04N 7/24 → (51) H04H 1/00

H04N 7/24 → (51) H04N 7/26

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 867 170 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05850066.1 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/053936 28.11.2005
- (87) WO 2006/059271 2006/23 08.06.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 30.11.2004 US 631843 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM OPTIMIEREN DER ABLAUFSTEUERUNG ÜBER WLANS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR OPTIMIZING FLOW CONTROL OVER WLANS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE CONTROLLER DE MANIERE OPTIMALE LE FLUX DE DONNEES SUR DES WLAN*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) CHALLAPALI, Kiran, S., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- SERRA, Lluís, Llavina, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- (74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 867 171 A1***
- H04N 7/24**
- (25) En (26) En
- (21) 06725164.5 (22) 20.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2006/060873 20.03.2006
- (87) WO 2006/106039 2006/41 12.10.2006
- (30) 06.04.2005 EP 05300253
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM CODIEREN VON VIDEODATEN DER ENHANCEMENT-SCHICHT*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING ENHANCEMENT LAYER VIDEO DATA*
- *PROCEDE ET APPAREIL POUR L'ENCODAGE DE DONNEES VIDEO DE COUCHE D'AMELIORATION*

- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) CHEN, Ying, Hai Dian District, Beijing 100083, CN
- ZHAI, Jiefu, Hai Dian District, Beijing 100083, CN
- YIN, Peng, West Windsor, New Jersey 08550, US
- PANDIT, Purvin, Bibhas, Franklin Park, NJ 08823, US
- (74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 867 172 A1***
- H04N 7/50**
- (25) En (26) En
- (21) 06733532.3 (22) 06.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SG 2006/000089 06.04.2006
- (87) WO 2006/107281 2006/41 12.10.2006
- (30) 08.04.2005 US 669531 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR CODIERUNG MINDESTENS EINES DIGITALEN BILDES, CODIERER UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT*
- *METHOD FOR ENCODING AT LEAST ONE DIGITAL PICTURE, ENCODER, COMPUTER PROGRAM PRODUCT*
- *PROCEDE DE CODAGE D'AU MOINS UNE IMAGE NUMERIQUE, CODEUR ET PRODUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE*
- (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
- (72) LI, Zhengguo c/o Institute for Infocomm Research, Singapore 119613, SG
- YAO, Wei c/o Institute for Infocomm Research, Singapore 119613, SG
- LIM, Keng Pang c/o Institute for Infocomm Research, Singapore 119613, SG
- LIN, Xiao c/o Institute for Infocomm Research, Singapore 119613, SG
- RAHARDJA, Susanto Institute for Infocomm Research, Singapore 119613, SG
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 867 173 A2***
- H04N 7/50**
- (25) En (26) En
- (21) 06737643.4 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/008484 10.03.2006
- (87) WO 2006/099082 2006/38 21.09.2006
- (88) 20.09.2007
- (30) 10.03.2005 US 660677 P
- (54) • *INHALTSADAPTIVE MULTIMEDIA-VERARBEITUNG*
- *CONTENT ADAPTIVE MULTIMEDIA PROCESSING*
- *CLASSIFICATION DE CONTENUS POUR TRAITEMENT MULTIMEDIA*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) RAVEENDRAN, Vijayalakshmi R., San Diego, California 92130, US
- BHAMIDIPATI, Phanikummar, San Diego, California 92121, US
- WALKER, Gordon Kent, Poway, California 92064, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

H04N 7/26 → (51) **H04H 1/00**

(51) **H04N 7/30** (11) **1 867 174 A1***
(25) En (26) En
(21) 06708786.6 (22) 16.03.2006

(84) DE FR GB
(86) EP 2006/060799 16.03.2006
(87) WO 2006/106030 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 FR 0550880
(54) • VERFAHREN ZUR LOKALEN JUSTIERUNG
EINES QUANTISIERUNGSSCHRITTS
• METHOD FOR LOCALLY ADJUSTING A
QUANTIZATION STEP
• PROCEDE POUR L'AJUSTEMENT LOCAL
D'UN PAS DE QUANTIFICATION

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) HUGUENEL, Lila, F-35700 Rennes, FR
THOREAU, Dominique, F-35510 Cesson-
sévigé, FR
LE MEUR, Olivier, F-35160 Talensac, FR
(74) Le Dantec, Claude, Thomson, 46, Quai
Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Bill-
ancourt, FR

(51) **H04N 7/30** (11) **1 867 175 A1***
(25) En (26) En
(21) 06708788.2 (22) 16.03.2006

(84) DE FR GB
(86) EP 2006/060804 16.03.2006
(87) WO 2006/106032 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 FR 0503369
(54) • VERFAHREN ZUR LOKALEN JUSTIERUNG
EINES QUANTISIERUNGSSCHRITTS
• METHOD FOR LOCALLY ADJUSTING A
QUANTIZATION STEP
• PROCEDE DE REGLAGE LOCAL D'UNE
ETAPE DE QUANTIFICATION

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) HUGUENEL, Lila, F-35700 Rennes, FR
THOREAU, Dominique, F-35510 Cesson-
Sévigé, FR
GUILLLOT, Philippe, F-35770 Vern Sur
Seiche, FR
(74) Le Dantec, Claude, 46, Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(51) **H04N 7/32** (11) **1 867 176 A1***
(25) En (26) En
(21) 06716440.0 (22) 17.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) KR 2006/000990 17.03.2006
(87) WO 2006/098605 2006/38 21.09.2006
(30) 17.03.2005 US 662372 P
06.04.2005 US 668575 P
22.08.2005 KR 20050076817

(54) • VERFAHREN ZUM DECODIEREN EINES
UNTER VERWENDUNG VON ZWISCHEN-
SCHICHTPRÄDIKTION CODIERTEN
VIDEOSIGNALS
• METHOD FOR DECODING VIDEO SIGNAL
ENCODED USING INTER-LAYER PREDIC-
TION
• PROCEDE PERMETTANT DE DECODER UN
SIGNAL VIDEO CODE PAR PREDICTION
ENTRE LES COUCHES

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong,
Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) JEON, Byeong Moon, 306-1005 Hyundai
Apt., Seoul 143-754, KR
PARK, Seung Wook, Seoul 151-891, KR

PARK, Ji Ho, 53-502 Hyundai Apt., Seoul
135-110, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/64 → (51) **H04H 1/00**

H04N 9/47 → (51) **H04N 7/18**

(51) **H04Q 7/00** (11) **1 867 177 A2***
H04B 1/00

(25) En (26) En
(21) 06740853.4 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/013464 07.04.2006
(87) WO 2006/110737 2006/42 19.10.2006
(88) 23.08.2007
(30) 07.04.2005 US 669048 P
06.04.2006 US 400400

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ANTENNENABBILDUNGS-AUSWAHL IN
DRAHTLOSEN MIMO-OFDM-NETZWER-
KEN
• METHOD AND APPARATUS FOR ANTENNA
MAPPING SELECTION IN MIMO-OFDM
WIRELESS NETWORKS
• PROCEDE ET APPAREIL DE SELECTION
DE MAPPAGE D'ANTENNE DANS DES
RESEAUX SANS FIL MIMO-OFDM

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORA-
TION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza
Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE
19810, US
(72) BALDWIN, Keith Richard, Yardley, Pennsylv-
ania 19067, US
ZEIRA, Eldad, Huntington, New York 11743,
US
CHA, Inhyok, Melbourne Beach, Florida
32951, US

(74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O.
Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

H04Q 7/00 → (51) **H04Q 7/20**

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 867 178 A1***
(25) En (26) En
(21) 06716549.8 (22) 30.03.2006

(84) DE FR GB
(86) KR 2006/001173 30.03.2006
(87) WO 2006/107161 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 KR 20050028743
(54) • MULTIMEDIA-NACHRICHTDIENSTVER-
FAHREN UND SYSTEM
• MULTIMEDIA MESSAGE SERVICE
METHOD AND SYSTEM
• SYSTEME ET PROCEDE DE SERVICE DE
MESSAGES MULTIMEDIA

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742
Gyeonggi-do, KR

(72) LEE, Kyung-Tak, Samsung Electronics Co.
Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
PARK, Joon-Goo Samsung Electronics Co.
Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
SUNG, Sang-Kyung Samsung Electronics
Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
SESHADRI, Thirumalai, Echampadi Samsung
Electronics Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do,
KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 867 179 A1***
H04L 1/18 **H04L 1/16**

(25) En (26) En
(21) 06731924.4 (22) 10.04.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/307988 10.04.2006
(87) WO 2006/109874 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 FR 0550911

(54) • VERFAHREN ZUM OPTIMIEREN VON
AUSTAUSCHVORGÄNGEN VON INFORMA-
TIONEN BEI BESTÄTIGUNG IN DER
ASYNCHRONEN KOMMUNIKATION ZWI-
SCHEN ENDGERÄT UND NETZWERK
• METHOD FOR OPTIMIZING EXCHANGES
OF INFORMATION ON ACKNOWLEDGE-
MENT IN ASYNCHRONOUS COMMUNICA-
TION BETWEEN TERMINAL AND
NETWORK
• PROCEDE D'OPTIMISATION DES ECHAN-
GES D'INFORMATIONS SUR UN ACCUSE
DE RECEPTION DANS UNE COMMUNICA-
TION ASYNCHRONE ENTRE UN TERMINAL
ET UN RESEAU

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Min-
ato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) ROBERTS, Michael, F-92200, FR
SAVAGLIO, Frank, F-75017, FR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theater-
strasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 867 180 A2***
(25) En (26) En
(21) 06740038.2 (22) 30.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/011635 30.03.2006
(87) WO 2006/107699 2006/41 12.10.2006
(30) 01.04.2005 US 667449 P
20.12.2005 US 312006

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
VALIDIEREN VON FUNKRESSOURCEN-
STEUERNACHRICHTEN
• METHOD AND APPARATUS FOR VALI-
DATING RADIO RESOURCE CONTROL
MESSAGES
• PROCEDE ET APPAREIL DE VALIDATION
DE MESSAGES DE COMMANDE DE RES-
SOURCE RADIO

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORA-
TION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza
Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE
19810, US
Hergenhan, Scott C., 26 Satinleaf Court,
Collegeville PA 19426, US
(72) FRANCOEUR, William, Royersford, PA
19468, US
HERGENHAN, Scott, C., Collegeville, PA
19426, US
(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box
45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 867 181 A2***
H04B 7/216 **H04Q 7/00**
H04J 3/00 **H04B 7/212**
H04Q 7/24

(25) En (26) En
(21) 06740040.8 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/011638 30.03.2006
(87) WO 2006/107701 2006/41 12.10.2006
(88) 31.05.2007
(30) 01.04.2005 US 667450 P
29.03.2006 US 393305

- (54) • *UNTERSTÜTZUNG VON HANDOVER ZWISCHEN TECHNOLOGIEN UNTER VERWENDUNG VON IEEE 802.16 ENTSPRECHENDEN HANDOVER-PROZEDUREN*
- *SUPPORTING INTER-TECHNOLOGY HANDOVER USING IEEE 802.16 HANDOVER PROCEDURES*
- *SUPPORT DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE ENTRE TECHNOLOGIES A L'AIDE DE PROCEDURES DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE IEEE 802.16*
- (71) Interdigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road, Concord Plaza, Suite 105, Wilmington, DE 19810, US
- (72) KIERNAN, Brian, Gregory, Downingtown, Pennsylvania 19335, US
- SHAHEEN, Kamel, M., King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
- (74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

H04Q 7/20 → (51) **H04B 1/38**

H04Q 7/20 → (51) **H04B 7/00**

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 867 182 A2***
H04L 12/58
- (25) De (26) De
- (21) 06722749.6 (22) 04.04.2006
- (84) DE FR
- (86) DE 2006/000599 04.04.2006
- (87) WO 2006/105773 2006/41 12.10.2006
- (88) 22.03.2007
- (30) 04.04.2005 DE 102005015385
- (54) • *UMLEITEN EINER MULTIMEDIANACHRICHT DURCH EINE MULTIMEDIANACHRICHT-RELAISEINRICHTUNG IN ABHÄNGIGKEIT EINER UMLEITUNGSANFORDERUNGSNACHRICHT*
- *METHOD FOR DEVIATING AT LEAST ONE MULTI-MEDIA MESSAGE IN A MOBILE RADIO COMMUNICATION NETWORK, MULTI-MEDIA MESSAGE RELAY DEVICES, CENTRAL-MOBILE RADIO SERVER UNIT AND MOBILE RADIO COMMUNICATION TERMINAL MEMORY ELEMENT*
- *PROCEDE DE DEVIATION D'AU MOINS UN MESSAGE MULTIMEDIA DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION DE TELEPHONIE MOBILE, DISPOSITIFS DE RELAIS DE MESSAGES MULTIMEDIA, UNITE DE SERVEUR DE TELEPHONIE MOBILE CENTRALE ET ELEMENT DE MEMOIRE DE TERMINAL DE COMMUNICATION DE TELEPHONIE MOBILE*
- (71) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 München, DE
- (72) CHOI, Hyung-Nam, 22117 Hamburg, DE
- ECKERT, Michael, 38122 Braunschweig, DE
- SCHMIDT, Andreas, 38124 Braunschweig, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H04Q 7/22 → (51) **G06F 9/445**

- (51) **H04Q 7/24** (11) **1 867 183 A1***
- (25) Ko (26) En
- (21) 06732835.1 (22) 07.04.2006
- (84) DE FR GB
- (86) KR 2006/001280 07.04.2006
- (87) WO 2006/107181 2006/41 12.10.2006
- (30) 08.04.2005 IN CH03992005
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR INSTANT-MESSAGE-ÜBERTRAGUNG IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSGERÄT*
- *SYSTEM AND METHOD FOR INSTANT MESSAGE TRANSMISSION IN MOBILE COMMUNICATION TERMINAL*

- *SYSTEME ET PROCEDE DE TRANSMISSION DE MESSAGES INSTANTANES DANS UN TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
- (72) PATTAN, Basavaraj Jayawant Samsung Electronics Co., Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04Q 7/24 → (51) **H04Q 7/20**

- (51) **H04Q 7/28** (11) **1 867 184 A1***
H04Q 7/32
- (25) En (26) En
- (21) 05718640.5 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051122 06.04.2005
- (87) WO 2006/106382 2006/41 12.10.2006
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR EINRICHTUNG EINES UPLINK IN EINER DRAHTLOSEN ZELLULAREN KOMMUNIKATION*
- *A METHOD AND SYSTEM FOR UPLINK ESTABLISHMENT IN A WIRELESS CELLULAR COMMUNICATION*
- *PROCEDE ET SYSTEME POUR L'ETABLISSEMENT DE LIAISON MONTANTE DANS UNE COMMUNICATION CELLULAIRE SANS FIL*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) SUNDBERG, Krister, SE-191 43 Sollentuna, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04Q 7/28** (11) **1 867 185 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05747788.7 (22) 04.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/051501 04.04.2005
- (87) WO 2006/105813 2006/41 12.10.2006
- (54) • *ANTWORT-BETRIEBSARTEN IN MOBILEN PUSH-TO-TALK-KOMMUNIKATIONSDIENSTEN*
- *ANSWER MODES IN PUSH-TO-TALK MOBILE COMMUNICATION SERVICES*
- *Modes REPONSE DANS DES SERVICES DE COMMUNICATION MOBILE A MESSAGERIE VOCALE INSTANTANEE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HOLM, Jan, S-74840 Örbyhus, SE
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit IP Networks Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

- (51) **H04Q 7/28** (11) **1 867 186 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06725281.7 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061004 23.03.2006
- (87) WO 2006/103197 2006/40 05.10.2006
- (30) 30.03.2005 DE 102005014519

- (54) • *POC-KOMMUNIKATIONSSYSTEM, VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN EINER POC-SIGNALISIERUNG UND/ODER VON POC-DATEN SOWIE SERVERVORRICHTUNG DAFÜR*
- *POC COMMUNICATION SYSTEM, METHOD FOR TRANSMITTING A POC SIGNALLING AND/OR POC DATA, AND A SERVER DEVICE THEREFOR*
- *SYSTEME DE COMMUNICATION POC, PROCEDE DE TRANSMISSION D'UNE SIGNALISATION POC ET/OU DE DONNEES POC ; DISPOSITIF SERVEUR CORRESPONDANT*
- (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) NAUMANN, Mirko, 82538 Geretsried, DE

- (51) **H04Q 7/28** (11) **1 867 187 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06749493.0 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/013001 04.04.2006
- (87) WO 2006/108133 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 US 668440 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BILDEN EINER STANDORTBASIERTEN MULTICAST-GRUPPE AD HOC*
- *SYSTEM AND METHOD FOR FORMING AD-HOC LOCATION-BASED MULTICAST GROUP*
- *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA FORMATION DE GROUPE DE MULTIDIFFUSION A BASE DE LOCALISATION PONCTUELLE*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) GOGIC, Aleksandar, San Diego, California 92130, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 867 188 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05736795.5 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/003612 06.04.2005
- (87) WO 2006/048051 2006/19 11.05.2006
- (54) • *TEILNEHMERIDENTITÄTSMODUL UND MOBILKOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG MIT EINEM SOLCHEN MODUL*
- *SUBSCRIBER IDENTITY MODULE AND MOBILE COMMUNICATIONS DEVICE USING SUCH MODULE*
- *MODULE D'IDENTITE D'ABONNE ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE UTILISANT UN TEL MODULE*
- (71) Telit Communications S.p.A., Via Stazione di Prosecco, 5/B, 34010 Sgonico, IT
- (72) MOSCOVITZ, Yossi Dai Telecom Ltd, 67060 Tel-Aviv, IL
- DEPERINI, Fabio Dai Telecom S.p.A., I-34010 SGONICO, IT
- LOCATELLI, Miran Dai Telecom S.p.A., I-34010 SGONICO, IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, c/o Modiano & Associati S.r.l. Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 867 189 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06726259.2 (22) 20.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
FR 2006/050240 20.03.2006
(87) WO 2006/106250 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 FR 0503471
08.12.2005 FR 0553766
(54) • *GESICHERTE ÜBERTRAGUNG ZWISCHEN EINEM DATENBEARBEITUNGSGERÄT UND EINEM SICHERHEITSMODUL*
• *SECURE COMMUNICATION BETWEEN A DATA PROCESSING DEVICE AND A SECURITY MODULE*
• *COMMUNICATION SECURISEE ENTRE UN DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNEES ET UN MODULE DE SECURITE*
(71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) FERRAZZINI, Axel, F-75017 Paris, FR
CHAUVAUD, Pascal, F-75015 Paris, FR
ANZA, Diego, F-92130 Issy-les-moulineaux, FR

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 867 190 A1***
H04L 29/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06726312.9 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/050306 06.04.2006
(87) WO 2006/106270 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 FR 0503469
10.10.2005 FR 0510314
(54) • *SICHERHEITSVERFAHREN UND -EINRICHTUNG ZUR VERWALTUNG DES ZUGANGS ZU MULTIMEDIA-INHALTEN*
• *SECURITY METHOD AND DEVICE FOR MANAGING ACCESS TO MULTIMEDIA CONTENTS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SECURITE POUR LA GESTION D'ACCES A DES CONTENUS MULTIMEDIAS*
(71) France Télécom, 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) FERRAZZINI, Axel, F-75017 Paris, FR
ANZA, Diego, F-75015 Paris, FR
CHAUVAUD, Pascal, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
(74) Desormiere, Pierre-Louis, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 867 191 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06738800.9 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/009783 14.03.2006
(87) WO 2006/099585 2006/38 21.09.2006
(88) 07.12.2006
(30) 14.03.2005 US 661782 P
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR DIENSTPROGRAMMIERUNG EINER DRAHTLOSEN EINRICHTUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *APPARATUS AND METHODS FOR SERVICE PROGRAMMING OF A WIRELESS DEVICE ON A WIRELESS COMMUNICATIONS NETWORK*
• *APPAREIL ET PROCEDES DE PROGRAMMATION DE SERVICE D'UN DISPOSITIF SANS FIL SUR UN RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) FOK, Kenny, San Diego, California 92129, US

- HWANG, Jihyun, San Diego, California 92130, US
CASSETT, Tia Manning, San Diego, California 92126, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 867 192 A1***
H04L 12/28

- (25) En (26) En
(21) 06744464.6 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/000713 28.03.2006
(87) WO 2006/103529 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 US 97014
(54) • *SCHALTEINRICHTUNG ÜBER DURCH STROMVERSORGUNGSTASTE EINGELEITETEN WIZARD*
• *SWITCHING DEVICE VIA POWER KEY INITIATED WIZARD*
• *DISPOSITIF DE COMMUTATION VIA UN ASSISTANT INITIE PAR UNE CLE DE PUISSANCE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
Nokia, Inc., 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039, US
(72) SIMOLA, Juha P., FIN-33540 Tampere, FI
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

H04Q 7/32 → (51) **G06F 17/30**

H04Q 7/32 → (51) **G06F 21/00**

H04Q 7/32 → (51) **H04B 1/40**

H04Q 7/32 → (51) **H04Q 7/28**

H04Q 7/32 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04Q 7/34** (11) **1 867 193 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06740047.3 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/011647 28.03.2006
(87) WO 2006/105296 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 US 666415 P
14.10.2005 US 251376
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DER NETZWERKZUGANGSLEISTUNG EINER DRAHTLOSEN EINRICHTUNG*
• *APPARATUS AND METHODS FOR DETERMINING NETWORK ACCESS PERFORMANCE OF A WIRELESS DEVICE*
• *APPAREIL ET PROCEDES DESTINES A DETERMINER UNE PERFORMANCE D'ACCES AU RESEAU D'UN DISPOSITIF SANS FIL*
(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) FOK, Kenny, San Diego, California 92129, US
CASSETT, Tia Manning, San Diego, California 92130, US
HWANG, Jihyun, San Diego, California 92126, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H04Q 7/34 → (51) **G01S 5/02**

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 867 194 A1***
H04L 12/24

- (25) En (26) En
(21) 06727338.3 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/000623 14.03.2006
(87) WO 2006/097839 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 GB 0505633
(54) • *NETZWERK-OPTIMIERUNG*
• *NETWORK OPTIMISATION*
• *OPTIMISATION DE RESEAU*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) KYLVÄÄ, Mikko, FIN-00790 Helsinki, FI
LAIHO, Jaana, FIN-02880 Veikkola I, FI
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04Q 7/36 → (51) **H04B 1/40**

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 867 195 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05818970.5 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001926 15.12.2005
(87) WO 2006/071174 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 US 24942
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DURCHFLUSSSTEUERUNG BEI ZELLWECHSEL FÜR HOCHGESCHWINDIGKEITS-ABWÄRTSTRECKENPAKETZUGANG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FLOW CONTROL AT CELL CHANGE FOR HIGH SPEED DOWNLINK PACKET ACCESS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE DE FLUX AU NIVEAU DU CHANGEMENT DE CELLULE POUR UN ACCES PAR PAQUETS DE LIAISON DESCENDANTE A HAUTE VITESSE*
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) LUNDH, Peter, S-127 61 Skärholmen, SE
NÄDAS, Szilveszter, H-1131 Budapest, HU
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 867 196 A1***
H04L 12/18

- (25) En (26) En
(21) 06710347.3 (22) 09.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IB 2006/000252 09.02.2006
(87) WO 2006/103498 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 667144 P
(54) • *MBMS-RÜCKMELDUNG UND MELDUNG VON NACHBARZELLENMESSUNGEN*
• *MBMS FEEDBACK AND NEIGHBORING CELL MEASUREMENT REPORTING*
• *MBMS FEEDBACK AND NEIGHBORING CELL MEASUREMENT REPORTING*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) GUILLAUME, Sebire, FIN-02780 Espoo, FI
KANGAS, Antti O., FIN-90460 Olunsalo, FI
(74) Ungerer, Olaf, Eisenführ, Speiser & Partner, P.O. Box 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 867 197 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06726261.8 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/050242 21.03.2006
(87) WO 2006/100405 2006/39 28.09.2006
(30) 25.03.2005 FR 0503007
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON FUNKMESSUNGEN IN EINEM MOBIL-FUNKKOMMUNIKATIONS-ZELLULARSYSTEM*
• *METHOD FOR CONTROLLING RADIO MEASUREMENTS IN A MOBILE RADIO COMMUNICATION CELLULAR SYSTEM*
• *PROCEDE POUR LE CONTROLE DE MESURES RADIO DANS UN SYSTEME CELLULAIRE DE RADIOCOMMUNICATIONS MOBILES*
(71) EVOLIUM SAS, 12 rue de la Baume, 75008 Paris, FR
(72) BERTHO, Ghislaine, F-78000 Versailles, FR
BOURDEAUT, Stanislas, F-75015 Paris, FR
(74) El Manouni, Josiane, Compagnie Financière Alcatel-Lucent 54, rue La Boétie, F-75008 Paris, FR

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 867 198 A2***
(25) En (26) En
(21) 06727740.0 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/050921 27.03.2006
(87) WO 2006/103614 2006/40 05.10.2006
(88) 26.04.2007
(30) 29.03.2005 GB 0506279
(54) • *BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINE FUNKSTATION*
• *METHOD OF OPERATING A RADIO STATION*
• *PROCEDE DE COMMANDE D'UNE STATION RADIO*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HUS, Olivier J. c/o Philips IP & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
BAKER, Matthew P. c/o Philips IP & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
MOULSLEY, Timothy J. c/o Philips IP & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 867 199 A2***
(25) En (26) En
(21) 06737398.5 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/008222 07.03.2006
(87) WO 2006/096764 2006/37 14.09.2006
(88) 09.11.2006
(30) 08.03.2005 US 659856 P
17.06.2005 US 156202
(54) • *PILOT-GRUPPIERUNG UND SATZVERWALTUNG IN MEHRTRÄGER-KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *PILOT GROUPING AND SET MANAGEMENT IN MULTI-CARRIER COMMUNICATION SYSTEMS*
• *GROUPE DE SIGNAUX PILOTES ET GESTION D'ENSEMBLES DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION MULTIPORTEUSES*

- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) REZAIIFAR, Ramin, San Diego, California 92131, US
AGASHE, Parag Arun, San Diego, California 92128, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, D-81679 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 867 200 A1***
(25) En (26) En
(21) 06740616.5 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012827 07.04.2006
(87) WO 2006/110446 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 US 669553 P
(54) • *ÜBERMITTELN EINES INHALTSABLIEFERUNGS-ABLAUFPLANS ZU MOBILEN ENDGERÄTEN*
• *CONVEYING A CONTENT DELIVERY SCHEDULE TO MOBILE TERMINALS*
• *ACHEMINEMENT D'UN CALENDRIER DE LIVRAISON DE CONTENU JUSQU'A DES TERMINAUX MOBILES*
(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) CHEN, An, Mei, San Diego, California 92127, US
WALKER, Gordon, Kent, Poway, California 92064, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 867 201 A1***
(25) En (26) En
(21) 06740934.2 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/013881 10.04.2006
(87) WO 2006/110875 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 US 102224
(54) • *ÜBERGANGSLOSE ZWISCHENFREQUENZWEITERREICHUNG IN EINEM DRAHTLOSEN SYSTEM MIT HOHER DATENRATE*
• *SEAMLESS INTERFREQUENCY HANDOFF IN A HIGH DATA RATE WIRELESS SYSTEM*
• *TRANSFERT INTERFREQUENCE SANS COUPURE DANS UN SYSTEME SANS FIL HAUT DEBIT*
(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) AGASHE, Parag, A., San Diego, California 92128, US
REZAIIFAR, Ramin, San Diego, California 92131, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 867 202 A1***
(25) En (26) En
(21) 06748781.9 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/011212 28.03.2006
(87) WO 2006/107647 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 US 98105

- (54) • *TELEKOMMUNIKATIONSNETZUNTERSTÜTZUNG FÜR DIENSTBASIERTE RICHTLINIEN BEI ROAMING-KONFIGURATIONEN*
• *TELECOMMUNICATION NETWORK SUPPORT FOR SERVICE BASED POLICY IN ROAMING CONFIGURATIONS*
• *SUPPORT DE RESEAU DE TELECOMMUNICATION POUR REGLES FONDEES SUR DES SERVICES DANS DES CONFIGURATIONS D'UTILISATEURS ITINERANTS*
(71) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
(72) ALFANO, Frank, M., Wheaton, Illinois 60187-4045, US
McCANN, Peter James, DuPage, IL 60563, US
TOWLE, Thomas Trayer, Naperville, IL 60540, US
(74) Cockayne, Gillian, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield EN3 7XU, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 867 203 A2***
(25) En (26) En
(21) 06748978.1 (22) 31.03.2006
(84) CH DE LI
(86) US 2006/011787 31.03.2006
(87) WO 2006/107725 2006/41 12.10.2006
(88) 01.03.2007
(30) 06.04.2005 GB 0507057
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERBINDUNGSSPERRUNG*
• *CONNECTION INHIBITION APPARATUS AND METHOD*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'INHIBITION DE CONNEXION*
(71) AeroMobile, Ltd., Pegasus One Pegasus Place, Gatwick Road Crawley West Sussex RH10 9AY, GB
(72) DOBROSAVLJEVIC, Zoran, Southampton Hampshire SO15 5EH, GB
HULBERT, Anthony Peter, Southampton, Hampshire SO16 3DF, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 867 204 A1***
H04Q 7/32
(25) En (26) En
(21) 06749251.2 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012503 04.04.2006
(87) WO 2006/107966 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 US 98902
(54) • *EFFIZIENTE ABSTANDSVERTEILUNG FÜR ZELLMESSUNGEN IN ASYNCHRONEN KOMMUNIKATIONSNETZEN*
• *EFFICIENT GAP ALLOCATION FOR CELL MEASUREMENTS IN ASYNCHRONOUS COMMUNICATION NETWORKS*
• *ATTRIBUTION EFFICACE D'INTERVALLES POUR MESURES DE CELLULES DANS DES RESEAUX DE COMMUNICATION ASYNCHRONES*
(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) MANOHAR, Bollapragada Venkata Janaki, San Diego, California 92122, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04Q 7/38 → (51) **H04L 1/08**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 29/06**(51) **H04Q 11/04** (11) **1 867 205 A1***
H04M 3/42

- (25) En (26) En
(21) 05736302.0 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000512 07.04.2005
(87) WO 2006/107246 2006/41 12.10.2006
(54) • *VERWALTUNG EINES KNOTENS, DER ZUGANG ZU BREITBAND- ALS AUCH SCHMALBANDDIENST GIBT*
• *MANAGING A NODE THAT PROVIDES ACCESS TO BOTH BROADBAND AND NARROWBAND SERVICE*
• *GESTION D'UN NOEUD ASSURANT L'ACCES A UN SERVICE TANT A BANDE LARGE QU'A BANDE ETROITE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HANSEN, Jan, DK-7500 Holstebro, DK
THEJL, Henrik, DK-7600 Struer, DK
(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit IP Networks Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

H04R 1/02 → (51) **H04R 1/32**(51) **H04R 1/32** (11) **1 867 206 A1***
H04R 1/40 **H04R 1/02**

- (25) En (26) En
(21) 05810843.2 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001766 21.11.2005
(87) WO 2006/096959 2006/38 21.09.2006
(30) 16.03.2005 US 662132 P
(54) • *MIKROFONGRUPPE UND DIGITALES VERARBEITUNGSSYSTEM*
• *MICROPHONE ARRAY AND DIGITAL SIGNAL PROCESSING SYSTEM*
• *ENSEMBLE DE MICROPHONES ET SYSTEME DE TRAITEMENT NUMERIQUE DES SIGNAUX*
(71) Cox, James, 235 Douglas Avenue, Oakville, Ontario L6J 3S2, CA
(72) Cox, James, Oakville, Ontario L6J 3S2, CA
(74) Harrison, Ivor Stanley, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H04R 1/40 → (51) **H04R 1/32**(51) **H04R 25/00** (11) **1 867 207 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05700576.1 (22) 17.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000026 17.01.2005
(87) WO 2006/074655 2006/29 20.07.2006
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES HÖRGERÄTS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR OPERATING A HEARING AID*
• *APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE PROTHESE AUDITIVE*
(71) Widex A/S, Ny Vestergaardsvej 25, 3500 Vaerloese, DK
(72) KILSGAARD, Soren, DK-2750 Ballerup, DK

(51) **H04R 25/00** (11) **1 867 208 A1***
H04R 25/02

- (25) En (26) En
(21) 06721785.1 (22) 06.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CA 2006/000532 06.04.2006
(87) WO 2006/105664 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 US 100732
(54) • *BINAURALE HÖRINSTRUMENTSYSTEME UND VERFAHREN*
• *BINAURAL HEARING INSTRUMENT SYSTEMS AND METHODS*
• *PROCEDES ET SYSTEMES A INSTRUMENTS AUDITIFS BINAURAUX*
(71) GENNUM CORPORATION, 970 Fraser Drive, Burlington, Ontario L7L 5P5, CA
(72) CSERMAK, Brian D., Dundas, Ontario L9H 5A8, CA
PANGO, Philippe, Stoney Creek, Ontario L8E 6C2, CA
RYAN, James G., Ottawa, Ontario K1W 1E1, CA
SMITH, Ken, Burlington, Ontario L7N 3V9, CA
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 867 209 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06749419.5 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012818 06.04.2006
(87) WO 2006/108099 2006/41 12.10.2006
(88) 22.02.2007
(30) 06.04.2005 US 668655 P
(54) • *TRANSDUCER-ANORDNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TRANSDUCER ASSEMBLY AND METHOD OF MAKING SAME*
• *SYSTEME TRANSDUCTEUR ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(71) Knowles Electronics, LLC, 1151 Maplewood Drive, Itasca, Illinois 60143, US
(72) KIRCHHOEFER, Dennis Ray, Plainfield, Illinois 60544, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04R 25/00 → (51) **A61N 1/36****H04R 25/02** → (51) **H04R 25/00****H04S 3/00** → (51) **G10L 19/00**(51) **H05B 1/02** (11) **1 867 210 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05735504.2 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/012644 13.04.2005
(87) WO 2006/107307 2006/41 12.10.2006
(88) 08.02.2007
(30) 30.03.2005 US 93371
(54) • *KOCHGERÄTEABSCHALTUNG*
• *COOKING APPLIANCE LOCKOUT*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE POUR APPAREIL DE CUISSON*
(71) Electrolux Home Products, Inc., 20445 Emerald Parkway Southwest, Suite 250, P.O. Box 35920, Cleveland, Ohio 44135-0920, US
(72) BLACKSON, Chris, Ray, Cottontown, TN 37048, US
FISHER, Gary, Goodlettsville, TN 37072, US
AYRES, James, Lewis, Springfield, TN 37172, US

- PRYOR, William, Michael, Portland, TN 37148, US
(74) Samzelius, Roger Mikael, et al, AB Electrolux Group Intellectual Property, 105 45 Stockholm, SE

H05B 3/18 → (51) **H01B 5/16****H05B 6/14** → (51) **H05B 6/38**(51) **H05B 6/38** (11) **1 867 211 A1***
H05B 6/14

- (25) De (26) De
(21) 06723978.0 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003020 03.04.2006
(87) WO 2006/103105 2006/40 05.10.2006
(30) 01.04.2005 DE 102005014984
(54) • *INDUKTIONSSPULEN-BAUEINHEIT*
• *INDUCTION COIL ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE BOBINE D'INDUCTION*
(71) Franz Haimer Maschinenbau KG, Weiherstrasse 21, 86568 Hollenbach-Igenhausen, DE
(72) HAIMER, Franz, 86568 Igenhausen, DE
(74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

(51) **H05B 33/04** (11) **1 867 212 A2***
C08G 77/398 **C09D 183/04**
C09K 3/10

- (25) En (26) En
(21) 06720892.6 (22) 17.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/005860 17.02.2006
(87) WO 2006/093702 2006/36 08.09.2006
(88) 15.02.2007
(30) 02.03.2005 JP 2005057523
(54) • *FEUCHTIGKEITS-REAKTIVE ZUSAMMENSETZUNG UND ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENLEMENT DAMIT*
• *MOISTURE-REACTIVE COMPOSITION AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT HAVING SAME*
• *COMPOSITION SENSIBLE A L'HUMIDITE ET ELEMENT ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE LE CONTENANT*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) FUJITA, Jun, Tokyo 158-8583, JP
YAMASAKI, Takashi, Tokyo 158-8583, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **1 867 213 A1***
G09G 3/32

- (25) En (26) En
(21) 06719223.7 (22) 24.01.2006
(84) DE GB NL
(86) US 2006/002275 24.01.2006
(87) WO 2006/104544 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 US 92488
(54) • *VOLLFEHLERTOLERANTE ARCHITEKTUR FÜR ORGANISCHE ELEKTRONISCHE BAUELEMENTE*
• *FULL FAULT TOLERANT ARCHITECTURE FOR ORGANIC ELECTRONIC DEVICES*
• *ARCHITECTURE DE TOLERANCE A LA DEFAILLANCE TOTALE POUR DES DISPOSITIFS ELECTRONIQUES ORGANIQUES*
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) LIU, Jie, Niskayuna, NY 12309, US

DUGGAL, Anil, Raj, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB

(51) **H05B 33/08** (11) **1 867 214 A1***
H05B 35/00

(25) En (26) En
(21) 06740196.8 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/011902 30.03.2006
(87) WO 2006/110340 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 US 101461
(54) • **BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT EINER SCHALTUNG MIT MEHREREN LICHTEMITTIERENDEN DIODEN SOWIE VERFAHREN ZUR STEUERUNG UND KALIBRIERUNG VON BELEUCHTUNGSVORRICHTUNGEN**
• **LIGHTING DEVICE HAVING A CIRCUIT INCLUDING A PLURALITY OF LGHT EMITTING DIODES, AND METHODS OF CONTROLLING AND CALIBRATING LIGHTING DEVICES**
• **DISPOSITIF D'ECLAIRAGE POSSEDANT UN CIRCUIT COMPRENANT UNE PLURALITE DE DIODES ELECTROLUMINESCENTES ET PROCEDE DE CONTROLE ET DE CALIBRAGE DES DISPOSITIFS D'ECLAIRAGE**
(71) S.C. JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, Racine, Wisconsin 53403, US
(72) WALTER, Scott, D., Twin Lakes, Wisconsin 53181, US
CORBETT, Robert, E., Gilroy, California 95020, US
MATSUI, Richard, G., Sunnyvale, California 94087, US
BEER, Ben, August, Bluffton, Indiana 46714, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

H05B 35/00 → (51) **H05B 33/08**

(51) **H05B 37/02** (11) **1 867 215 A1***
G03B 15/05 **H02M 9/04**

(25) En (26) En
(21) 06704807.4 (22) 02.02.2006
(84) DE FR GB IT
(86) AU 2006/000126 02.02.2006
(87) WO 2006/081613 2006/32 10.08.2006
(30) 02.02.2005 AU 2005900458
11.03.2005 AU 2005901197
08.08.2005 AU 2005904262
(54) • **STROMVERSORGUNG**
• **A POWER SUPPLY**
• **ALIMENTATION ELECTRIQUE**
(71) CAP-XX Limited, Level 3 685 Pittwater Road, Dee Why NSW 2099, AU
(72) SMITH, Trevor, Lane Cove, NSW 2066, AU
MARS, Pierre, Lane Cove, NSW 2066, AU
(74) Horner, David Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H05B 37/02 → (51) **H05B 41/38**

(51) **H05B 41/288** (11) **1 867 216 A1***
H05B 41/38

(25) En (26) En
(21) 05812880.2 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IL 2005/001309 06.12.2005
(87) WO 2006/100661 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 IL 16758205
(54) • **ZÜNDSCHALTUNG FÜR EINE HID-LAMPE**
• **IGNITER CIRCUIT FOR AN HID LAMP**
• **CIRCUIT D'ALLUMAGE POUR LAMPE DHI**
(71) Lightech Electronic Industries Ltd., 9 Hame-lacha Street, Northern Industrial Zone, Lod 71520, IL
(72) PATCHORNIK, Joshua, 52383 Ramat Gan, IL
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H05B 41/38** (11) **1 867 217 A1***
H05B 37/02

(25) En (26) En
(21) 06727712.9 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/050886 22.03.2006
(87) WO 2006/103600 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 EP 05102540
(54) • **BELEUCHTUNGSEINHEIT**
• **LIGHTING UNIT**
• **UNITE D'ECLAIRAGE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) THURSFIELD, Paul, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
PAYNE, David, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
POTZE, Willem, NL-5656 AA Eindhoven, NL
BAAIJENS, Hans, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 41/38 → (51) **H05B 41/288**

(51) **H05G 2/00** (11) **1 867 218 A2***

(25) En (26) En
(21) 06720851.2 (22) 17.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/005647 17.02.2006
(87) WO 2006/093693 2006/36 08.09.2006
(30) 25.02.2005 US 67124
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EUV-PLASMAQUELLEN-ZIELABLIEFERUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR EUV PLASMA SOURCE TARGET DELIVERY**
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR LA DISTRIBUTION DE CIBLE DE SOURCE PLASMA A RAYONNEMENT ULTRAVIOLET EXTREME**
(71) Cymer, Inc. (A Nevada Corporation), 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127, US
(72) ALGOTS, John Martin, San Diego, CA 92131, US
FOMENKOV, Igor V., San Diego, CA 92129, US
ERSHOV, Alexander I., San Diego, CA 92127, US
PARTLO, William N., Poway, CA 92064, US
SANDSTROM, Richard L., Encinitas, CA 92024, US
HEMBERG, Oscar, La Jolla, CA 92037, US
BYKANOV, Alexander N., San Diego, CA 92128, US
COBB, Dennis W., Lake Arrowhead, CA 92352, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H05H 1/00** (11) **1 867 219 A2***

(25) De (26) De
(21) 06722707.4 (22) 30.03.2006
(84) DE FR GB
(86) DE 2006/000555 30.03.2006
(87) WO 2006/105762 2006/41 12.10.2006
(88) 19.04.2007
(30) 08.04.2005 DE 102005016189
(54) • **ANORDNUNG ZUR ÜBERWACHUNG THERMISCHER SPRITZPROZESSE**
• **ARRANGEMENT FOR MONITORING THERMAL SPRAY PROCESSES**
• **SYSTEME DE SURVEILLANCE DE PRO-CESSEUS DE PULVERISATION THERMIQUE**
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) HERTTER, Manuel, 81247 München, DE
HÖSCHELE, Jörg, 88074 Meckenbeuren-Brochenzell, DE
SCHNEIDERBANGER, Stefan, 85232 Lauterbach, DE
STEINWANDEL, Jürgen, 88690 Uhlhingen-Mühlhofen, DE
(74) Söllner, Oliver, MTU Aero Engines GmbH Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE

(51) **H05H 1/42** (11) **1 867 220 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 06726217.0 (22) 03.03.2006
(84) BE DE IT NL
(86) FR 2006/050193 03.03.2006
(87) WO 2006/097649 2006/38 21.09.2006
(30) 17.03.2005 FR 0550693
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES MIT PARTIKELN BELADENEN THERMISCHEN FLUSSES**
• **METHOD AND DEVICE FOR GENERATING A THERMAL FLUX LOADED WITH PARTICLES**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR GENERER UN FLUX THERMIQUE CHARGE DE PARTICULES**
(71) ASTRIUM SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR
(72) CONTE, Dominique, F-33160 St Medard en Jalles, FR
DONNART, Philippe, F-33114 Le Barp, FR
SAUVAGE, Nicolas, F-33110 Le Bouscat, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, et al, SCHMIT CHRETIEN SCHIHIN 111 Cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR

(51) **H05H 1/54** (11) **1 867 221 A2***

(25) En (26) En
(21) 06724055.6 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003107 05.04.2006
(87) WO 2006/105955 2006/41 12.10.2006
(88) 05.04.2007
(30) 07.04.2005 IT MI20050585
(54) • **VORRICHTUNG UND PROZESS ZUM ERZEUGEN, BESCHLEUNIGEN UND AUSBREITEN VON STRAHLEN VON ELEKTRO-NEN UND PLASMA**
• **APPARATUS AND PROCESS FOR GENERATING, ACCELERATING AND PROPAGATING BEAMS OF ELECTRONS AND PLASMA**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR PRODUIRE, ACCELERER ET PROPAGER DES FAISCEAUX D'ELECTRONS ET DE PLASMA**
(71) Matacotta, Francesco Cino, Via Camillo Oblich, 3, 40141 Bologna, IT

- Taliani, Carlo, Via Dotti, 10, 40135 Bologna, IT
(72) Matacotta, Francesco Cino, 40141 Bologna, IT
Taliani, Carlo, 40135 Bologna, IT
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **H05K 1/14** (11) **1 867 222 A1***
H05K 3/36 **H05K 7/14**
F16B 5/06

- (25) En (26) En
(21) 06708979.7 (22) 22.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2006/050075 22.02.2006
(87) WO 2006/090013 2006/35 31.08.2006
(30) 24.02.2005 FI 20055090
(54) • *VERRIEGELUNGSMITTEL*
• *INTERLOCKING MEANS*
• *MOYEN D'ENTRELACEMENT*
(71) ELCOTEQ SE, Pl. 8, 02631 Espoo, FI
(72) BROENS, Ron, FI-24240 Salo, FI
(74) Lahti, Heikki, Sinimäentie 8B, 02630 Espoo, FI

H05K 3/18 → (51) **C23C 2/00**

H05K 3/28 → (51) **C08G 18/81**

H05K 3/36 → (51) **H05K 1/14**

(51) **H05K 3/46** (11) **1 867 223 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06749463.3 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012924 05.04.2006
(87) WO 2006/108110 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 668351 P
(54) • *SONDENAUFLEGENSTRUKTUR EINES KERAMISCHEN ABSTANDSWANDLERS*
• *PROBE PAD STRUCTURE IN A CERAMIC SPACE TRANSFORMER*
• *STRUCTURE DE POINT DE TEST DANS UN TRANSFORMATEUR D'ESPACE CERAMIQUE*
(71) SV Probe Pte Ltd., 29 Woodlands Industrial Park E1 04-01, North Tech Lobby 1, Singapore 757716, SG
(72) CHANG, Chi Shih, Austin, Texas 78730, US
TUNABOYLU, Bahadir, Gilbert, Arizona 85233, US
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

H05K 5/00 → (51) **H05K 7/14**

(51) **H05K 7/14** (11) **1 867 224 A2***
H05K 7/20 **B60R 16/023**
H05K 5/00

- (25) De (26) De
(21) 06705989.9 (22) 18.02.2006
(84) DE FR IT
(86) DE 2006/000305 18.02.2006
(87) WO 2006/105746 2006/41 12.10.2006
(88) 26.04.2007
(30) 06.04.2005 DE 102005015749
(54) • *KÜHLVORRICHTUNG FÜR LEITERPLATTEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN*
• *COOLING DEVICE FOR PRINTED CIRCUIT BOARDS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*

- *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT POUR CARTES DE CIRCUITS ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CE DISPOSITIF*
(71) Conti Temic microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
(72) SCHMIDT, Josef, 85057 Ingolstadt, DE
WEICHSELBAUMER, Peter, 86153 Augsburg, DE
RIESE, Dirk, 90478 Nürnberg, DE

H05K 7/14 → (51) **H05K 1/14**

H05K 7/20 → (51) **G06F 1/20**

H05K 7/20 → (51) **H05K 7/14**

I.1(2)

I.1(2)

• **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
• **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158(3)), arranged by international patent classification and publication number**
• **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01B 59/06** (11) **1 867 225 A1**
A01B 63/108

(25) En (26) En
(21) 07010930.1 (22) 02.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.06.2006 GB 0612038

(54) • *Frontgerätebauvorrichtung für Nutzfahrzeuge*
• *Implement mounting device at the front of utility vehicles*
• *Dispositif d'attelage frontal pour véhicules utilitaires*

(71) AGCO GmbH, Johann-Georg-Fendt Strasse 4, 87616 Marktobendorf, DE

(72) Kapfer, Johannes, 87616 Marktobendorf, DE

(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

A01B 63/108 → (51) **A01B 59/06**

(51) **A01D 34/135** (11) **1 867 226 A1**

(25) De (26) De
(21) 07011344.4 (22) 09.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 DE 102006027137

(54) • *Schneidwerk für Schnittgut*
• *Cutting unit for crops*

(71) ESM ENNEPETALER SCHNEID- UND MÄHTECHNIK GMBH & CO. KG, Kölner Strasse 29, D-58256 Ennepetal, DE

(72) Schlasse, Manfred, 58089 Hagen, DE

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **A01D 34/68** (11) **1 867 227 A1**

(25) En (26) En
(21) 07110037.4 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 US 454774

(54) • *Steuerungsmechanismus für eine Doppelhebelsteuerung*
• *Dual lever steering control mechanism*
• *Mécanisme de contrôle de direction à double levier*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Mayer, Benjamin, West Bend, WI 53095, US

Ressler, Kyle, Hartford, WI Wisconsin 53027, US

(74) Löser, Iris, Deere & Company European Office Patent Department Steubenstraße 36-42, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01D 41/14** (11) **1 867 228 A1**
A01D 57/02

(25) En (26) En
(21) 07108751.4 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 US 452774

(54) • *Trommelhöhenregelung für eine flexible Schneideplattform in einer Erntemaschine*
• *Reel height control for a flexible cutting platform in an agricultural harvesting machine*
• *Commande de la hauteur de la lame d'une plate-forme de coupe flexible dans une moissonneuse agricole*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Coers, Bruce A, Hillside, IL 61257, US

(74) Marvin, Paul D, DeWitt, IA 52742, US Lovett, Benjamin M, Colona, IL 61241, US

(74) Holst, Sönke, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

A01D 57/02 → (51) **A01D 41/14**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A01K 83/06** (11) **1 867 229 A1**
A01K 85/00

(25) En (26) En
(21) 07075459.3 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.06.2006 NL 1032025

(54) • *Vorrichtung für den Fischfang*
• *Device for catching fish*
• *Dispositif pour attraper des poissons*

(71) Vendrik, Johannes Cornelis, Dr. Welferweg 78, 3615 AP Westerbroek, NL

(72) Vendrik, Johannes Cornelis, 3615 AP Westerbroek, NL

(74) Lips, Hendrik Jan George, HAAGSCH OCTROOIBUREAU Breitnerlaan 146, 2596 HG Den Haag, NL

A01K 85/00 → (51) **A01K 83/06**

A01N 61/00 → (51) **A01N 65/00**

(51) **A01N 65/00** (11) **1 867 230 A2**
A01N 61/00
A01P 3/00

(25) En (26) En
(21) 07388037.9 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.05.2006 DK 200600154

(54) • *Naturprodukt mit pilzhemmendem Effekt auf bestimmte Pilzkrankheitserreger und wachstumsförderndem Effekt zur Erhöhung der Pflanzenproduktion*

• *A natural product having a fungus inhibiting effect on specific fungal pathogens and a growth promoting effect for improving plant production*

• *Produit naturel ayant un effet d'inhibition de champignon sur des pathogènes de champignon et effet de promotion de croissance pour améliorer une production de plantes*

(71) Nor-Natur ApS, Kanalholmen 2, 2650 Hvidovre, DK

(72) Bengtsson, Marianne, Vibeke, 2860 Søborg, DK

Hockenhull, John, Rodney, 2300 Copenhagen S, DK

Elgaard, Troels, 2660 Brøndby Strand, DK

Nielsen, Beatrice, Konstanze, Klinzing, 2650 Hvidovre, DK

Damsø, Mette, 2660 Brøndby Strand, DK

(74) Zeuthen-Aagaard, Henrik, et al, Chas. Hude A/S, 33 H.C. Andersens Boulevard, 1780 Copenhagen V, DK

A01P 3/00 → (51) **A01N 65/00**

A01P 21/00 → (51) **A01N 65/00**

A21B 3/04 → (51) **F24C 15/32**

(51) **A21B 3/13** (11) **1 867 231 A2**

(25) En (26) En
(21) 06116678.1 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 US 813064

(54) • *Backform mit laminiertem Trennschicht auf der Innenfläche*
• *Baking form with release material laminated on the interior surface*

• *Moule de cuisson avec un matériau laminé facilitant le démoulage appliqué sur la surface intérieure*

(71) Saint-Gobain Performance Plastics Pampus GmbH, Am Nordkanal 37, 47877 Willich, DE

(72) Cazaly, Brian, 41334 Nettetal, DE

Eversdijk, Peter, 4465 BA Goes, NL

Breinig, Ernst, 51789 Lindlar, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwalte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

A21C 3/02 → (51) **A21C 7/01**

(51) **A21C 7/01** (11) **1 867 232 A1**
A21C 3/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 06012475.7 (22) 18.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung zum Formen von Teiglingen*
• *Device for moulding dough pieces*

• *Dispositif de façonnage de pâtons de pâte alimentaire*

(71) Jac s.a., Verte Voie 49-51, 4000 Sclessin-Liège, BE

(72) Van Cauwenberghe, Baudoin, 1652 Beersel, BE

(51) **A22C 7/00** (11) **1 867 233 A1**

(25) Es (26) En
(21) 06012023.5 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Automatischer Fleischfüllapparat*
• *Automatic stuffing line*
• *Appareil de bourrage automatique de viande*
(71) Mecaniques Pujolas, S.L., Av. Peru, 10, 17800 Olot, ES
(72) Pujolas Coma, Joan, 17854 Sant Jaime de Llierca, ES
(74) Torras Toll, Jorge, MarquesPatent, S.L. Tuset 34 Pral., 08006 Barcelona, ES

A23C 9/154 → (51) **A23C 9/156**

- (51) **A23C 9/156** (11) **1 867 234 A1**
A23C 9/154
(25) En (26) En
(21) 06012031.8 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Lagerstabile Milchkonzentrate zum Herstellen von Sauermilchgetränken*
• *Shelf-stable milk concentrates for preparing acidified milk based beverages*
• *Concentrés laitiers à longue durée de conservation pour la préparation des boissons à base de lait acidifié*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Saggin, Raffaella, 1475 Montbrelloz, CH
(74) Chautard, Cécile, et al, Ave Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **A23F 5/04** (11) **1 867 235 A1**
A23N 12/08
(25) It (26) En
(21) 07109679.6 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 IT MO20060187
(54) • *Verfahren zum Rösten von Kaffee*
• *Method for roasting coffee*
• *Procédé de torréfaction du café*
(71) ILLYCAFFE' S.p.A., Via Flavia, 110, I-34147 Trieste, IT
(72) Suggi Liverani, Furio, 34100 Trieste, IT
Bonnlaender, Bernd, 90571 Schwaig, DE
Rivetti, Diego, 33050 Ruda (UD), IT
(74) Luppi, Luigi, et al, Luppi & Associati S.r.l. Foro Buonaparte, 68, 20121 Milano, IT

- (51) **A23G 3/20** (11) **1 867 236 A2**
A23L 1/00 **A23P 1/08**
A47J 25/00 **A23G 3/54**
A23N 4/12

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07447019.6 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 30.03.2006 BE 200600202
(54) • *Fertigungsverfahren zum Füllen von Bananen*
• *Manufacturing method for filling bananas*
• *Procédé de fabrication pour fourrer des bananes*
(71) Fernex, Jean-Philippe, Rue de Mignault, 181, 7062 Naast, BE
(72) Fernex, Jean-Philippe, 7062 Naast, BE

A23G 3/54 → (51) **A23G 3/20****A23J 1/08** → (51) **A23J 3/04**

- (51) **A23J 3/04** (11) **1 867 237 A1**
A23J 3/34 **A23J 1/08**
(25) En (26) En
(21) 06115545.3 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Hypoallergenes Ei*
• *Hypoallergenic Egg*
• *Oeuf hypoallergénique*
(71) Nestec S.A., IP Departement, Av. Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Fritsche, Rodolphe, 1814 LA TOUR-DE-PEILZ, CH
Schaller, Raphael, 1066 Epalinges, CH
(74) Dixon, Sarah, Avenue Nestlé, 55, 1800 Vevey, CH

A23J 3/34 → (51) **A23J 3/04**

- (51) **A23K 1/00** (11) **1 867 238 A1**
A23K 1/18 **C12P 7/52**
C12R 1/01
(25) Ja (26) En
(21) 06729437.1 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/305448 17.03.2006
(87) WO 2006/098447 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 JP 2005079168
(54) • *TIERFUTTERZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM MITTEL ZUR FÖRDERUNG DES WACHSTUMS VON BIFIDUS-BAKTERIEN, UND VERWENDUNG DER ZUSAMMENSETZUNG*
• *FEEDING STUFF COMPOSITION COMPRISING PROLIFERATION PROMOTING AGENT FOR BIFIDUS BACTERIA AND USE OF THE SAME*
• *COMPOSITION D ALIMENTS POUR BETAIL COMPRENANT UN AGENT PROMOTEUR DE LA PROLIFERATION DES BACTERIES BIFIDUS ET SON UTILISATION*
(71) Meiji Dairies Corporation, 2-10, Shin-suna 1-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8908, JP
Meiji Feed Co., Ltd., 261-11, Midori 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 130-0021, JP
(72) HAGAWA, Yoshihito, Nerima-ku Tokyo 178-0063, JP
YODA, Nobuo, Koto-ku, Tokyo 136-8908, JP
KANBE, Michio, Tokyo 189-0003, JP
ORIHASHI, Takenori, Mito-shi, Ibaraki 310-0836, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeck-estrasse 43, 81245 München, DE

A23K 1/16 → (51) **A23L 1/314****A23K 1/18** → (51) **A23K 1/00****A23K 1/18** → (51) **A23L 1/314****A23L 1/00** → (51) **A23G 3/20**

- (51) **A23L 1/05** (11) **1 867 239 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06728755.7 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/304436 08.03.2006
(87) WO 2006/095756 2006/37 14.09.2006
(30) 11.03.2005 JP 2005069114

- (54) • *VERDICKUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT VERBESSERTER VISKOSITÄT*
• *THICKENING COMPOSITION IMPROVED IN VISCOSITY MANIFESTATION*
• *COMPOSITION EPAISSISSANTE DE VISCOSITE APPARENTE AMELIOREE*
(71) Taiyokagaku Co., Ltd., 9-5, Akahorishinmachi, Yokkaichi-shi, Mie 510-0825, JP
(72) SEKO, Yoshinori, Yokkaichi-shi Mie 510-0825, JP
KIMURA, Tomohiro, Yokkaichi-shi Mie 510-0825, JP
NISHIKAWA, Shuji, Yokkaichi-shi Mie 510-0825, JP
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

- (51) **A23L 1/182** (11) **1 867 240 A2**
(25) En (26) En
(21) 07015651.8 (22) 13.06.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV RO SI
(30) 27.06.1996 US 671363
(54) • *Schnellkochreis und Herstellungsverfahren dafür*
• *Quick cooking rice and methods of making same*
• *Riz à cuisson rapide et ses procédés de fabrication*
(71) MARS, INCORPORATED, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101, US
(72) Lin, Yah Hwa, E., Houston Texas 77036, US
Jacops, Luc, 2288 Bouwel, BE
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 02080475.3 / 1 304 042
97929954.2 / 0 923 313

- (51) **A23L 1/22** (11) **1 867 241 A1**
A23L 1/227

- (25) Ja (26) En
(21) 06729851.3 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/305903 17.03.2006
(87) WO 2006/104022 2006/40 05.10.2006
(30) 25.03.2005 JP 2005087485
(54) • *MEHR GESCHMACKSFÜLLE VERLEIHENDES WÜRZMITTEL*
• *SEASONING HAVING FUNCTION OF IMPARTING BODY*
• *ASSAISONNEMENT DONNANT DU CORPS*
(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
(72) HAYASHI, Kazuhiro, -ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2108681, JP
KOJIMA, Mari, -ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2108681, JP
YAMANAKA, Tomohiko, -ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2108681, JP
KAWAGUCHI, Hirokazu, -ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2108681, JP
TAMURA, Hiroshi, -ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2108681, JP
MIYAMURA, Naohiro, -ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2108681, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54 Postfach 22 14 55, D-8000 München 22, DE

A23L 1/227 → (51) **A23L 1/22**

- (51) **A23L 1/314** (11) **1 867 242 A1**
A23K 1/16 **A23K 1/18**
(25) En (26) En

(21) 07386006.6 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.03.2006 GR 20060100169

- (54) • *Herstellungsverfahren für Fleischprodukte mit direktem und indirektem Anteil pflanzlicher Substanzen und tierischer Fette als Träger von Omega-3- und Omega-6-Fettsäuren*
- *Production method of meat-based products with direct and indirect incorporation of plant and animal fatty substances as carriers of omega-3 and omega-6 fatty acids*
- *Procédé de fabrication de produits à base de viande avec incorporation directe et indirecte de substances grasses végétales et animales, en tant que véhicules pour des acides gras oméga-3 et oméga-6*

(71) VI.K.I. S.A.-KTINOTROFIA KAI BIOMICHANIA KREATOS IPEIROU S.A., 16 Filellinon Str., 47100 Arta, GR

(72) Papagiannis, Nikolaos Dim., 47100 Arta, GR

(74) Androutsopoulos, Christos K., K. & C. Androutsopoulos Law Office Leoforos Alexandras 91 (91 Alexandras Avenue), 114 74 Athens, GR

A23L 3/3418 → (51) **F25D 23/00**

A23L 3/36 → (51) **F25D 23/00**

A23N 4/12 → (51) **A23G 3/20**

A23N 12/08 → (51) **A23F 5/04**

A23P 1/08 → (51) **A23G 3/20**

A24F 47/00 → (51) **A61M 15/06**

(51) **A41D 3/00** (11) **1 867 243 A2**
A42B 1/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 07301104.1 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 FR 0652134

- (54) • *Kapuze zum Festziehen, Oberbekleidungsstück mit einer solchen Kapuze*
- *Hood with system for tightening around the head, upper body garment comprising such a hood*
- *Capuche à serrage de tête, vêtement de haut de corps comportant une telle capuche*

(71) ETABLISSEMENTS GUY COTTEN, Pont Minaouet - Tregunc, 29910 Tregunc, FR

(72) COTTEN, Guy, 29900, CONCARNEAU, FR

(74) Michelet, Alain, et al. Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **A41D 13/00** (11) **1 867 244 A1**
E05B 47/00 **E05B 67/36**

(25) Es (26) En
(21) 05824288.4 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) ES 2005/000646 28.11.2005

(87) WO 2006/106160 2006/41 12.10.2006

(30) 05.04.2005 ES 200500789
06.06.2005 ES 200501353

(54) • *INTEGRIERTE SCHUTZARBEITSKLEIDUNG MIT LÖSBAREN INTEGRIERTEN HALTE-ELEMENTEN UND EINER DIGITAL AKTIVIERTE HALTEBEFESTIGUNG*

• *INTEGRAL PROTECTIVE WORK CLOTHING COMPRISING RELEASABLE INTEGRATED RETAINING ELEMENTS AND A DIGITALLY-ACTIVATED RETAINING FASTENER*

• *TENUE DE TRAVAIL DE PROTECTION INTEGRALE, EQUIPEE D'ELEMENTS DE RETENUE INTEGRES AMOVIBLES, ET D'UNE FERMETURE DE RETENUE A ACTIONNEMENT MANUEL*

(71) Oliequip S.A., C/Sol 12, 13610 Campo De Criptana, ES

(72) OLIVARES GARRIGOS, Ramon, E-13610 Campo de Criptana, ES

(74) Isern-Jara, Nuria, et al, Avda. Diagonal, 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES

A42B 1/04 → (51) **A41D 3/00**

A45C 5/14 → (51) **B62B 1/00**

(51) **A45C 11/00** (11) **1 867 245 A1**
H04R 25/00

(25) De (26) De
(21) 07108486.7 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 DE 102006028054

- (54) • *Behältnis für ein Hörgerät*
- *Container for a hearing aid*
- *Réceptient pour un appareil auditif*
- (71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
- (72) Krämer, Wolfgang, 91056, Erlangen, DE
- (74) Berg, Peter, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **A45C 13/04** (11) **1 867 246 A1**
A45C 5/03

(25) It (26) En
(21) 06425409.7 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Koffer in Leichtbauweise*
- *Lightweight structured suitcase*
- *Valise construite à poids réduit*
- (71) VALIGERIA RONCATO S.p.A., Via Pioga 91, 35011 Campodarsego (PD), IT
- (72) Roncato, Christiano, 35011 Campodarsego (PD), IT
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

(51) **A45D 26/00** (11) **1 867 247 A2**

(25) De (26) De
(21) 07011253.7 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 DE 102006027527

- (54) • *Haarentfernungsrichtung*
- *Depilatory device*
- *Dispositif pour épiler*
- (71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE
- (72) Grieshaber, Frieder, 61267 Neu-Anspach, DE

(51) **A45D 34/04** (11) **1 867 248 A2**
A45D 40/24

(25) Fr (26) Fr
(21) 07301016.7 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 05.05.2006 FR 0651643

- (54) • *Vorrichtung zum Verpacken und Auftragen*
- *Packaging and application device*
- *Dispositif de conditionnement et d'application*
- (71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Gueret, Jean-Louis, 75016, PARIS, FR
- (74) Tanty, François, Nony & Associés, 3, rue de Penthhièvre, 75008 Paris, FR

(51) **A45D 40/06** (11) **1 867 249 A1**

(25) En (26) En
(21) 07109921.2 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 JP 2006162488

- (54) • *Behälter für einen stabförmigen Artikel insbesondere Lippenstift*
- *Thrust-out type container for a rod-like article such as a lipstick*
- *Etui pour article en forme de tige tel que rouge à lèvres*
- (71) Hidan Co., Ltd., 1-5-13 Kamezawe, Sumidaku Tokyo, JP
- (72) Yutaka, Mihara, Tokyo, JP
Yoshinobu, Abe, Tokyo, JP
Kenichi, Hiyama, Tokyo, JP
- (74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron & Warren 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

A45D 40/24 → (51) **A45D 34/04**

(51) **A45D 40/26** (11) **1 867 250 A1**

(25) En (26) En
(21) 07110317.0 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 US 455048

- (54) • *Abstreifer für eine Kosmetikflasche*
- *Wiper for cosmetics bottle*
- *Chiffon pour flacon à cosmétiques*
- (71) Risdon International, Inc., 1100 Buckingham Street, Watertown, CT 06795-0100, US
- (72) Kearney, Thomas, Middletown, NY 10940-3698, US
- (74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Herts. WD18 0JU, GB

A46D 9/00 → (51) **B29B 13/02**

(51) **A47C 1/032** (11) **1 867 251 A1**

(25) It (26) En
(21) 07425270.1 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.05.2006 IT BS20060105

- (54) • *Schwenkvorrichtung für Stühle mit synchroner Verstellung von Sitz und Rückenlehne*

- *Oscillating support for chairs with seat and backrest having synchronized variable tilting*
 - *Support oscillant pour chaises avec inclinaison variable et synchronisée de l'assise et du dossier*
- (71) Ivars S.p.A., 23/A Via Gargnà, 25078 Vestone (Brescia), IT
- (72) Ebenestelli, Aldo, 25078 Vestone (Brescia), IT
- (74) Sangiacomo, Fulvia, BIESSE S.R.L., Corso Matteotti 42, 25122 Brescia, IT

(51) **A47D 1/02** (11) **1 867 252 A1**
(25) En (26) En
(21) 06024982.8 (22) 02.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 CN 200620116565 U

- (54) • *Klappbarer Hochstuhl mit Schließvorrichtung*
• *Collapsible highchair with locking device*
• *Chaise d'enfant démontable avec dispositif de verrouillage*

(71) Wonderland Nurserygoods Co., Ltd., 10F, No. 433, Rui Kwang Road, Neihu, Taipei 114, TW

(72) Chen, Shun-Min, Neihu Taipei 114, TW
Zhong, Zhi Ren, Neihu Taipei 114, TW

(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **A47D 7/02** (11) **1 867 253 A1**
E05B 53/00 **E05C 1/12**
E05B 17/20

(25) Fr (26) Fr
(21) 06300585.4 (22) 13.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Kinderbett*
• *Crib*
• *Lit pour enfant*

(71) Creations Mathou Jean Pierre, ZI de la Prade, Cantaranne, 12850 Onet Le Chateau, FR

(72) Almes, Jean-Marie, 12000 Rodez, FR

(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet PEUSCET 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **A47F 3/04** (11) **1 867 254 A1**
A47F 11/10 **F25D 11/00**
F25D 17/08 **F25D 27/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06780742.0 (22) 03.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/313238 03.07.2006

(87) WO 2007/004615 2007/02 11.01.2007

(30) 04.07.2005 JP 2005195548

29.09.2005 JP 2005285052

18.01.2006 JP 2006010430

24.04.2006 JP 2006119692

- (54) • *SCHAUKASTEN*
• *SHOWCASE*
• *VITRINE*

(71) HOSHIZAKI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 3-16, Minamiyakata, Sakae-cho, Toyoake, Aichi, JP

(72) KOIKE, Yasuhide, HOSHIZAKI DENKI KABUSHIKI KAISHA, Aichi, 4701168, JP
SAEKI, Tatsuo, HOSHIZAKI DENKI KABUSHIKI KAISHA, Aichi, 4701168, JP

TORIHATA, Takatoshi, HOSHIZAKI DENKI K. K., Aichi, 4701168, JP

SUYAMA, Tomio, HOSHIZAKI DENKI

KABUSHIKI KAISHA, Aichi, 4701168, JP

SHIMA, Tsuyoshi, HOSHIZAKI DENKI

KABUSHIKI KAISHA, Aichi, 4701168, JP

HARA, Toshiaki, HOSHIZAKI DENKI

KABUSHIKI KAISHA, Aichi, 4701168, JP

OKADA, Masaki, HOSHIZAKI DENKI

KABUSHIKI KAISHA, Aichi, 4701168, JP

ABE, Michiya, HOSHIZAKI DENKI KABUSHIKI KAISHA, Aichi, 4701168, JP

(74) Feldmeier, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstraße 12, D-81479 München, DE

A47F 11/10 → (51) **A47F 3/04**

(51) **A47G 9/02** (11) **1 867 255 A1**

(25) En (26) En

(21) 07109024.5 (22) 28.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 IT PD20060245

- (54) • *Doppelhülle zum Umhüllen von einzelnen nebeneinander liegenden Matratzen oder nebeneinander angeordneten Innenstrukturen von Matratzen, so dass sie eine Doppelmatratze bilden, und Matratze mit dieser Hülle*
• *Double case for covering single side-by-side mattresses or internal structures of mattresses arranged side-by-side so as to provide the interior of a double mattress, and mattress using said case*
• *Housse double pour recouvrir des matelas une place côte à côte ou des structures internes de matelas disposées côte à côte de manière à fournir l'intérieur d'un matelas double, et matelas utilisant ladite housse*

(71) Cignus S.N.C. di Ceccato Adriano & C., Via dell'Artigianato, 20, 35010 Massanzago PD, IT

(72) CECCATO, Adriano, 35010, MASSANZAGO PD, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **A47G 19/22** (11) **1 867 256 A2**

(25) It (26) En

(21) 07110303.0 (22) 14.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 IT MI20061163

- (54) • *Flüssigkeitszufuhrvorrichtung*
• *Liquid supply device*
• *Dispositif de distribution de liquide*

(71) Mycro s.r.l., Corso XXV Aprile 133/B, 22036 Erba, IT

(72) Molinari, Claudio, 22036, Erba (Como), IT
Trombetta, Giancarlo, 22038, Tavernerio (Como), IT

(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

A47J 25/00 → (51) **A23G 3/20**

(51) **A47J 31/40** (11) **1 867 257 A1**

(25) En (26) En

(21) 06012333.8 (22) 14.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Brüheinheit für eine automatische Kaffeemaschine*
• *Brewing unit for automatic coffee machines*
• *Unité de breuvage pour machine à café automatique*

(71) Rhea Vendors S.p.A., Via Valleggio, 2bis, 22100 Como, IT

(72) Doglioni Majer, Luca, 22010 Carate Urio (COMO), IT

(74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **A47J 31/40** (11) **1 867 258 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07356079.9 (22) 13.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 FR 0605346

- (54) • *Pulverisierender Produktverteiler mit abnehmbaren Behälter*
• *Powdery product dispenser with removable reservoir*
• *Distributeur de produit pulvérulent a reservoir amovible*

(71) SEB SA, 4, chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR

(72) Morin Gilles, 14210 Sainte Honorine du Fay, FR

Mih, Séverine, 53100 Mayenne, FR

(74) Kiehl, Hubert, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

(51) **A47J 31/44** (11) **1 867 259 A1**
A47J 31/54

(25) Fr (26) Fr

(21) 06115512.3 (22) 15.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Getränkzubereitungsmaschine mit Warmtragplatte*
• *Beverage machine with warming support plate*
• *Machine pour la préparation de boissons munie d'un dispositif de support chauffant*

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) Gavillet, Gilles, 1670 Ursy FR, CH

Möri, Peter, 3272 walperswil, CH

Kristbauer, Jürgen, 3052 Zollikofen, CH

(74) Ducreux, Marie, et al, Nestlé S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A47J 31/44** (11) **1 867 260 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06115568.5 (22) 16.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Getränkautomat mit Auflagesystem und Tropffänger für Behälter verschiedener Größen*
• *Beverage distribution apparatus with support system and droplet recuperation for containers with different sizes*

- *Dispositif de distribution de boissons avec système de support et de récupération de gouttes pour récipients de différentes tailles*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Cahen, Antoine, 1005, Lausanne, CH
Cahen, Philippe, 1005, Lausanne, CH
- (74) Ducreux, Marie, et al, Nestlé S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **A47J 31/52** (11) **1 867 261 A1**
(25) It (26) En
(21) 06425405.5 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Vorrichtung zur Regelung von Betriebsparametern, insbesondere dem Druck, einer Kaffeemaschine, Kaffeemaschine und Betriebsverfahren dafür*
• *Apparatus for the regulation of operation parameters, in particular pressure, for a coffee machine, machine and operating method therefor*
• *Dispositif pour la régulation de paramètres de fonctionnement, en particulier la pression, d'une machine à café, machine et son procédé d'opération*

- (71) RANCILIO MACCHINE PER CAFFÈ S.p.A., Viale della Repubblica 40, I-20010 Villastanza di Parabiago (Milano), IT
- (72) Carbonini, Carlo, c/o Rancilio Macchine per Caffè S.p.a. 20010 Villastanza di Parabiago (Milano), IT
- (74) Robba, Pierpaolo, INTERPATENT S.R.L. Via Caboto No. 35, 10129 Torino, IT

- (51) **A47J 31/54** (11) **1 867 262 A1**
(25) En (26) En
(21) 07110113.3 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2006 IT UD20060154
- (54) • *Gerät zur Herstellung von Getränken auf Wasserbasis und entsprechendes Verfahren*
• *Machine for the production of water-based drinks and relative method*
• *Machine pour la fabrication des boissons à base d'eau et procédé correspondant*
- (71) ILLYCAFFÈ S.p.A., Via Flavia, 110, I-34147 Trieste, IT
- (72) De Luca, Riccardo, 34070, Doberdò del Lago (GO), IT
Mastropasqua, Luca, 34123, Trieste, IT
Suggi Liverani, Furio, 34123, Trieste, IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A47J 31/54 → (51) **A47J 31/44**

- (51) **A47J 37/06** (11) **1 867 263 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290710.8 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.06.2006 FR 0605356
- (54) • *Kochgerät vom Typ Waffeleisen*
• *Waffle-maker type cooking appliance*
• *Appareil de cuisson du type gaufrier*
- (71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR

- (72) Bouvier, Pierre, 38300 Bourgoin-Jallieu, FR
Lubowicki, Jean-Pierre, 74540 Gruffy, FR
- (74) Lemoine, Jean-Sébastien, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **A47J 39/00** (11) **1 867 264 A1**
(25) En (26) En
(21) 06115609.7 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Gerät zur Behandlung von Lebensmitteln*
• *Apparatus for preparing food*
• *Appareil pour la préparation de produits alimentaires*
- (71) Kavaring Cooking Systems B.V. i.o., De Paal 1-6, 1351 JA Almere, NL
- (72) Van der Weij, Fedde, Almere 1359 HV, NL
- (74) Aalbers, Arnt Reinier, et al, De Vries & Metman Overschietstraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **A47L 9/00** (11) **1 867 265 A2**
A47L 9/22
(25) De (26) De
(21) 07010305.6 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.06.2006 DE 102006027753
- (54) • *Staubsauger*
• *Vacuum cleaner*
• *Aspirateur*
- (71) Fakir Hausgeräte GmbH, Industriestrasse 6, 71657 Vaihingen/Enz, DE
- (72) Bischoff, Norbert, 75446 Wiernsheim, DE
- (74) Friz, Oliver, Patentanwälte, Dreiss, Fuhlen-dorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

A47L 9/12 → (51) **A47L 9/19**

- (51) **A47L 9/16** (11) **1 867 266 A2**
(25) De (26) De
(21) 07011358.4 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 12.06.2006 DE 102006027456
- (54) • *Staubsaugervorrichtung sowie Staubsauger*
• *Dust collection device and vacuum cleaner*
• *Dispositif collecteur de poussière tout comme aspirateur*
- (71) Spitzer Holding GmbH, Fiedelbergstrasse 10, 4521 Schiedberg, AT
- (72) Schürer Hermann, Mag., 1190 Wien, AT
- (74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

A47L 9/16 → (51) **A47L 9/19**

- (51) **A47L 9/19** (11) **1 867 267 A2**
A47L 9/20
A47L 9/16 **A47L 9/12**
(25) En (26) En
(21) 07010147.2 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2006 JP 2006164946
14.06.2006 JP 2006164947
- (54) • *Staubsauger mit Filter zur Staubsammlung*
• *Vacuum cleaner having a filter capable of collecting dust*
• *Aspirateur ayant un filtre capable de collecter la poussière*
- (71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
- (72) Tsuchiya, Yoshihiro, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

A47L 9/20 → (51) **A47L 9/19****A47L 9/22** → (51) **A47L 9/00****A47L 9/28** → (51) **A47L 9/19****A47L 13/03** → (51) **B24D 15/04****A47L 13/10** → (51) **B24D 15/00****A47L 13/17** → (51) **B24D 15/04**

- (51) **A47L 13/38** (11) **1 867 268 A1**
(25) En (26) En
(21) 06012174.6 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Staubwedel und zugehöriges Staubtuch*
• *Duster and dusting sheet thereof*
• *Plumeau et sa feuille dépeussière*
- (71) Yang, Ya Ching, 8F-1, 12 Sec2 Chang Teh Rd., 103 Taipei, TW
- (72) Yang, Ya-Ching, 103 Taipei, TW
Pan, Yi-Jun, 103 Taipei, TW
- (74) Lang, Christian, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Strasse 22, 80331 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 867 269 A1**
A61B 5/07

- (25) Ja (26) En
(21) 06712015.4 (22) 19.01.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/300769 19.01.2006
(87) WO 2006/087884 2006/34 24.08.2006
(30) 16.02.2005 JP 2005039508
(54) • *ELEKTROENERGIE-STARTER FÜR EIN ENDOSKOP VOM KAPSELTYP*
• *POWER SUPPLY STARTER FOR CAPSULE TYPE ENDOSCOPE*
• *DEMARREUR D'UN BLOC D'ALIMENTATION POUR UN ENDOSCOPE DE TYPE CAPSULE*

- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) SEGAWA, Hidetake, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 867 270 A1**
G02B 23/24

- (25) Ja (26) En
(21) 06713524.4 (22) 10.02.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/302382 10.02.2006
(87) WO 2006/085621 2006/33 17.08.2006
(30) 14.02.2005 JP 2005036970
(54) • *FLEXIBLE RÖHRE FÜR EIN ENDOSKOP UND ENDOSKOPVORRICHTUNG*

- FLEXIBLE TUBE FOR ENDOSCOPE AND ENDOSCOPE DEVICE
 - TUBE SOUPLE POUR ENDOSCOPE ET DISPOSITIF D'ENDOSCOPIE
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) MATSUO, Shigeki c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 5/07**

- (51) **A61B 1/005** (11) **1 867 271 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07011489.7 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 JP 2006162919
- (54) • *Vorrichtung zur Erkennung der Form eines eingeführten Endoskops*
- *Endoscope insertion shape detecting device*
 - *Dispositif de détection de la forme d'insertion d'un endoscope*
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) Oda, Tomohiko, c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/06** (11) **1 867 272 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06731415.3 (22) 07.04.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/307468 07.04.2006
- (87) WO 2006/109733 2006/42 19.10.2006
- (30) 07.04.2005 JP 2005110983
07.04.2005 JP 2005110984
15.04.2005 JP 2005118788
15.04.2005 JP 2005118789
19.04.2005 JP 2005120929
- (54) • *ENDOSKOP*
- *ENDOSCOPE*
 - *ENDOSCOPE*
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) ITO, Mitsuhiro, 1900144, JP
- OHNISHI, Junichi, 1930823, JP
- TAKAHASHI, Susumu, 3580021, JP
- YAMADA, Yuichi, 1770042, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 3/12** (11) **1 867 273 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06115292.2 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • *System um ein Fundus-Bild aufzunehmen*
- *System for obtaining a fundus image*
 - *Dispositif d'enregistrement du fundus.*
- (71) Opto Eletrônica S/A, R. Joaquim Augusto Ribeiro de Souza 1071 JD Santa Felícia, SP 13563-330 São Carlos, BR

- (72) Sobrinho, Aparecido Arruda, Centro São Carlos, BR
- Chinaglia, Djalma Antonio, São Carlos São Paulo, BR
- Stefani, Mário Antonio, São Carlos São Paulo, BR
- Dde Carvalho, Érica Gabriela, São Carlos São Paulo, BR
- (74) Ponzellini, Gianmarco, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 867 274 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07011395.6 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 12.06.2006 KR 20060052429
- (54) • *System und Verfahren für einen Notfallalarm*
- *System and method for emergency alarm*
 - *Système et procédé d'alarme d'urgence*
- (71) Healthpia Co., Ltd., 206 Daejeon Bio Venture Town, 461-8 Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon-si, KR
- (72) Yi, Kyoung-soo, Goyang-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 867 275 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07016983.4 (22) 29.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 30.09.1998 US 102447 P

- (54) • *Verfahren, Systeme und dazugehörige implantierbare Vorrichtungen zur dynamischen Überwachung von Tumoren*
- *Methods, systems, and associated implantable devices for dynamic monitoring of tumors*
 - *Procédés, systèmes et dispositifs implantables associés pour la surveillance dynamique de tumeurs*
- (71) Sichel Technologies, Inc., 909 Blenheim Place, Raleigh, NC 27612, US
- NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY, 1 Holladay Hall, Box 7003, Raleigh, NC 27695-7003, US
- (72) Scarantino, Charles W., Raleigh, NC 27612, US
- Nagle, Troy H., Durham, NC 27705, US
- Hall, Lester C., Raleigh, NC 27610, US
- Mueller, Jeffrey, Cary, NC 27511, US
- Kermani, Bahram Ghaffarzadeh, Dr., San Diego, CA 92122, US
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB
- (62) 99950017.6 / 1 117 328

A61B 5/00 → (51) **C12Q 1/00****A61B 5/00** → (51) **G01D 1/18****A61B 5/00** → (51) **G06F 19/00****A61B 5/00** → (51) **G06T 7/00**

- (51) **A61B 5/022** (11) **1 867 276 A1**
- A61B 5/0245**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06729899.2 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/305951 24.03.2006

- (87) WO 2006/109519 2006/42 19.10.2006
- (30) 08.04.2005 JP 2005112560
- (54) • *BLUTDRUCKMESSGERÄT UND BLUTDRUCKMESSVERFAHREN*
- *BLOOD PRESSURE MEASURING DEVICE AND BLOOD PRESSURE MEASURING METHOD*
 - *DISPOSITIF DE MESURE DE PRESSION SANGUINE ET PROCÉDÉ DE MESURE DE PRESSION SANGUINE*
- (71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) HABU, Yoshiyuki c/o TERUMO KABUSHIKI KAISHA, Kanagawa 2590151, JP
- HAGI, Kouji c/o TERUMO KABUSHIKI KAISHA, Kanagawa 2590151, JP
- OZAWA, Hitoshi c/o TERUMO KABUSHIKI KAISHA, Shizuoka 4180015, JP
- HAYASHIDA, Shoichi NIPPON TEL. & TELEPHONE Corp., Tokyo 1008116, JP
- SHIMADA, Junichi NIPPON TELEGRAPH & TELEPHONE Corp, Chiyoda-ku Tokyo 1008116, JP
- KOIZUMI, Hiroshi NIPPON Telegraph & Tel. Corp., Chiyoda-ku Tokyo 1008116, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61B 5/022** (11) **1 867 277 A1**
- A61B 5/0245**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06729900.8 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/305952 24.03.2006
- (87) WO 2006/109520 2006/42 19.10.2006
- (30) 08.04.2005 JP 2005112570
08.04.2005 JP 2005112573
- (54) • *SPHYGMOMANOMETRIE-INSTRUMENT*
- *SPHYGMOMANOMETRY INSTRUMENT*
 - *INSTRUMENT DE SPHYGMOMANOMETRIE*
- (71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) KONDO, Akira, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-0015, JP
- WATANABE, Takashi, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-0015, JP
- NAKANISHI, Masaru, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-0015, JP
- ONISHI, Shuichi, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-0015, JP
- OZAWA, Hitoshi, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-0015, JP
- TATARA, Naoto, NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORP., Tokyo 100-8116, JP
- HAYASHIDA, Shoichi, NIPPON TELEGRAPH & TEL. CORP., Tokyo 100-8116, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61B 5/022** (11) **1 867 278 A1**
- A61B 5/0245**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06729901.6 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/305953 24.03.2006
(87) WO 2006/109521 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 JP 2005112578
(54) • *SPHYGMOMANOMETER*
• *SPHYGMOMANOMETRY INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT DE SPHYGMOMANOMÉTRIE*
- (71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) KONDO, Akira, Fujinomiya-shi, Shizuoka 4180015, JP
WATANABE, Takashi, Fujinomiya-shi, Shizuoka 4180015, JP
NAKANISHI, Masaru, Fujinomiya-shi, Shizuoka 4180015, JP
OONISHI, Shuichi, Fujinomiya-shi, Shizuoka 4180015, JP
OZAWA, Hitoshi, Fujinomiya-shi, Shizuoka 4180015, JP
ASAMA, Koichiro, TERUMO KABUSHIKI KAISHA, Ashigarakami-gun, Kanagawa 2590151, JP
MINO, Shinji, NIPPON TELEGRAPH & TELEPHONE CORP., Chiyoda-ku, Tokyo 1008116, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A61B 5/0245 → (51) **A61B 5/022**

- (51) **A61B 5/06** (11) **1 867 279 A2**
A61N 1/08
- (25) En (26) En
(21) 07252388.9 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 US 424105
(54) • *Referenzkatheter zur Impedanzkalibrierung*
• *Reference catheter for impedance calibration*
• *Cathéter de référence pour étalonnage de l'impédance*
- (71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
(72) Govari, Assaf, Haifa, 3440, IL
Altmann, Andres Claudio, Haifa, 34614, IL
Ephrath, Yaron, Karkur, 37501, IL
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 5/07 (11) **1 867 280 A1**
A61B 1/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06731287.6 (22) 06.04.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/307339 06.04.2006
(87) WO 2006/109676 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 JP 2005111131
(54) • *SYSTEM ZUR ERFASSUNG VON INFORMATIONEN IN EINER PERSON*
• *SYSTEM FOR ACQUIRING INFORMATION ON INSIDE OF SUBJECT*
• *SYSTEME DESTINE A ACQUERIR DES INFORMATIONS CONCERNANT L'INTERIEUR D'UN PATIENT*
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) SHIGEMORI, Toshiaki c/o Olympus MEDICAL Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP

- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 5/07 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 5/11** (11) **1 867 281 A1**
G02B 27/00 **G06K 9/00**
G08B 21/06
- (25) En (26) En
(21) 07075447.8 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 US 452116
(54) • *Verbessertes dynamisches Augenverfolgungssystem*
• *Improved dynamic eye tracking system*
• *Système de suivi d'oeil dynamique amélioré*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Hammoud, Riad I., Kokomo, IN 46902, US
Malaway, Phillip V., Kokomo, IN 46901, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

A61B 5/117 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **A61B 6/00** (11) **1 867 282 A1**
G03B 42/02
- (25) Ja (26) En
(21) 06730029.3 (22) 27.03.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/306081 27.03.2006
(87) WO 2006/109551 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 JP 2005110905
07.04.2005 JP 2005110919
- (54) • *RADIOGRAFISCHES ABBILDUNGSSYSTEM*
• *RADIOGRAPHIC IMAGING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'IMAGERIE RADIOGRAPHIQUE*
- (71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0512, JP
- (72) Ohara, Hiromu Konica Minolta Medical & Graphic Inc, Hachioji-shi, Tokyo; 192805, JP
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61B 6/00 (11) **1 867 283 A1**
A61B 6/04

- (25) De (26) De
(21) 07107407.4 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 DE 102006027416
(54) • *Röntgenvorrichtung mit keimhemmender Schicht*
• *X-ray apparatus comprising germ blocking layer*
• *Appareil de radiographie à couche germicide*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Hörnig, Mathias, 91052, Erlangen, DE

A61B 6/04 (11) **1 867 284 A1**

- (25) De (26) De
(21) 06011730.6 (22) 07.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Medizinische Standpositionierungsvorrichtung und -system*
• *Medical positioning system*
• *Systeme medical de positionnement*
- (71) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE
- (72) Pousset, Philipp, 85748 Garching, DE
Fleig, Oliver, 85598 Baldham, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

A61B 6/04 → (51) **A61B 6/00**

- (51) **A61B 8/00** (11) **1 867 285 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07011356.8 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 JP 2006162444
(54) • *Ultraschallbildgebungsvorrichtung, Bildverarbeitungsvorrichtung und Ultraschallbildverarbeitungsverfahren*
• *An ultrasonic imaging apparatus, an image-processing apparatus, and an ultrasonic image-processing method*
• *Appareil d'imagerie ultrasonore, appareil de traitement d'images, et procédé de traitement d'images ultrasonores*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoishigami, Otawara-shi Tochigi, JP
- (72) Kobayashi, Tadaharu, 1385, Shimoishigami Otawara-shi Tochigi, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

A61B 8/00 (11) **1 867 286 A2**
A61B 8/12 **G01S 7/52**
A61B 8/06

- (25) En (26) En
(21) 07011568.8 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 JP 2006165215
(54) • *Ultraschallbeobachtungsgerät, Steuerungsverfahren für das Ultraschallbeobachtungsgerät, Ultraschallbeobachtungssystem und Ultraschalldiagnosegerät*
• *Ultrasonic observing apparatus, control method for ultrasonic observing apparatus, ultrasonic observing system and ultrasonic diagnostic apparatus*
• *Appareil d'observation à ultrasons, procédé de contrôle pour appareil d'observation, système d'observation à ultrasons et appareil de diagnostic à ultrasons*
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) Misono, Kazuhiro, Tokyo, 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 8/12 → (51) **A61B 8/00**

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 867 287 A2**
(25) En (26) En

- (21) 07017703.5 (22) 25.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 24.10.2003 US 514390 P
(54) • *Verschlussystem für ein Patent-Foramenoval*
• *Patent foramen ovale closure system*
• *Système de fermeture de foramen ovale persistant*
(71) ev3 Endovascular, Inc., 9600 54th Avenue North, Plymouth, MN 55442, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 04796314.5 / 1 682 007

- (51) **A61B 17/06** (11) **1 867 288 A1**
(25) En (26) En
(21) 07017663.1 (22) 29.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.09.2002 US 65279
(54) • *Widerhakenkonfigurationen für Fäden mit Widerhaken*
• *Barb configurations for barbed sutures*
• *Configurations de crans pour sutures à crans*
(71) Quill Medical, Inc., 2505 Meridian Parkway, Suite 150, Research Triangle Park, NC 27713, US
(72) Leung, Jeffrey C., Raleigh, NC 27615, US
Ruff, Gregory L., Chapel Hill, NC 27514, US
Megaro, Matthew A., Chapel Hill, NC 27514, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
(62) 03754965.6 / 1 555 946

- (51) **A61B 17/12** (11) **1 867 289 A2**
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 07113950.5 (22) 26.08.1998
(84) BE DE DK ES GB IE IT NL
(30) 29.08.1997 US 924010
02.10.1997 US 942856
04.02.1998 US 18278
(54) • *Anatomisch geformte Gefäßverschlussvorrichtung*
• *Anatomically shaped vaso-occlusive device*
• *Dispositif vaso-occlusif formé anatomiquement*
(71) Boston Scientific Scimed, Seaston House P. O. Box 1317, Hastings Christ Church, BB
(72) Levine, Marc-Alan, San Francisco, CA 94122, US
Wallace, Michael P., Pleasanton, CA 94566, US
Hui, Delilah, Yin, Union City, CA 94587, US
Chen, Mary M., San Leandro, CA 94577, US
Ho, Liem, Mountain View, CA 94040, US
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU
(62) 98942246.4 / 1 009 294

A61B 17/12 → (51) **A61F 2/06**

A61B 17/16 → (51) **A61B 17/56**

- (51) **A61B 17/22** (11) **1 867 290 A1**
A61F 2/01
(25) En (26) En
(21) 07252105.7 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 US 452038
(54) • *Thrombektomievorrichtung und Anwendungsverfahren*
• *Vascular thrombectomy by apparatus and method of use*
• *Appareil de trombectomie vasculaire et procédé d'utilisation*
(71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
(72) Tanaka, Don A., Saratoga, CA 95070, US
Souza, Alison M., Santa Clara, CA 95050, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61B 17/34** (11) **1 867 291 A2**
(25) En (26) En
(21) 07251803.8 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 01.05.2006 US 380958
(54) • *Biigsame endoskopische Sicherheitsnadel*
• *Flexible endoscopic safety needle*
• *Aiguille de sécurité endoscopique flexible*
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Conlon, Sean P., Loveland, OH 45140, US
Vakharia, Omar, Cincinnati, OH 45040, US
Linenkugel, Duane, Cincinnati, OH 45249, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 17/56** (11) **1 867 292 A1**
A61B 17/16 **A61C 8/00**
(25) Ja (26) En
(21) 06729010.6 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/304945 14.03.2006
(87) WO 2006/098293 2006/38 21.09.2006
(30) 15.03.2005 JP 2005073101
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTNAHME VON AUTOLOGEM KNOCHEN MIT VERBESSERTER SAUGWIRKUNG*
• *AUTOLOGOUS BONE COLLECTION DEVICE HAVING ENHANCED SUCTION EFFICIENCY*
• *DISPOSITIF DE PRELEVEMENT OSSEUX AUTOLOGUE A PUISSANCE D ASPIRATION ACCRUE*
(71) Takahashi, Atsushi, 20-15-1, Kizaki, Tsuruga-shi, Fukui 914-0814, JP
(72) Takahashi, Atsushi, Tsuruga-shi, Fukui 914-0814, JP
(74) Wagner, Bernhard Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 867 293 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019045.9 (22) 27.10.1998
(84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 27.10.1997 US 958281
27.10.1998 US 179570
21.10.1998 PCT/US98/22285
(54) • *Wirbelsäulendistraktionsimplantat*
• *Spine distraction implant*
• *Implant d'exognothie de la colonne vertébrale*
(71) St. Francis Medical Technologies, Inc., 1201 Marina Village Parkway, Suite 200, Alameda, CA 94501, US

- (72) Zucherman, James, F., San Francisco CA 94123, US
Hsu, Ken, Y., San Francisco CA 94111-4156, US
Winslow, Charles, J., Walnut Creek CA 94595, US
Klyce, Henry, A., Piedmont CA 94611, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 98957384.5 / 1 027 004

- (51) **A61B 17/72** (11) **1 867 294 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018826.3 (22) 06.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(30) 10.06.1999 US 329688
(54) • *Intramedulläres Oberschenkelstangensystem*
• *Femoral intramedullary rod system*
• *Système de barre intra-médullaire fémorale*
(71) Orthodyne, Inc., Suite 204B, 1118 South Orange Avenue, Orlando, FL 32806, US
Cole, J., Dean, 500 Lakeview Street, Orlando, FL 32804, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(62) 00942677.6 / 1 199 995

- (51) **A61B 18/00** (11) **1 867 295 A1**
(25) NI (26) En
(21) 07108371.1 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.05.2006 NL 1031888
(54) • *Gerät und Verfahren für Kryotherapie eines Gewebes*
• *Device, assembly and method for cold treating a tissue*
• *Appareil et méthode pour la cryothérapie d'un tissu*
(71) Koninklijke Utermöhlen N.V., De Overweg 1, 8471 ZA Wolvega, NL
(72) van der Heijden, Henricus Maria, 8474 AC, Oldeholtspade, NL
van Nunen, Govardus Dirk Johannes Titus Maria, 7314 AC, Apeldoorn, NL
(74) van Loon, C.J.J., c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 867 296 A1**
(25) En (26) En
(21) 07011488.9 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 JP 2006164630
(54) • *Hochfrequenzbehandlungsgerät*
• *High frequency treatment instrument*
• *Instrument de traitement des hautes fréquences*
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
(72) Suzuki, Keita, Tokyo, JP
Kimura, Megumi, Tokyo, JP
(74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- A61B 19/00** → (51) **G01D 1/18**
- (51) **A61C 1/08** (11) **1 867 297 A1**
(25) De (26) De
(21) 06012358.5 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Bohrstophülse für einen Dentalbohrer, Dentalbohrvorrichtung mit einer Bohrstophülse und Set beinhaltend mehrere Bohrstophülsen*
• *Drilling stop guide for a dental drill, dental drill with drilling stop guide and set containing several drilling stop guides*
• *Butée pour outil de forage dentaire, outil de forage dentaire avec butée et set contenant plusieurs butées*
(71) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
(72) Hirsch, Erika, 4414 Füllinsdorf, CH Näf, Patrick, 8057 Zürich, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH
- A61C 8/00** → (51) **A61B 17/56**
- (51) **A61F 2/00** (11) **1 867 298 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06731273.6 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/307325 06.04.2006
(87) WO 2006/109668 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 JP 2005110848
(54) • *ARZNEI-ELUIERENDES STENTSYSTEM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *DRUG-ELUTING STENT SYSTEM AND METHOD OF PRODUCING DRUG-ELUTING STENT SYSTEM*
• *SYSTEME DE STENT POUR ENROBAGE DE MEDICAMENT ET PROCEDE DE PRODUCTION*
(71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) MITSUNAGA, Seiji, Ashigarakami-gun, Kanagawa 2590151, JP
ISHII, Naoki, Ashigarakami-gun, Kanagawa 2590151, JP
(74) Casalunga, Axel, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
- A61F 2/01** → (51) **A61B 17/22**
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 867 299 A2**
(25) En (26) En
(21) 07116738.1 (22) 14.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.02.2002 US 871127
(54) • *Mit einem Führungsdraht zur Leitung durch einen Katheter ausgestatteter Stent*
• *Guidewire loaded stent for delivery through a catheter*
• *Endoprothèse équipée d'un fil guide pour la mise en place à travers un cathéter*
(71) Counter Clockwise, Inc., 1294 St. Peters Road, Pottstown, PA 19465, US
(72) Herbert, Stephen, Berkeley, CA 94705, US
Levine, Marc-Alan, Pottstown, PA 19465, US
(74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents, S.L. Balmes, 144 4^a, 08008 Barcelona, ES
- (62) 03743674.8 / 1 485 043
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 867 300 A2**
A61B 17/12
(25) En (26) En
(21) 07117926.1 (22) 02.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 02.06.1999 US 324987
(54) • *Intrakorporale Verschlussvorrichtung*
• *Intracorporeal occlusive device*
• *Dispositif intracorporel occlusif*
(71) Sethel Interventional, Inc., 1335 Marlborough Road, Hillsborough, CA 94010, US
(72) Marks, Michael P., Hillsborough CA 94010, US
(74) Ross, Michael, Hillsborough CA 94010, US
Read, David Graham, W. P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
(62) 00936492.8 / 1 200 012
- A61F 2/06** → (51) **A61M 25/10**
- A61F 2/30** → (51) **A61F 2/44**
- A61F 2/36** → (51) **A61F 2/38**
- (51) **A61F 2/38** (11) **1 867 301 A1**
A61F 2/36 **A61L 27/18**
(25) En (26) En
(21) 07252380.6 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 US 453745
(54) • *Orthopädische Implantate mit bioresorbierbaren Stäben*
• *Orthopaedic implants having bioresorbable posts*
• *Implants orthopédiques dotés de tenons biorésorbables*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Wyss, Joseph G., Fort Wayne, IN 46814, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
- (51) **A61F 2/38** (11) **1 867 302 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290700.9 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 12.06.2006 FR 0605171
(54) • *Dreiteilige Stützprothese.*
• *Three-compartment prosthesis with reinforcement.*
• *Prothèse tricompartiment à renfort*
(71) Biegun, Jean-Francois, 10, Rue des Terrasses, 90800 Bavilliers, FR
X.NOV, 6, Avenue des Usines Batiment 13, 90000 Belfort, FR
(72) Biegun, Jean-Francois, 90800 Bavilliers, FR
Marceaux, Pascal, 52000 Chaumont, FR
(74) Eidselberg, Olivier Nathan, et al, Cabinet Aymard & Coutel, 22 Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
- (51) **A61F 2/40** (11) **1 867 303 A1**
(25) De (26) De
(21) 07004303.9 (22) 02.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 DE 102006028136
(54) • *Oberflächenersatzprothese für den Humeruskopf*
• *Surface replacement prosthesis for the humerus head*
• *Prothèse de surface pour tête d'humérus*
(71) implantcast GmbH, Lüneburger Schanze 26, 21614 Buxtehude, DE
(72) Jerosch, Jörg, Prof. Dr. med., 41472 Neuss, DE
(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Geffckenstraße 6, 20249 Hamburg, DE
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 867 304 A1**
A61F 2/30
(25) Fr (26) Fr
(21) 06012260.3 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung zum Wirbelkörperersatz*
• *Device for replacing vertebrae*
• *Dispositif de remplacement vertébral*
(71) Flexismed SA, 84, Rue du Rhône, 1204 Genève, CH
(72) Rogeau, Dominique, 08034 Barcelone, ES
Ben-Mokhtar, Mourad, 1207 Geneve, CH
(74) Micheli & Cie SA, 122, rue de Genève CP 61, 1226 Thonex-Genève, CH
- (51) **A61F 2/84** (11) **1 867 305 A2**
(25) En (26) En
(21) 07011563.9 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 US 454821
(54) • *Stenteinführungssystem*
• *Stent delivery system*
• *Système de mise en place diendoprothèse vasculaire*
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
(72) Aoba, Daisuke, Tokyo, JP
Yanuma, Yutaka, Tokyo, JP
Shibaki, Kenji, Tokyo, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (51) **A61F 2/90** (11) **1 867 306 A2**
A61L 31/04 **A61F 2/00**
(25) En (26) En
(21) 07252129.7 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.05.2006 US 441370
(54) • *Polymerstent mit veränderten Molekülstrukturen in den flexiblen Verbindungen*
• *Polymeric stent having modified molecular structures in the flexible connections*
• *Endoprothèse polymérique ayant des structures moléculaires modifiées dans les connecteurs flexibles*
(71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
(72) Burgermeister, Robert, Bridgewater, NJ 00807, US

Contiliano, Joseph H., Stewartville, NJ 08886, US
Dave, Vipul, Hillsborough, NJ 08844, US
Li, Yufu, Bridgewater, NJ 08807, US
Narayanan, Pallassana V., Belle Mead, NJ 08502, US
Overaker, David W., Annandale, NJ 08801, US
Zhang, Qiang, Annandale, NJ 08801, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 5/01** (11) **1 867 307 A1**
(25) En (26) En
(21) 07447038.6 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 EP 06012438
(54) • *Dynamische Knöchelorthese*
• *A dynamic ankle orthosis*
• *Orthèse de cheville dynamique*
(71) Ortec N.V., Technologielaan 9, 3001 Leuven, BE
(72) Devreese, Serge Lucien Pierre Michel, 4910 Theux, BE
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **A61F 5/02** (11) **1 867 308 A1**
(25) En (26) En
(21) 06115288.0 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Rahmen für eine Hyperextensionsorthese*
• *Frame for a hyperextension brace*
• *Structure pour une orthèse hyperextensible*
(71) CAMP SCANDINAVIA AB, Karbingatan 38, 254 67 Helsingborg, SE
(72) Smits, Jan, Helmond 5709 MP, NL
(74) Akerman, Marten Lennart, et al, Albihns Malmö AB Box 4289, 203 14 Malmö, SE

A61F 5/44 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61F 5/56** (11) **1 867 309 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252408.5 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 US 424221
(54) • *Intraorales Gerät zur Behandlung von Schlafstörungen*
• *Intra-oral appliance for treatment of sleep disorders*
• *Appareil intra-oral pour le traitement de désordres liés au sommeil*
(71) Halstrom, Leonard Wayne, 140 Isleview Place, Lion's Bay BC VON 2E0, CA
(72) Halstrom, Leonard Wayne, Lion's Bay BC VON 2E0, CA
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61F 13/04** (11) **1 867 310 A2**
A61F 13/10
(25) De (26) De
(21) 07011716.3 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 DE 202006009469 U
(54) • *Hygieneprodukt*
• *Hygiene product*
• *Produit hygiénique*
(71) W. Pelz GmbH & Co. KG, Willy-Pelz-Strasse 8-9, 23812 Wahlstedt/Holstein, DE
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Siemons, Norbert, et al, Patentanwälte Hauack, Graalfs, Wehnert, Döring, Siemons, Schildberg Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

A61F 13/10 → (51) **A61F 13/04**

(51) **A61F 13/15** (11) **1 867 311 A1**
A61F 5/44 **A61F 13/472**
A61F 13/49 **B65H 57/16**

(25) Ja (26) En
(21) 06730312.3 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/306364 28.03.2006
(87) WO 2006/106696 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005103884
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ANBRINGUNG EINES ELASTISCHEN ELEMENTS IN EINEM SAUGFÄHIGEN ARTIKEL*
• *DEVICE FOR INSTALLING ELASTIC MEMBER IN ABSORPTIVE ARTICLE*
• *DISPOSITIF POUR INSTALLER UN ELEMENT ELASTIQUE DANS UN ARTICLE ABSORBANT*
(71) DAIO PAPER CORPORATION, 2-60, Mishimakamiya-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0492, JP
(72) AONO, Syuhei c/o ELLEAIR PAPER TECH. CO., LTD., Tochigi 3291411, JP
(74) Powell, Stephen David, et al, WILLIAMS POWELL Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

(51) **A61F 13/15** (11) **1 867 312 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019517.7 (22) 19.03.2003
(84) DE GB

(30) 07.06.2002 US 165185
(54) • *Absorbierendes Wegwerfhöschen mit hohen Beinausschnitten*
• *Absorbent pant garments having high leg cuts*
• *Culotte absorbante à découpes pour jambe échantonnées*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) Imsangjan, Ann W., Neenah Wisconsin 54956, US
Olson, Christopher Peter, Neenah Wisconsin 54956, US
Sperl, Michael Donald, Waupaca Wisconsin 54981, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 03757240.1 / 1 511 452

A61F 13/472 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61G 5/00** (11) **1 867 313 A2**
(25) De (26) De
(21) 07110414.5 (22) 15.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.06.2006 DE 202006009579 U
(54) • *Rollstuhl für Kranke oder Behinderte zum Einsatz als Dusch-, Toilette- oder Pflegestuhl*
• *Wheelchair for sick or handicapped persons for use as a shower, toilet or care chair*
• *Fauteuil roulant pour malades ou handicapés destiné à l'utilisation en tant que fauteuil de douche, de toilettes ou de soin*
(71) Rebotec Rehabilitationsmittel GmbH, Zopotterweg 1, 49610 Quakenbrück, DE
(72) Bockstiegel, rainer, 49610 Quakenbrück, DE
(74) Strauss, Hans-Jochen, Vennstrasse 9, 33330 Gütersloh, DE

A61G 12/00 → (51) **G06F 19/00**

(51) **A61H 3/02** (11) **1 867 314 A1**
(25) En (26) En
(21) 07019354.5 (22) 06.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.08.2002 US 401630 P
10.02.2003 US 364126
10.02.2003 US 364605
10.02.2003 US 364086
10.02.2003 US 364180
10.02.2003 US 361977
10.02.2003 US 364059
10.02.2003 US 364082
10.02.2003 US 364642
10.02.2003 US 364577
10.02.2003 US 364091
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Mobilitätshilfe*
• *Mobility-aid apparatus and method*
• *Appareil et procédé d'aide à la mobilité*
(71) Hessa Medical, Inc., 1206 Sargent Street, Sunnyvale, CA 94087, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(62) 03767280.5 / 1 575 474

A61H 9/00 → (51) **A61H 33/00**

(51) **A61H 33/00** (11) **1 867 315 A1**
C02F 1/48 **A61H 9/00**
(25) Es (26) En
(21) 07011690.0 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 ES 200601716
(54) • *Vorrichtung zur Wasserbehandlung mit einem magnetischen Feld*
• *Device for treating water with a magnetic field*
• *Dispositif de traitement d'eau au moyen d'un champ magnétique*
(71) Universidad Cardenal Herrera-Ceu, Edificio Seminario s/n 46113 Moncada, Valencia, ES
Deval S.I, S.L, C/Cuenca 13-7a, 46007 Valencia, ES
Banos 10, S.L., Ctra. Vila-Real-Onda Km. 12,6 12200 Onda, Castellon, ES
Mollar Capdevila, Juan Jose, C/padre Luis Maria 35-2° 12540 Villareal, Castellon, ES
Rogla Benedito, Vicente, C/Taula de Canvis N °8-4°-8a, 46001 Valencia, ES

- Ventura Remolar, Jose, C/Real n°90-1-1°
12200 Bechi, Castellon, ES
Fortuno Ferriols, Jose Manuel, C/Zaragoza n°
15-3°-6° 12540 Villareal, Castellon, ES
- (72) Corpa Arenas, Juan Manuel, 46022 Valencia, ES
Romero Comez, Javier, 46111 Rocafort, ES
Mollar Capdevila, Juan Jose, 12540-Villareal (Castellon), ES
Rogla Benedito, Vicente, 46001 Valencia, ES
Ventura Remolar, Jose, 12200 Bechi (Castellon), ES
Fortuno Ferriols, Jose Manuel, 12540 Villareal (Castillon), ES
- (74) Soler Lerma, Santiago, C/ Poeta Querol No. 1-10a, E-46002 Valencia, ES

A61J 1/00 → (51) **B65D 23/00**

- (51) **A61K 6/00** (11) **1 867 316 A1**
B22C 1/02
- (25) En (26) En
(21) 07011398.0 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 JP 2006163290
- (54) • *Phosphatbasiertes Dentalhüllmaterial*
• *Phosphate-based dental investing material*
• *Matériau pour revêtement dentaire à base de phosphate*
- (71) GC Corporation, 76-1 Hasumuma-Cho Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, JP
- (72) Kubo, Fuminobu, Katano-shi Osaka, JP
Sato, Shinko, Katano-shi Osaka, JP
Ueno, Takayuki, Katano-shi Osaka, JP
Horiuchi, Haruhiko, Tokyo 174-8585, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **A61K 8/02** (11) **1 867 317 A2**
C11D 17/04 **A61Q 19/10**
- (25) En (26) En
(21) 06025780.5 (22) 12.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 13.07.2001 EP 01202692
- (54) • *Trockene, eine Folie und zwei Phasen enthaltende Produkte*
• *Dry products comprising a sheet and two phases*
• *Produits secs comprenant une feuille et deux phases*
- (71) Johnson and Johnson GmbH, Kaiserwerther Strasse 270, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) Hauser, Matthias, 53757 St. Augustin, DE
Martens, Nicolas, 53604 Bad Honnef, DE
Leonard, Mark, Bexley, Kent DA5 1AZ, GB
Jackwerth, Bettina, 40764 Langenfeld, DE
Issberner, Ulrich, 41569 Rommerskirchen, DE
Ansmann, Achim, 40699 Erkrath, DE
- (74) Metten, Karl-Heinz, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 02754906.2 / 1 408 926

- (51) **A61K 8/04** (11) **1 867 318 A1**
A61Q 19/10 **A61Q 5/02**
A61Q 1/00
- (25) En (26) En
(21) 06012137.3 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • *Körperpflegemittel enthaltend Schleifmittel mit wasserlöslichen Partikeln*
• *Body Care composition with water-soluble abrasive particles*
• *Composition de soin corporel contenant des particules abrasives solubles dans l'eau*
- (71) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
- (72) Kripp, Thomas, Dr., 64407 Fränkisch-Crumbach, DE
Grasser, Beate, 65795 Hattersheim, DE

A61K 8/06 → (51) **A61Q 11/00**

A61K 8/31 → (51) **A61Q 11/00**

A61K 8/33 → (51) **A61Q 11/00**

A61K 8/34 → (51) **A61Q 11/00**

A61K 8/37 → (51) **A61Q 11/00**

- (51) **A61K 8/40** (11) **1 867 319 A2**
A61Q 5/10
- (25) De (26) De
(21) 07011646.2 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 DE 102006028032
- (54) • *Auffhell- und/oder Färbemittel mit Nitrilen*
• *Brightening and/or dyeing agent containing nitrile groups*
• *Matériau d'éclaircissement et/ou de coloration contenant de groupements nitrile*
- (71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, VTP Patente, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Höfkes, Horst, 40595 Düsseldorf, DE
Fuhr, Denise, 40468 Düsseldorf, DE
Gross, Wibke, 40549 Düsseldorf, DE
Knübel, Georg, 40219 Düsseldorf, DE
Oberkobusch, Doris, 40591 Düsseldorf, DE

- (51) **A61K 8/49** (11) **1 867 320 A2**
A61Q 5/10
- (25) De (26) De
(21) 07011647.0 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 DE 102006028029
- (54) • *Auffhell- und/oder Färbemittel mit Azoliden*
• *Brightening and/or dyeing agent based on azolides*
• *Matériau d'éclaircissement et/ou de coloration à base d'azolides*
- (71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, VTP Patente, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Höfkes, Horst, 40595 Düsseldorf, DE
Fuhr, Denise, 40468 Düsseldorf, DE
Gross, Wibke, 40549 Düsseldorf, DE
Knübel, Georg, 40219 Düsseldorf, DE
Oberkobusch, Doris, 40591 Düsseldorf, DE
Reichert, Anja, 40629 Düsseldorf, DE

A61K 8/92 → (51) **A61Q 11/00**

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 867 321 A2**
A61K 47/48 **A61K 31/568**
A61K 31/565 **A61K 31/573**
- (25) En (26) En
(21) 07109714.1 (22) 06.06.2007

A61K 8/92 → (51) **A61Q 11/00**

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 867 321 A2**
A61K 47/48 **A61K 31/568**
A61K 31/565 **A61K 31/573**
- (25) En (26) En
(21) 07109714.1 (22) 06.06.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 07.06.2006 EP 06115066
- (54) • *Für die orale transmukosale Verabreichung angepasstes pharmazeutisches Produkt mit einem pharmazeutischen Mittel*
• *A pharmaceutical product adapted for oral transmucosal administration comprising a pharmaceutical agent*
• *Produit pharmaceutique adapté à l'administration transmucosale orale comportant un agent pharmaceutique*
- (71) Familiplan Consulting Ltd., C/o Tilitoimisto Oy Tilirex AB P.O. Box 140, 01531 Vantaa, FI
- (72) Luukkainen, Tapani, 02160, Espoo, FI
Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

- (51) **A61K 9/06** (11) **1 867 322 A1**
A61K 31/17 **A61K 31/573**
A61K 31/60 **A61P 17/06**
- (25) Es (26) En
(21) 07380166.4 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 12.06.2006 ES 200601574
- (54) • *Topische Zusammensetzung zur Behandlung von Schuppenflechte*
• *Topical composition for the treatment of psoriasis*
• *Composition topique pour le traitement du psoriasis*
- (71) Fernández Rodríguez, M. Cristina, Rua Miramar 1, 36320 Chapela Pontevedra, ES
- (72) Fernández Rodríguez, M. Cristina, 36320 Chapela Pontevedra, ES
- (74) Rodríguez Perez, Jesus, Juan Hurtado de Mendoza, 9, 28036 Madrid, ES

- (51) **A61K 9/113** (11) **1 867 323 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06012080.5 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen mit verbesserter Permeation durch biologische Barrieren*
• *Pharmaceutical compositions with biological barriers permeation enhancing properties*
• *Formulations pharmaceutiques avec pénétration améliorée à travers des barrières biologiques*
- (71) Farmatron Ltd., 5 Burlat Close, London W1W 7BL, GB
- (72) Pedrani, Massimo, London W1 W7 BL, GB
Carli, Fabio, 34136 Trieste, IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

A61K 9/14 → (51) **A61K 31/375**

A61K 9/14 → (51) **A61K 31/573**

A61K 9/16 → (51) **A61K 31/222**

(51) **A61K 9/20** (11) **1 867 324 A1**
A61K 9/30(25) Ja (26) En
(21) 06730593.8 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) JP 2006/306645 30.03.2006
(87) WO 2006/106815 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005102578(54) • **TABLETTE**
• **TABLET**
• **COMPRIME**

(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

(72) KOIKE, Masahiko, TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LTD., Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
KOYAMA, Hiroyoshi, TAKEDA PHARMACEUTICAL CO. LTD., Osaka-shi, Osaka 5328686, JP

(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/375****A61K 9/20** → (51) **A61K 31/5365****A61K 9/30** → (51) **A61K 9/20****A61K 9/34** → (51) **A61K 31/375****A61K 9/48** → (51) **A61K 31/375**(51) **A61K 9/50** (11) **1 867 325 A2**
B01J 13/02(25) De (26) De
(21) 06019183.0 (22) 19.03.1999
(84) AT BE CH DE DK FR GB IT LI NL SE
(30) 19.03.1998 DE 19812083
15.07.1998 EP 98113181
22.02.1999 DE 19907552(54) • **Kapseln enthaltend Lipide in der Hülle**
• **Capsules comprising lipids in the coating**
• **Capsules comprenant des lipides dans le revêtement**

(71) MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE

(72) Donath, Edwin, Prof. Dr., 04316 Leipzig, DE
Sukhorukov, Gleb, Dr., Moscow 115280, RU
Lerche, Karl-Heinz, Dr., 10243 Berlin, DE
Voigt, Andreas, Dr., 12621 Berlin, DE
Bäumler, Hans, Dr., 12437 Berlin, DE
Caruso, Frank, Prof. Dr., Preston Victoria 3072, AU

Möhwald, Helmuth, Prof. Dr., 55411 Bingen, DE

(74) Dey, Michael, et al, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(62) 05027659.1 / 1 647 326
99911804.5 / 1 064 087(51) **A61K 9/50** (11) **1 867 326 A2**(25) En (26) En
(21) 07252398.8 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 JP 2006167814

(54) • **Magensaftresistentes Granulat und Herstellungsverfahren dafür**
• **Enteric coated granule and method for preparing the same**
• **Granule entérique enrobé et son procédé de préparation**

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Tanji, Mutsunori c/o Pharmaceutical Techn. Ctr., Fukushima-shi Fukushima-ken, JP
Matsui, Tadashi c/o Pharmaceutical Techn. Ctr., Fukushima-shi Fukushima-ken, JP
Yuasa, Shuichiro c/o Pharmaceutical Techn. Ctr., Fukushima-shi Fukushima-ken, JP
Nishiyama, Yuichi c/o Spec. Chem. Research Center, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Ito, Yuichi c/o Shin-Etsu Chemical Co. Ltd., Tokyo, JP

Fukui, Ikuo c/o Spec. Chem. Research Center, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP

(74) Denmark, James Christopher, et al, Harrison Goddard Foote, Orlando House, 11c Compstall Road, Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

A61K 9/70 → (51) **B32B 9/00**(51) **A61K 31/122** (11) **1 867 327 A1**
A61P 25/16(25) En (26) En
(21) 07011342.8 (22) 09.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 JP 2006166924

(54) • **Astaxanthin und dessen Ester zur Protektion von Neurocyten und zur Behandlung von Parkinson'scher Krankheit**
• **Astaxanthin and esters thereof for protecting neurocytes and treating Parkinson's disease**
• **Astaxanthine pour la protection des neurocytes et traiter de la maladie de Parkinson**(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
Tokyo Metropolitan Foundation for Research on Aging and Promotion of Human Welfare, 35-2, Sakae-cho, Itabashi-ku, Tokyo 173-0015, JP

(72) Tsuji, Shinji, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP

Shirasawa, Takuji c/o Tokyo Metropolitan Institute of Gerontology, Tokyo Metropolitan Foundation, Tokyo 173-0015, JP

Shmizu, Takahiko c/o Tokyo Metropolitan Institute of Gerontology, Tokyo Metropolitan Foundation, Tokyo 173-0015, JP

(74) Schlich, George William, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB

A61K 31/13 → (51) **C07D 307/77****A61K 31/165** → (51) **C07D 307/77****A61K 31/17** → (51) **A61K 9/06**(51) **A61K 31/222** (11) **1 867 328 A1**
A61K 9/16 **A61P 13/10**(25) En (26) En
(21) 06011941.9 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Stabilisierte pharmazeutische Zubereitungen enthaltend Fesoteridin**
• **Stabilized pharmaceutical compositions comprising fesoteridine**
• **Compositions pharmaceutiques stabilisées comprenant le fésotéridine**

(71) SCHWARZ PHARMA AG, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE

(72) Arth, Christoph, 40593 Düsseldorf, DE
Mika, Hans-Jürgen Dr., 53229 Bonn, DE
Komenda, Michael Dr., 51147 Köln, DE
Lindner, Hans Dr., 42799 Leichlingen, DE
Bicane, Fatima Dr., 51503 Rösrath, DE
Paulus Kerstin Dr., 47051 Duisburg, DE
Irgangtinger, Meike Dr., 50226 Frechen, DE

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/282 → (51) **C08G 65/333**(51) **A61K 31/33** (11) **1 867 329 A2**
A61K 31/44 **A61P 25/28**
A61P 31/18 **A61P 33/06**
A61P 43/00(25) En (26) En
(21) 07110169.5 (22) 13.06.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 CH 9722006

(54) • **5-Amino-4-hydroxy-2-isopropyl-7-[4-methoxy-3-(3-methoxypropoxy)benzyl]-8-methylnonanamide als therapeutische Verbindungen**• **5-Amino-4-hydroxy-2-isopropyl-7-[4-methoxy-3-(3-methoxypropoxy)benzyl]-8-methylnonanamides as therapeutic compounds**• **5-amino-4-hydroxy-2-isopropyl-7-[4-méthoxy-3-(3-méthoxypropoxy)benzyl]-8-méthylnonanamides en tant que composés thérapeutiques**

(71) Speedel Experimenta AG, Gewerbestrasse 14, 4123 Allschwil, CH

(72) Herold, Peter, 4123, Allschwil, CH

Mah, Robert, 4123, Allschwil, CH

Stutz, Stefan, 4123, Allschwil, CH

Tschinke, Vincenzo, 4123, Allschwil, CH

Schumacher, Christoph, 4123, Allschwil, CH

(74) Maué, Paul Georg, Solvias AG Patents Erlenstrasse 1, 4058 Basel, CH

A61K 31/343 → (51) **C07D 307/77****A61K 31/353** → (51) **C07D 311/20**(51) **A61K 31/375** (11) **1 867 330 A1**
A61K 9/14 **A61K 9/20**
A61K 9/34 **A61K 9/48**
A61K 31/7084 **A61K 47/18**
A61P 3/02(25) Ja (26) En
(21) 06730570.6 (22) 30.03.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/306622 30.03.2006

(87) WO 2006/106805 2006/41 12.10.2006

(30) 30.03.2005 JP 2005098210

(54) • **VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER LAGERSTABILITÄT EINER SUBSTANZ**
• **METHOD OF IMPROVING THE STORAGE STABILITY OF SUBSTANCE**
• **METHODE D'AMELIORATION DE LA STABILITE AU STOCKAGE D'UNE SUBSTANCE**

(71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP

(72) KAMIYA, Toshikazu c/o Healthcare Products Development Center, Ibaraki 305-0841, JP
KIMURA, Masao c/o Healthcare Products Development Center, Ibaraki 305-0841, JP

SAKAI, Yasushi c/o Healthcare Products Development Center, Ibaraki 305-0841, JP
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 31/404 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/41 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/4188 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/4196 → (51) **A61K 31/445**

(51) **A61K 31/422** (11) **1 867 331 A1**
A61K 31/4245 **A61K 31/427**
A61K 31/428 **A61K 31/437**
A61K 31/4439 **A61K 31/454**
A61K 31/496 **A61K 31/497**
A61K 31/5377 **A61K 31/55**
A61P 1/00 **A61P 1/16**
A61P 3/10 **A61P 5/14**
A61P 7/02 **A61P 7/04**
A61P 9/04 **A61P 9/10**

(25) Ja (26) En
(21) 06731733.9 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/307797 06.04.2006
(87) WO 2006/109846 2006/42 19.10.2006
(30) 06.04.2005 JP 2005110391
(54) • **TRIAZOL-DERIVAT UND SEINE VERWENDUNG**
• **TRIAZOLE DERIVATIVE AND THE USE THEREOF**
• **DÉRIVÉ DE TRIAZOLE ET UTILISATION DE CELUI-CI**

(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

(72) KUBO, Keiji c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY, Osaka-shi, Osaka;5328686, JP
TOBISU, Mamoru, 5720839, JP
HONDA, Eiji c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY, Osaka-shi, Osaka;5328686, JP
TANIGUCHI, Takahiko c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka;5328686, JP

FUKASE, Yoshiyuki c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka;5328686, JP

KAWAMURA, Masaki c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka;5328686, JP

NAKAYAMA, Masaharu c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka;5328686, JP

(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61K 31/4245 → (51) **A61K 31/422**

A61K 31/4245 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/427 → (51) **A61K 31/422**

A61K 31/428 → (51) **A61K 31/422**

A61K 31/433 → (51) **C07D 285/135**

A61K 31/437 → (51) **A61K 31/422**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/44 → (51) **A61K 31/33**

A61K 31/4409 → (51) **C07D 213/61**

A61K 31/4439 → (51) **A61K 31/422**

(51) **A61K 31/445** (11) **1 867 332 A1**
A61K 31/4196 **A61K 31/7048**
A61P 31/10 **A61P 43/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06731152.2 (22) 05.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/307204 05.04.2006

(87) WO 2006/109642 2006/42 19.10.2006

(30) 07.04.2005 JP 2005110784

(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINES ANTIMYKOTISCHEN MITTELS IN KOMBINATION**
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION AND METHOD USING ANTIFUNGAL AGENT IN COMBINATION**
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE ET PROCÉDE D'UTILISATION D'UN AGENT ANTIFONGIQUE EN COMBINAISON**

(71) TOYAMA CHEMICAL CO., LTD., 2-5, 3-chome, Nishishinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP

(72) NOMURA, Nobuhiko c/o TOYAMA CHEMICAL CO., LTD., Toy ama; 9308508, JP
NISHIKAWA, Hiroshi c/o TOYAMA CHEMICAL CO., LTD., T oyama; 9308508, JP
FUJINO, Noritomo c/o TOYAMA CHEMICAL CO., LTD., Toy ama; 9308508, JP

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A61K 31/445 → (51) **C07D 307/77**

A61K 31/454 → (51) **A61K 31/422**

A61K 31/454 → (51) **C07D 285/135**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/473 → (51) **C07D 307/77**

A61K 31/496 → (51) **A61K 31/422**

A61K 31/497 → (51) **A61K 31/422**

(51) **A61K 31/5365** (11) **1 867 333 A1**
A61K 9/20

(25) En (26) En
(21) 07117093.0 (22) 08.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

LT LV RO SI

(30) 08.08.2000 GB 0019524

02.08.2001 GB 0118919

03.08.2001 GB 0119022

07.08.2001 PCT/GB01/03544

(54) • **Eine kondensierte Indolverbindung enthaltendes Arzneimittel**
• **Pharmaceutical composition comprising condensed indole compound**
• **Composition pharmaceutique contenant un compose idolique condense**

(71) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(72) Buxton, Philip, Christopher, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
Van Schie, Dirk, Marinus, Johannes, Harlow, Essex CM19 5AW, GB

Thomson, Seona, Ware, Hertfordshire SG12 ODP, GB

(74) Breen, Anthony Paul, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(62) 01954214.1 / 1 313 481

A61K 31/5377 → (51) **A61K 31/422**

A61K 31/55 → (51) **A61K 31/422**

A61K 31/55 → (51) **C07D 307/77**

A61K 31/5513 → (51) **C07D 243/14**

A61K 31/565 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/568 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 31/573** (11) **1 867 334 A1**
A61K 9/14 **A61K 47/34**
C07J 5/00

(25) Ja (26) En
(21) 06713975.8 (22) 17.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/302834 17.02.2006

(87) WO 2006/088134 2006/34 24.08.2006

(30) 18.02.2005 JP 2005041690

(54) • **VERFAHREN ZUR LINDERUNG ODER VERMEIDUNG DER NEBENWIRKUNG VON STEROID-VERBINDUNGEN**
• **METHOD OF RELIEVING OR AVOIDING SIDE EFFECT OF STEROID COMPOUND**
• **PROCÉDÉ DE SOULAGEMENT OU D'ÉVITEMENT D'UN EFFET SECONDAIRE D'UN COMPOSÉ STÉROÏDE**

(71) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9-19, Shimoshinjo 3-chome, Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP

(72) YAMADA, Kazuhito, SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5338651, JP

OOHASHI, Tokio, Santen Pharmaceutical Co., Ltd., Ikoma-shi, Nara 6300101, JP

SAKAI, Hiroyuki, Santen Pharmaceutical Co., Ltd., Ikoma-shi, Nara 6300101, JP

MATSUNO, Kiyoshi, Santen Pharmaceutical Co., Ltd., Ikoma-shi, Nara 6300101, JP

KIMURA, Akio, SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5338651, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61K 31/573 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/573 → (51) **A61K 9/06**

A61K 31/60 → (51) **A61K 9/06**

A61K 31/7048 → (51) **A61K 31/445**

A61K 31/7052 → (51) **C07H 15/26**

A61K 31/7056 → (51) **A61K 38/18**

A61K 31/7056 → (51) **C07H 15/26**

A61K 31/7084 → (51) **A61K 31/375**

A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/11**

(51) **A61K 31/711** (11) **1 867 335 A2**

(25) En (26) En
(21) 07117228.2 (22) 27.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 03.03.2005 IT MI20050336

28.10.2005 US 731404 P

- (54) • *Formulierungen mit angiogeneseabhängiger Tumorstimmung*
• *Formulations with angiogenesis-dependent tumour action*
• *Formulations à action sur les tumeurs dépendantes de l'angiogenèse*
- (71) Gentium S.p.A., Piazza XX Settembre 2, 22079 Villa Guardia (Como), IT
- (72) Iacobelli, Massimo, I-20152, MILANO, IT
Eissner, Gunter, I-81667, MONACO, DE
Ferro, Laura Iris, I-20121, MILANO, IT
- (74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati srl Via Turati 32, 20121 Milano, IT
- (62) 06708536.5 / 1 853 277

- (51) **A61K 31/739** (11) **1 867 336 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019438.6 (22) 14.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 14.01.1999 US 116202 P
(54) • *Verbreichung eines Anti-Endotoxin-Wirkstoffs durch intravenöse Infusion*
• *Administration of an anti-endotoxin drug by intravenous infusion*
• *Administration d'un médicament anti-endotoxine par perfusion intraveineuse*- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) Rossignol, Daniel P., Mahwah NJ 07430, US
Lynn, Melvyn, East Brunswick NJ 08816, US
Kerns, William D., Harvard MA 01451, US
- (74) Müller, Christian Stefan Gerd, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstraße 6, 81679 München, DE
- (62) 00904375.3 / 1 158 990

- (51) **A61K 33/44** (11) **1 867 337 A1**
A61P 19/00 **A61P 19/02**
A61P 43/00
(25) Ja (26) En
(21) 06729781.2 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/305814 23.03.2006
(87) WO 2006/101163 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 JP 2005084051
(54) • *MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG/PRÄVENTION VON MOTORISCHEN ORGANERKRANKUNGEN*
• *MEDICINAL COMPOSITION FOR TREATING/PREVENTING MOTOR ORGAN DISEASE*
• *COMPOSITION MÉDICINALE POUR TRAITER/PRÉVENIR LA MALADIE D'ORGANES MOTEURS*- (71) St. Marianna University School of Medicine, 2-16-1 Sugao, Miyamae-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 216-8511, JP
- (72) YUDOH, Kazuo, Institute of Medical Science, Miyamae-ku, Kawasaki-shi, Kanag, JP
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 35/02 → (51) **C02F 1/68**

A61K 38/00 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **A61K 38/17** (11) **1 867 338 A1**
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 06114741.9 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung enthaltend Apolipoproteine*
• *Pharmaceutical composition comprising apolipoproteins for the treatment of human diseases*
• *Composition pharmaceutique comprenant des apolipoprotéines*
 - (71) Université Libre de Bruxelles, Avenue Franklin Roosevelt 50, CP 161, 1050 Brussels, BE
 - (72) Pays, Etienne, 1457 Nil St Vincent, BE
Vanhollebeke, Benoît, 1310 La Hulpe, BE
 - (74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **A61K 38/18** (11) **1 867 339 A1**
A61K 31/7056 **A61K 38/21**
A61K 45/00 **A61K 45/06**
A61P 31/14 **A61P 43/00**
(25) Ja (26) En
(21) 06715046.6 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/303937 02.03.2006
(87) WO 2006/093211 2006/36 08.09.2006
(30) 02.03.2005 JP 2005057699
(54) • *ANTIVIRALES MITTEL*
• *ANTI-VIRAL AGENT*
• *AGENT ANTIVIRAL*- (71) Mitsubishi Pharma Corporation, 2-6, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8405, JP
- (72) ISHII, Takehisa MITSUBISHI PHARMA CORPORATION, Chuo-ku Tokyo 1038405, JP
ITAMI, Seima MITSUBISHI PHARMA CORPORATION, Chuo-ku Tokyo 1038405, JP
- (74) Merkle, Gebhard, et al, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **A61K 38/21** (11) **1 867 340 A1**
A61P 1/00 **A61P 1/12**
(25) Ja (26) En
(21) 05720522.1 (22) 10.03.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/004251 10.03.2005
(87) WO 2006/095433 2006/37 14.09.2006
(54) • *THERAPEUTIKUM GEGEN ERKRANKUNGEN DES VERDAUUNGSSYSTEMS VON RINDERN*
• *THERAPEUTIC AGENT FOR BOVINE DIGESTIVE SYSTEM DISEASE*
• *AGENT THERAPEUTIQUE POUR TRAITER LES MALADIES DU SYSTEME DIGESTIF BOVIN*

- (71) KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO, 2-3 Shimoishii, 1-chome, Okayama-shi, Okayama 700-0907, JP
Biovet, Inc., 12-15, Shibuya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
- (72) TAMURA, Takatoshi, Tokyo 153-0044, JP
TAKAHASHI, K., Nosuto-Meguro-Higashi-gaoka 205, Tokyo 152-0021, JP
MIWA, Yoshikatsu, c/o Kabushiki Kaisha Hayashibara, Okayama-shi, Okayama 700-0907, JP
- (74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

A61K 38/21 → (51) **A61K 38/18**

A61K 38/38 → (51) **C07K 14/76**

A61K 38/48 → (51) **C12N 15/57**

A61K 39/395 → (51) **C07K 19/00**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **A61K 45/00** (11) **1 867 341 A1**
A61P 1/16 **A61P 43/00**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
(25) Ja (26) En
(21) 06730206.7 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/306258 28.03.2006
(87) WO 2006/104136 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 JP 2005095064
04.10.2005 JP 2005291536
(54) • *THERAPEUTISCHES MITTEL BEI NICHT ALKOHOLBEDINGTER FETTLERBER UND SCREENING-VERFAHREN FÜR EINE IN FRAGE KOMMENDE ARZNEIVERBINDUNG ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON NICHT ALKOHOLBEDINGTER FETTLERBER*
• *THERAPEUTIC AGENT FOR NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE, AND SCREENING METHOD FOR DRUG CANDIDATE COMPOUND FOR TREATMENT OR PREVENTION OF NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE*
• *AGENT THERAPEUTIQUE POUR MALADIE ADIPEUSE HÉPATIQUE NON ALCOOLIQUE, ET MÉTHODE DE SÉLECTION DE COMPOSÉ CANDIDAT MÉDICAMENTEUX POUR LE TRAITEMENT OU LA PRÉVENTION DE MALADIE ADIPEUSE HÉPATIQUE NON ALCOOLIQUE*- (71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kitanomaru Square 1-13-12, Kudan-kita Chiyoda-ku, Tokyo 102-8667, JP
- (72) GOMORI, Akira, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
ISHIHARA, Akane, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
IWAASA, Hisashi, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
SUZUKI, Jun, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
ITO, Makoto, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
KANATANI, Akio, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
- (74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **A61K 45/00** (11) **1 867 342 A1**
A61K 31/4188 **A61K 31/4245**
A61P 25/28 **A61P 9/10**
(25) En (26) En
(21) 07017024.6 (22) 19.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 21.07.1999 JP 20587799
(54) • *Wirkstoffe zum Lindern von Beschwerden infolge von zerebrovaskulären Erkrankungen und zum Hemmen deren Fortschreitens*
• *Agents for ameliorating troubles following cerebrovascular failure and inhibiting progress thereof*
• *Agents pour l'amélioration de troubles suite à une défaillance cérébrovasculaire et pour inhiber sa progression*- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP

- (72) Ojima, Mami, Amagasaki-shi Hyogo 661-0002, JP
Kitayoshi, Takahito, Suita-shi Osaka 565-0821, JP
Miyamoto, Masaomi, Takarazuka-shi Hyogo 665-0841, JP
(74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
(62) 00946393.6 / 1 197 226

A61K 45/00 → (51) **A61K 38/18****A61K 45/00** → (51) **C07D 243/14****A61K 45/00** → (51) **C07D 307/77****A61K 45/06** → (51) **A61K 38/18****A61K 45/06** → (51) **C12N 15/11****A61K 47/18** → (51) **A61K 31/375****A61K 47/34** → (51) **A61K 31/573**

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 867 343 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117850.3 (22) 23.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT LV

- (30) 23.05.2002 GB 0211949

- (54) •
- Neuartige Verbindungen*

- *Novel compounds*
- *Nouveaux composés*

- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) Craig, Andrew Simon, Tonbridge, Kent TN11 9AN, GB
Crowe, David Malcolm, Tonbridge, Kent TN11 9AN, GB
Millan, Michael John, Tonbridge, Kent TN11 9AN, GB
(74) Rutter, Keith, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(62) 03727695.3 / 1 509 249

A61K 47/48 → (51) **A61K 9/00****A61K 47/48** → (51) **C07K 14/00****A61K 47/48** → (51) **C08G 65/333****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/00****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/09****A61K 51/00** → (51) **C07D 211/14****A61L 2/00** → (51) **A61M 1/36**

- (51) **A61L 2/07** (11) **1 867 344 A1**
A61L 2/24
(25) En (26) En
(21) 07252435.8 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.06.2006 GB 0611817

- (54) •
- Verbessertes Autoklav- und Sterilisierungsverfahren*

- *Improved autoclave and sterilisation process*

- *Procédé d'autooclave et de stérilisation amélioré*
(71) Eschmann Holdings Limited, Eschmann House, Peter Road Lancing West Sussex, BN15 8TJ, GB
(72) Brake, Stephen John, West Sussex, BN15 8TJ, GB
Hainsworth, John Kenneth, Cambridge, CB4 0DW, GB
(74) Peel, James Peter, Barker Brettell 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **A61L 2/18** (11) **1 867 345 A1**
A61L 2/20 A61L 101/10

- (25) En (26) En
(21) 06010770.3 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Gerät zum Desinfizieren mit einer Nanometer-Desinfizierungsfunktion*
• *Disinfectant appliance with a nanometer disinfectant function*
• *Appareil pour désinfection avec une fonction désinfectant nanométrique*
(71) ROSACE INTERNATIONAL CO., LTD., 4F-2, No. 21, Kuang Fu S. Rd., T'ai pei, TW
(72) Tseng, Kuang-Tai, Yonghe City Taipei Hsien, TW
Chen, Kuo-Kang, Taipei, TW
(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61L 2/20 → (51) **A61L 2/18****A61L 2/24** → (51) **A61L 2/07**(51) **A61L 9/015** (11) **1 867 346 A1**
F24F 3/16 **A61L 9/22**

- (25) En (26) En
(21) 06115390.4 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Luftaufbereitungsrichtung und Verfahren zur Aufbereitung eines Gasses*
• *Air treatment device and method of treating a gaseous medium*
• *Dispositif de traitement de l'air et procédé de traitement d'un gaz*
(71) askair Technologies AG, Stadthausquai 1, 8022 Zürich, CH
(72) Kasper, Andreas U., Dr., 8942 Oberrieden, CH
Bishop, Ducan Aleck, Huntingdon, Cambridgeshire PE28 4EA, GB
Jarvis, Jonathan William, Cambridgeshire CB4 5JU, GB
Lloyd-Lucas, Dominic, Cambridgeshire CB4 8SW, GB
Thomas, Cornelia Juliane Felicitas, Cambridge CB2 2EQ, GB
Toutoungi, Danielle Emma, Cambridge CB1 3AW, GB
Wrench, Nathan James, Cambridgeshire CB5 0JX, GB
(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

A61L 9/22 → (51) **A61L 9/015**(51) **A61L 15/44** (11) **1 867 347 A1**
A61L 15/58

- (25) En (26) En
(21) 07252122.2 (22) 23.05.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.05.2006 JP 2006144150
10.10.2006 JP 2006276941
01.11.2006 JP 2006298209
(54) • *Medizinisches Klebemittel und medizinisches Klebeband oder medizinische Klebefolie*
• *MEDICAL ADHESIVE AND MEDICAL ADHESIVE TAPE OR SHEET*
• *Adhésif médical et bande ou feuille adhésive médicale*
(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Hamada, Atsushi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Naito, Tomonari, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Murayama, Namiko, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Funahashi, Miki, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Ishikura, Jun, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61L 15/58 → (51) **A61L 15/44****A61L 27/00** → (51) **C09B 29/12****A61L 27/18** → (51) **A61F 2/38****A61L 31/04** → (51) **A61F 2/90**(51) **A61L 31/14** (11) **1 867 348 A2**
(25) En (26) En

- (21) 07075835.4 (22) 24.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 25.03.1999 US 126180 P
02.07.1999 US 142238 P

- (54) • *Medizinische Geräte und Anwendungen aus Polyhydroxyalkanoat-Polymeren*
• *Medical devices and applications of polyhydroxyalkanoate polymers*
• *Dispositifs médicaux et applications de polymères polyhydroxyalkanoates*

- (71) METABOLIX, INC., 21 Erie Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) Williams, Simon f., Sherborn Massachusetts 01770, US
Martin, David P., Arlington Massachusetts 02474, US
Skraly, Frank, Somerville Massachusetts 02144, US
(74) Wright, Andrew John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB
(62) 00919621.3 / 1 163 019

(51) **A61M 1/00** (11) **1 867 349 A1**
(25) En (26) En

- (21) 07109823.0 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 12.06.2006 US 451050

- (54) •
- Kassetteneinspannmechanismus*

• *Cassette clamping mechanism*• *Mécanisme de serrage de cassette*

- (71) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH

- (72) Williams, David, Newport Beach, CA 92663, US
Bowman, Michael, Fullerton, CA 92833, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A61M 1/02 → (51) **A61M 1/36**

- (51) **A61M 1/10** (11) **1 867 350 A1**
A61M 1/12

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290723.1 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.06.2006 FR 0605331
(54) • *Schnellverbindungs Vorrichtung zwischen einer voll implantierbaren Herzprothese und natürlichen Herzvorhöfen*
• *Quick-connection device between a completely implantable artificial heart and natural atria*
• *Dispositif de connexion rapide entre une prothèse cardiaque totalement implantable et des oreillettes naturelles*
(71) Groupement Coeur Artificiel Total Carpentier Matra Carmat, 37 Avenue Louis Breguet, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) Parquet, Jean-Marc, 95330 Domont, FR Carpentier, Alain, 75116 Paris, FR
(74) Bonnetat, Christian, CABINET BONNETAT 29, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **A61M 1/10** (11) **1 867 351 A1**
A61M 1/12

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290724.9 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.06.2006 FR 0605332
(54) • *Verbindungs Vorrichtung zwischen einer Herzprothese und den natürlichen Herzvorhöfen*
• *Connection device between an artificial heart and the natural atria*
• *Dispositif de raccordement entre une prothèse cardiaque et les oreillettes naturelles*
(71) Groupement Coeur Artificiel Total Carpentier Matra Carmat, 37 Avenue Louis Breguet, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) Parquet, Jean-Marc, 95330 Domont, FR Carpentier, Alain, 75116 Paris, FR Bareau, Pascal, 78114 Magny les Hameaux, FR Capel, Antoine, 92140 Clamart, FR
(74) Bonnetat, Christian, CABINET BONNETAT 29, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **A61M 1/10** (11) **1 867 352 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290725.6 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.06.2006 FR 0605333
(54) • *Einstückige, in anatomischer Lage implantierbare Herzprothese*
• *Anatomically implantable heart prosthesis in one piece*
• *Prothèse cardiaque monobloc implantable en position anatomique*

- (71) Groupement Coeur Artificiel Total Carpentier Matra Carmat, 37 Avenue Louis Breguet, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) Grimmé, Marc, 75019 Paris, FR Koechler, Maurice, 91400 Orsay, FR Parquet, Jean-Marc, 95330 Domont, FR Carpentier, Alain, 75116 Paris, FR
(74) Bonnetat, Christian, CABINET BONNETAT 29, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

A61M 1/12 → (51) **A61M 1/10**

- (51) **A61M 1/14** (11) **1 867 353 A1**
B01D 61/30 **B01D 65/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 06730779.3 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/306831 31.03.2006
(87) WO 2006/106916 2006/41 12.10.2006
(30) 01.04.2005 JP 2005106646
(54) • *HÄMODIALYSATOR*
• *HEMODIALYZER*
• *HEMODIALYSEUR*
(71) JMS Co., 12-17, Kako-machi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-0812, JP Kitakyushu Institute of Biophysics Co., Ltd., 8-21, Norimatu 2-chome, Yahatanisi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 807-0831, JP
(72) KIM, Sung-Teh, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8070831, JP YAMAMOTO, Chieko, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8070833, JP SEGAWA, Kayoko, Espoir Asakawa 205, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8070879, JP YAMANAKA, Kunihiro, c/o JMS CO., Hiroshima-shi, Hiroshima 7300812, JP MASAOKA, Katsunori, c/o JMS CO., Hiroshima-shi, Hiroshima 7300812, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61M 1/16 → (51) **A61M 1/34**

- (51) **A61M 1/34** (11) **1 867 354 A2**
A61M 1/16

- (25) De (26) De
(21) 07019460.0 (22) 12.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(30) 14.05.2002 EP 02010185
(54) • *Vorrichtung zur Entfernung proteingebundener Substanzen*
• *Device for removing protein-bound substances*
• *Dispositif destiné à l'enlèvement de substances liées aux protéines*
(71) Hepa Wash GmbH, Boltzmannstrasse 11a, 85748 Garching, DE
(72) Kreymann, Bernhard, Dr., 80802 München, DE
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, D-80639 München, DE
(62) 03749886.2 / 1 534 359

- (51) **A61M 1/36** (11) **1 867 355 A1**
A61M 1/02 **A61L 2/00**

- (25) En (26) En
(21) 07110040.8 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.06.2006 GB 0611906
(54) • *System zur Photobestrahlung von Blut oder Bruchstücken davon und entsprechendes Verfahren*
• *A system for photoradiation of blood or fractions thereof and relative procedure*
• *Système pour la photoradiation de sang ou de fractions de sang et procédé correspondant*
(71) Revostate Limited, 12 Mora Road Greater London, London NW2 6TG, GB
(72) Dinu, Florian, Vaslui, RO
(74) Clark, Charles Robert, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **A61M 5/00** (11) **1 867 356 A1**
A61M 5/14

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06115584.2 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *System zur Injektion von Kontrastmitteln*
• *System for the injection of contrast agents*
• *Système pour l'injection de produits de contraste*
(71) Swiss Medical Care, Immeuble "Le Portique" Av. de Sevelin 28, 1004 Lausanne, CH
(72) Duffour, Hervé, Swiss Medical Care, 1004, Lausanne, CH Neftel, Frédéric, Swiss Medical Care, 1004, Lausanne, CH
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15, 1001 Lausanne, CH

A61M 5/14 → (51) **A61M 5/00**

A61M 15/00 → (51) **G06M 1/16**

- (51) **A61M 15/06** (11) **1 867 357 A1**
A24F 47/00

- (25) En (26) En
(21) 06012088.8 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Inhalator*
• *Inhaler*
• *Inhalateur*
(71) TrendTech A/S, Drejergårdvej 1, 8620 Kjellerup, DK
(72) Jensen, Anders Leonhard, 8620 Kjellerup, DK
(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **A61M 25/10** (11) **1 867 358 A1**
A61F 2/06

- (25) En (26) En
(21) 06012085.4 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Instrument zum Expandieren eines Stents*
• *Instrument for expanding a stent*
• *Instrument servant à l'expansion d'un stent*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Habets, Winand, et al, DSM Intellectual Property, P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

(51) **A61M 39/00** (11) **1 867 359 A2**
A61M 39/14 **A61M 39/18**
B29C 65/20

- (25) En (26) En
(21) 07015813.4 (22) 27.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 27.04.1999 JP 12042299
(54) • *Rohrverbindungsgerät*
• *Tube connecting apparatus*
• *Appareil de connexion de tuyaux*
(71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Sano, Hiroaki, Nakakoma-gun Yamanashi 409-3853, JP
Nakada, Narukuni, Fujinomiya-shi Shizuoka, 418-004, JP
Iguchi, Akihiro, Kasugai-shi, Aichi 486-0829, JP
Yamada, Yoshiyuki, Kasugai-shi, Aichi 486-0829, JP
Yanagawa, Masashi, Kasugai-shi, Aichi 486-0829, JP
Minatani, Takeshi, Kasugai-shi, Aichi 486-0829, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
(62) 04004239.2 / 1 438 982
00108974.7 / 1 048 315

A61M 39/14 → (51) **A61M 39/00**

A61M 39/18 → (51) **A61M 39/00**

(51) **A61N 1/365** (11) **1 867 360 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290705.8 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 FR 0605322
(54) • *Aktives medizinisches Implantat, insbesondere Vorrichtung zur Stimulation, Resynchronisation, Defibrillation und/oder Kardioversion, die Mittel zur prädiktiven Warnung über eine Verschlimmerung des Krankheitszustands des Patienten umfasst*
• *Active implantable medical device, in particular a stimulation, resynchronization, defibrillation and/or cardioversion device comprising predictive means for warning of an aggravation of the patient's clinical status*
• *Dispositif médical implantable actif, notamment dispositif de stimulation, resynchronisation, défibrillation et/ou cardioversion, comprenant des moyens d'alerte prédictive d'une aggravation de l'état clinique du patient*
(71) ELA MEDICAL, 98, rue Maurice Arnoux, 92541 Montrouge, FR
(72) Casset, Cyrille, 91130 Ris Orangis, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 14 boulevard Maiesherbes, 75008 Paris, FR

(51) **A61N 1/37** (11) **1 867 361 A1**
A61N 1/362

- (25) En (26) En
(21) 07010310.6 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 12.06.2006 US 451138

- (54) • *Vorhofschrittmachervorrichtung und Verfahren*
• *Atrial heart stimulator apparatus and method*
• *Appareil et procédé de stimulateur cardiaque*

- (71) BIOTRONIK CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
(72) de Voir, Christopher S., Tigard OR 97223-5602, US
Lian, Jie, Beaverton OR 97007, US
Schomburg, Richard A., Hillsboro Oregon 97123-9048, US
Patterson, Duane, Dr., Tigard OR 97224, US
Kraetschmer, Hannes, Dr., West Linn OR 97068, US
Müssig, Dirk, Dr., West Linn OR 97068, US
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

(51) **A61N 1/378** (11) **1 867 362 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06425341.2 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Transkutane Energieversorgung mit optimaler Positionierung zur Verwendung in implantierbaren Geräten*
• *Transcutaneous power supply with optimal positioning for use with active implantable devices*
• *Alimentation d'énergie transcutanée avec le positionnement optimal pour l'usage avec les dispositifs implantables actifs*
(71) Medico S.p.a., Via Zabarella n. 81, 35121 Padova, IT
(72) Mozzi, Aldo, c/o MEDICO S.p.a., 35121 Padova, IT
Snichelotto, Eugenio, c/o MEDICO S.p.a., 35121 Padova, IT
(74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

A61P 1/00 → (51) **A61K 31/422**

A61P 1/00 → (51) **A61K 38/21**

A61P 1/12 → (51) **A61K 38/21**

A61P 1/16 → (51) **A61K 31/422**

A61P 1/16 → (51) **A61K 45/00**

A61P 3/02 → (51) **A61K 31/375**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/422**

A61P 5/14 → (51) **A61K 31/422**

A61P 7/02 → (51) **A61K 31/422**

A61P 7/04 → (51) **A61K 31/422**

A61P 7/12 → (51) **C07D 243/14**

A61P 9/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 9/04 → (51) **A61K 31/422**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/422**

A61P 9/10 → (51) **A61K 45/00**

A61P 13/00 → (51) **C07D 401/04**

A61P 13/10 → (51) **A61K 31/222**

A61P 17/06 → (51) **A61K 9/06**

A61P 19/00 → (51) **A61K 33/44**

A61P 19/02 → (51) **A61K 33/44**

A61P 25/00 → (51) **C12N 15/09**

A61P 25/16 → (51) **A61K 31/122**

A61P 25/20 → (51) **C07D 307/77**

A61P 25/22 → (51) **C07D 307/77**

A61P 25/24 → (51) **C07D 307/77**

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/33**

A61P 25/28 → (51) **A61K 45/00**

A61P 25/28 → (51) **C07D 213/61**

A61P 25/28 → (51) **C07D 307/77**

A61P 29/00 → (51) **C07D 401/04**

A61P 31/10 → (51) **A61K 31/445**

A61P 31/14 → (51) **A61K 38/18**

A61P 31/18 → (51) **A61K 31/33**

A61P 33/06 → (51) **A61K 31/33**

A61P 35/00 → (51) **A61K 38/17**

A61P 35/00 → (51) **C07D 285/135**

A61P 35/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 35/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 35/00 → (51) **C07K 19/00**

A61P 35/00 → (51) **C08G 65/333**

A61P 37/06 → (51) **C07H 15/26**

A61P 43/00 → (51) **A61K 31/33**

A61P 43/00 → (51) **A61K 31/445**

A61P 43/00 → (51) **A61K 33/44**

A61P 43/00 → (51) **A61K 38/18**

A61P 43/00 → (51) **A61K 45/00**

A61P 43/00 → (51) **C07D 243/14**

A61P 43/00 → (51) **C07D 285/135**

A61P 43/00 → (51) **C07D 307/77**

A61P 43/00 → (51) **C07H 15/26**

A61Q 1/00 → (51) **A61K 8/04**

A61Q 5/02 → (51) **A61K 8/04**

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/40**

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/49**

(51) **A61Q 11/00** (11) **1 867 363 A1**
A61K 8/06 **A61K 8/33**
A61K 8/31 **A61K 8/34**
A61K 8/92 **A61K 8/37**

(25) It (26) En
(21) 06016316.9 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 05.06.2006 IT MI20061091

- (54) • *Orale antibakterielle Zusammensetzung*
• *Antibacterial oral composition.*
• *Compositions orales antibactériennes*
(71) Betafarma S.p.A., Via E. De Nicola, 10, 20090
Cesano Boscone, IT
(72) Tallia, Ettore, 20090 Cesano Boscone
(Milano), IT
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti
Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti
di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/02**

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/04**

(51) **A62C 35/68** (11) **1 867 364 A1**
(25) De (26) De
(21) 07011016.8 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 DE 202006009429 U
(54) • *Halterung für Sprinklerdüsen*
• *Mounting for sprinkler nozzles*
• *Crochet pour buse d'arroseur*
(71) Witzemann GmbH, Östliche Karl-Friedrich-
Strasse 134, 75175 Pforzheim, DE
(72) Paulig, Gerd, Dr., 75248 Ölbronn-Dürrn, DE
(74) Blumenröhr, Dietrich, et al, Lemcke, Brom-
mer & Partner Patentanwälte Bismarck-
strasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **A63B 21/072** (11) **1 867 365 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252347.5 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 GB 0611625
(54) • *Übungsgerät*
• *An exercise device*
• *Dispositif pour exercice*
(71) Escape Fitness Limited, Eastwood House,
The Office Village, Cygnet Park Hampton,
Peterborough PE7 8FD, GB
(72) Januszek, Richard, Peterborough PE7 3ZG,
GB
(74) Chave, Lynne Fiona, et al, Urquhart-Dykes &
Lord LLP New Priestgate House 57 Priest-
gate, Peterborough Cambridgeshire PE1
1JX, GB

(51) **A63B 26/00** (11) **1 867 366 A1**
A63B 69/04
(25) En (26) En
(21) 07252462.2 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 JP 2006165577
(54) • *Maschine zur Gleichgewichtsübung*
• *Balance exercise machine*
• *Machine d'exercice d'équilibre*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.,
1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP
(72) Nakanishi, Ryusuke c/o Matsushita Electric
Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka, JP

(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York
Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road,
St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

A63B 69/04 → (51) **A63B 26/00**

A63C 5/03 → (51) **A63C 5/06**

(51) **A63C 5/06** (11) **1 867 367 A1**
A63C 5/03 **B62B 13/04**
(25) De (26) De
(21) 06115394.6 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Gleitbrett oder Rollbrett*
• *Snowboard or skateboard*
• *Planche de glisse ou de roulage*
(71) Wenger, Rudolf, Zugstrasse 16, 3612 Stef-
fisburg, CH
(72) Wenger, Rudolf, 3612 Steffisburg, CH
(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern
25, CH

(51) **A63C 17/14** (11) **1 867 368 A2**
(25) It (26) En
(21) 07110153.9 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 IT TO20060438
(54) • *Rollschuhanordnung mit Bremsvorrichtung*
• *Roller skate assembly with braking device*
• *Assemblage de patin à roulettes doté d'un*
système de freinage
(71) NORDICA S.p.A., Via Montebelluna 5/7,
31040 Trevignano (Trevise), IT
(72) Bonora, Nicola, 31044, Montebelluna (TV),
IT
Zampieri, Claudio, 35019, Tombolo (PD), IT
(74) Robba, Pierpaolo, INTERPATENT S.R.L. Via
Caboto No. 35, 10129 Torino, IT

(51) **A63F 13/00** (11) **1 867 369 A1**
A63F 13/10

- (25) Ja (26) En
(21) 06730260.4 (22) 28.03.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/306312 28.03.2006
(87) WO 2006/106679 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005105300
(54) • *SPIELVORRICHTUNG UND SPIELAUS-
FÜHRUNGSSTEUERVERFAHREN*
• *GAME DEVICE AND GAME EXECUTION*
CONTROL METHOD
• *DISPOSITIF DE JEU ET PROCEDE DE*
COMMANDE D'EXECUTION DE JEU
(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-
2, Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
(72) UCHIYAMA, Satoshi, c/o Konami Digital Ent.
Co. Ltd, Tokyo 1078324, JP
TAKAHASHI, Naoki, c/o Konami Digital Ent.
Co. Ltd., Tokyo 1078324, JP
FUJIWARA, Yutaka, c/o Konami Digital Ent.
Co. Ltd., Tokyo 1078324, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

A63F 13/00 → (51) **A63F 13/12**

A63F 13/00 → (51) **G06F 21/00**

A63F 13/10 → (51) **A63F 13/00**

(51) **A63F 13/12** (11) **1 867 370 A1**
A63F 13/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06730651.4 (22) 30.03.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/306703 30.03.2006
(87) WO 2006/106845 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005105302
09.11.2005 JP 2005325479
(54) • *MATCH-SPIELSYSTEM UND SPIELVOR-
RICHTUNG*
• *MATCH GAME SYSTEM AND GAME*
DEVICE
• *SYSTEME DE PARTIE DE JEU ET DISPO-
SITIF DE JEU*
(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-1,
Akasaka 9-chome, Minato-ku Tokyo 107-
8324, JP
(72) TAKAHASHI, Naoki Konami Digital Enter-
tainment Co. Ltd, Tokyo 1078324, JP
UCHIYAMA, Satoshi Konami Digital Enter-
tainment Co. Ltd., Tokyo 1078324, JP
INOUE, Yoshihisa Konami Digital Entertain-
ment Co. Ltd., Tokyo 1078324, JP
KITAKAZE, Yusuke Konami Digital Enter-
tainment Co.Ltd, Tokyo 1078324, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A63F 13/12** (11) **1 867 371 A2**
G06F 15/00

- (25) En (26) En
(21) 07014138.7 (22) 28.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(30) 28.01.1999 JP 2007899
19.08.1999 JP 23322699
22.09.1999 JP 26952599
(54) • *Netzwerkspielsystem und Spielendgerät*
und dafür verwendetes Speichermedium
• *Network game system, and game terminal*
device and storage medium used therefor
• *Système de jeux en réseau et dispositif*
terminal de jeux et support de stockage
correspondant
(71) Kabushiki Kaisha Sega doing business as
Sega Corporation, 2-12, Haneda 1-chome,
Ohta-ku Tokyo 144-0043, JP
(72) Hashimoto, Hirotsada, Tokyo 144-8531, JP
Hashimoto, Haruyuki, Tokyo 144-8531, JP
Uryu, Takashi, Tokyo 144-8531, JP
Shida, Toru, Tokyo 144-8531, JP
Ohara, Toru, Tokyo 144-8531, JP
Yoshida, Chie, Kawasaki-shi Kanagawa 210-
0914, JP
Hayashi, Masami, Tokyo 144-0045, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C.
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB
(62) 00901988.6 / 1 078 667

(51) **B01D 9/02** (11) **1 867 372 A1**
C07C 7/14 **C07C 13/18**
C07C 15/08

- (25) Ja (26) En
(21) 06728698.9 (22) 07.03.2006
(84) AT BE
(86) JP 2006/304329 07.03.2006
(87) WO 2006/112185 2006/43 26.10.2006
(30) 30.03.2005 JP 2005100172
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*
KRISTALLISATION EINER ORGANISCHEN
VERBINDUNG DURCH ADIABATISCHE
ABKÜHLUNG
• *METHOD AND APPARATUS FOR CRYSTAL-
LIZATION OF ORGANIC COMPOUND*
THROUGH ADIABATIC COOLING

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA CRISTALLISATION D UN COMPOSÉ ORGANIQUE PAR REFROIDISSEMENT ADIABATIQUE*
- (71) Tsukishima Kikai Co., Ltd., 17-15, Tsukuda 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0051, JP
 (72) TAKEGAMI, Keizo, c/o TSUKISHIMA KIKAI CO. LTD., Chuo-ku, Tokyo 104-0051, JP
 WAKAYAMA, Junji, c/o TSUKISHIMA KIKAI CO. LTD., Chuo-ku, Tokyo 104-0051, JP
 ISHII, Kiwamu, c/o TSUKISHIMA KIKAI CO. LTD., Chuo-ku, Tokyo 104-0051, JP
 (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(51) **B01D 9/02** (11) **1 867 373 A1**
C07B 63/00 **C07C 7/14**
C07C 13/18 **C07C 15/08**

- (25) Ja (26) En
 (21) 06728699.7 (22) 07.03.2006
 (84) IT NL
 (86) JP 2006/304330 07.03.2006
 (87) WO 2006/112186 2006/43 26.10.2006
 (30) 30.03.2005 JP 2005100173

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KRISTALLISATION EINER ORGANISCHEN VERBINDUNG DURCH ADIABATISCHE ABKÜHLUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR CRYSTALLIZATION OF ORGANIC COMPOUND THROUGH ADIABATIC COOLING*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA CRISTALLISATION D UN COMPOSÉ ORGANIQUE PAR REFROIDISSEMENT ADIABATIQUE*

- (71) Tsukishima Kikai Co., Ltd., 17-15, Tsukuda 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0051, JP
 (72) TAKEGAMI, Keizo, Tsukishima Kikai Co., Ltd., Tokyo 104-0051, JP
 WAKAYAMA, Junji, Tsukishima Kikai Co., Ltd., Tokyo 104-0051, JP
 ISHII, Kiwamu, Tsukishima Kikai Co., Ltd., Tokyo 104-0051, JP
 OUCHI, Kenji, Tsukishima Kikai Co., Ltd., Tokyo 104-0051, JP
 (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, D-81630 München, DE

B01D 15/08 → (51) **C07K 14/76**

B01D 39/14 → (51) **B01D 39/20**

(51) **B01D 39/20** (11) **1 867 374 A1**
B01D 39/14 **B01D 53/86**
B01J 35/04 **F01N 3/02**
F01N 3/24 **F01N 3/28**
B01D 46/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 06730519.3 (22) 29.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2006/306571 29.03.2006
 (87) WO 2006/106785 2006/41 12.10.2006
 (30) 31.03.2005 JP 2005104317

- *WABENSTRUKTURKÖRPER*
 - *HONEYCOMB STRUCTURE BODY*
 - *CORPS A STRUCTURE DE NID D ABEILLE*
- (71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
 (72) OHNO, Kazushige, c/o IBIDEN CO. LTD., Ibi-gun, Gifu 5010695, JP
 OGYU, Kazutake, c/o IBIDEN CO. LTD., Ibi-gun, Gifu 5010695, JP
 KASUGA, Takafumi, c/o IBIDEN CO. LTD., Ibi-gun, Gifu 5010695, JP

- (74) Uchida, Kenji, et al, Cabinet Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B01D 46/00 → (51) **B01D 39/20**

(51) **B01D 46/10** (11) **1 867 375 A1**
H05K 7/20 **H02B 1/56**

- (25) De (26) De
 (21) 06021557.1 (22) 13.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.06.2006 DE 202006009355 U
 (54) • *Filterlüfter mit einer Schnellbefestigungseinrichtung*
 • *Filter fan with rapid fastening device*
 • *Ventilateur à filtre comprenant un dispositif de fixation rapide*

- (71) Pfannenberg GmbH, Werner-Witt-Strasse 1, 21035 Hamburg, DE
 (72) Pfannenberg, Andreas, 21035 Hamburg, DE
 (74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

(51) **B01D 46/10** (11) **1 867 376 A1**
H05K 7/20

- (25) De (26) De
 (21) 07002402.1 (22) 05.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.06.2006 DE 202006009355 U
 (54) • *Filterlüfter mit einer Schnellbefestigungseinrichtung*
 • *Filter fan with a rapid fastening device*
 • *Ventilateur à filtre comprenant un dispositif de fixation rapide*

- (71) Pfannenberg GmbH, Werner-Witt-Strasse 1, 21035 Hamburg, DE
 (72) Pfannenberg, Andreas, 21035 Hamburg, DE
 (74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

(51) **B01D 46/10** (11) **1 867 377 A1**
B01D 46/52

- (25) De (26) De
 (21) 07011450.9 (22) 12.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 12.06.2006 DE 102006027463
 (54) • *Filtereinrichtung und Verfahren zur Herstellung einer Filtereinrichtung*
 • *Filter device and method for its manufacture*
 • *Dispositif de filtre et procédé de fabrication d'un dispositif de filtre*

- (71) helsa-automotive GmbH & Co. KG, Helmut-Sandler-Strasse 6, 95482 Gefrees, DE
 (72) Friedrich, Matthias, 95352 Marktflugast, DE
 Schön, Mirco, 95233 Helmbrechts, DE
 Keibel, Thorsten, 95213 Münchberg, DE
 (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

B01D 46/24 → (51) **F01N 3/28**

(51) **B01D 46/52** (11) **1 867 378 A1**

- (25) De (26) De
 (21) 07011014.3 (22) 05.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 14.06.2006 DE 102006028039
 29.06.2006 DE 102006030410

- *Komprimierbares Filterelement*
- *Compressible filter element*
- *Élément de filtre étant comprimable*

- (71) Carl Freudenberg KG, Höhrnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE

- Montaplast GmbH, Krottorfer Strasse 25, 51597 Morsbach, DE

- (72) Stahl, Ulrich, 69514 Laudenbach, DE
 Felber, Uwe, 69518 Absteinach, DE
 Beer, Bernhard, 51545 Waldbröl, DE
 Krüger, Jörn-Uwe, 51597 Morsbach, DE
 Merz, Rolf Daniel, 51588 Nümbrecht, DE
 Gerhard, Werner, 57577 Hamm/Sieg, DE

B01D 46/52 → (51) **B01D 46/10**

B01D 50/00 → (51) **B23K 1/008**

B01D 51/00 → (51) **B23K 1/008**

(51) **B01D 53/047** (11) **1 867 379 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07110072.1 (22) 12.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.06.2006 US 451663
 (54) • *Druckwechseladsorptionsverfahren mit verbesserter Gewinnung eines Produkts von hoher Reinheit*
 • *Pressure swing adsorption process with improved recovery of high-purity product*
 • *Procédé d'absorption de la variation de pression avec récupération améliorée de produits de grande pureté*

- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown PA 18104, US
 (72) Whitley, Roger Dean, Allentown, PA 18104-8501, US
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B01D 53/14 → (51) **E01C 19/10**

B01D 53/28 → (51) **C04B 38/00**

(51) **B01D 53/32** (11) **1 867 380 A1**
F01N 3/01 **F01N 3/027**

- (25) En (26) En
 (21) 07252425.9 (22) 14.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2006 JP 2006165030
 20.11.2006 JP 2006313451

- *Verfahren und Vorrichtung zur elektrischen Behandlung von Abgasen eines Dieselmotors*
- *Electrical processing method and apparatus for diesel engine exhaust gas*
- *Procédé de traitement électrique et appareil pour gaz d'échappement de moteur diesel*

- (71) FURUGEN, Munekatsu, 1-26 Satsukigaoka, Nishinomiya-shi Hyogo 662-0875, JP

- (72) FURUGEN, Munekatsu, Nishinomiya-shi Hyogo 662-0875, JP

- (74) Harris, David James, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **B01D 53/56** (11) **1 867 381 A1**
B01D 53/81 **F01N 3/08**

F01N 3/18
 (25) Ja (26) En
 (21) 06729030.4 (22) 14.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2006/304996 14.03.2006
 (87) WO 2006/103914 2006/40 05.10.2006
 (30) 29.03.2005 JP 2005093798
 29.03.2005 JP 2005093802
 (54) • *ABGASREINIGER*
 • *EXHAUST GAS PURIFIER*
 • *PURIFICATEUR DE GAZ D ECHAPPEMENT*
 (71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
 (72) KANDA, Toshihisa, saka-shi, Osaka, 5300013, JP
 MATSUBAYASHI, Shogo, saka-shi, Osaka, 5300013, JP
 (74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01D 53/81 → (51) **B01D 53/56**
 (51) **B01D 53/86** (11) **1 867 382 A2**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06731453.4 (22) 29.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) JP 2006/307506 29.03.2006
 (87) WO 2006/112281 2006/43 26.10.2006
 (88) 23.08.2007
 (30) 29.03.2005 JP 2005093356
 30.03.2005 JP 2005097065
 30.03.2005 JP 2005097068
 (54) • *VERFAHREN ZUM ABBAU UND ENTFERNEN EINER ORGANISCHEN VERBINDUNG IN LUFT UNTER VERWENDUNG VON PLATIN ALS HAUPTKATALYSATOR, VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES PHOTOKATALYTISCHEN ARTIKELS UND PHOTOKATALYTISCHE SCHICHT UND PHOTOKATALYSATOR*
 • *METHOD FOR DECOMPOSITION AND REMOVAL OF ORGANIC COMPOUND IN AIR USING PLATINUM AS MAIN CATALYST, METHOD FOR FORMATION OF PHOTOCATALYTIC ARTICLE AND PHOTOCATALYTIC LAYER, AND PHOTOCATALYST*
 • *PROCEDE POUR LA DECOMPOSITION ET L'ELIMINATION DE COMPOSE ORGANIQUE DANS L'AIR UTILISANT DU PLATINE EN TANT QUE CATALYSEUR PRINCIPAL, PROCEDE POUR LA FORMATION D'ARTICLE PHOTOCATALYTIQUE ET DE COUCHE PHOTOCATALYTIQUE, ET PHOTOCATALYSEUR*
 (71) Kabushiki Kaisha Zen World, 3-21, Toro 6-chome, Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka, 420-8033, JP
 Matsui, Nobuyuki, 56-1, Banba-cho, Aoi-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka, 420-0867, JP
 (72) TAGATA, Genichi, 4311112, JP
 (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

B01D 53/86 → (51) **B01D 39/20**
B01D 53/86 → (51) **B01J 35/02**
B01D 53/86 → (51) **C04B 38/00**
B01D 53/86 → (51) **F02D 41/04**

B01D 53/88 → (51) **F01N 3/28**
B01D 53/94 → (51) **F02D 41/04**
B01D 59/04 → (51) **B01D 59/34**

(51) **B01D 59/34** (11) **1 867 383 A1**
B01D 59/04
 (25) Ja (26) En
 (21) 06715208.2 (22) 03.03.2006
 (84) CH DE FR GB IT LI SE
 (86) JP 2006/304125 03.03.2006
 (87) WO 2006/103870 2006/40 05.10.2006
 (30) 28.03.2005 JP 2005093067
 (54) • *VERFAHREN ZUR KONZENTRATION EINES SAUERSTOFFISOTOPS UND KONZENTRATIONSVORRICHTUNG*
 • *METHOD OF CONCENTRATING OXYGEN ISOTOPE AND CONCENTRATION APPARATUS*
 • *PROCEDE DE CONCENTRATION D'UN ISOTOPE DE L'OXYGENE ET APPAREIL DE CONCENTRATION*
 (71) Taiyo Nippon Sanso Corporation, 3-26, Koyama 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1428558, JP
 (72) TATSUMI, Yasuo, -chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1428558, JP
 HAYASHIDA, Shigeru, -chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 1428558, JP
 (74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B01D 61/30 → (51) **A61M 1/14**
 (51) **B01D 61/44** (11) **1 867 384 A1**
C25B 1/14 **C25B 1/22**
G01N 30/26 **C02F 1/469**
B01D 69/02 **B01D 69/14**

(25) En (26) En
 (21) 07017726.6 (22) 09.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (30) 11.09.2002 US 241361
 (54) • *Generator für elektrisch leitende Eluentien und zugehöriges Verwendungsverfahren*
 • *Electrolytic eluent generator and method of use*
 • *Générateur d'éluant électrolytique et son procédé d'utilisation*
 (71) DIONEX CORPORATION, 1228 Titan Way, Sunnyvale CA 94088, US
 (72) Liu, Yan, Palo Alto, California 94303, US
 Avdalovic, Nebojsa, Cupertino, California 95014, US
 (74) Chung, Hsu Min, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
 (62) 03752251.3 / 1 536 879

B01D 65/02 → (51) **A61M 1/14**
B01D 69/02 → (51) **B01D 61/44**
B01D 69/14 → (51) **B01D 61/44**
B01J 7/00 → (51) **B60R 21/26**
B01J 10/00 → (51) **C08G 12/12**
B01J 13/02 → (51) **A61K 9/50**

(51) **B01J 19/00** (11) **1 867 385 A1**
G01N 35/08 **G01N 37/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06729130.2 (22) 15.03.2006
 (84) DE FR GB

(86) JP 2006/305109 15.03.2006
 (87) WO 2006/109397 2006/42 19.10.2006
 (30) 31.03.2005 JP 2005103522
 (54) • *RÜCKSTROMVERHINDERUNGSSTRUKTUR UND MIKROCHIP ZUR INSPEKTION UND DIESEN VERWENDEnde INSPEKTIONSVORRICHTUNG*
 • *BACKFLOW PREVENTION STRUCTURE, AND MICROCHIP FOR INSPECTION AND INSPECTION DEVICE THAT USE THE SAME*
 • *STRUCTURE DE PREVENTION DE REFLUX ET MICRO-PUCE POUR INSPECTION ET DISPOSITIF D'INSPECTION L'UTILISANT*
 (71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
 (72) HIGASHINO, K., Konica Minolta Med. & Graphic, Inc., Takatsuki-shi, Osaka 5698503, JP
 SANDO, Y., Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., Takatsuki-shi, Osaka 5698503, JP
 NAKAJIMA, A., Konica Minolta Med. & Graphic, Inc., Hino-shi, Tokyo 1918511, JP
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

B01J 19/00 → (51) **C12Q 1/68**
 (51) **B01J 19/08** (11) **1 867 386 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06011485.7 (22) 02.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Verfahren zur Herstellung von Nanoteilchen*
 • *Method for the production of nanoparticles*
 • *Méthode de préparation de nanoparticules*
 (71) Wendling, Thomas, St.-Cajetan-Strasse 6, 81669 München, DE
 (72) Wendling, Thomas, 81669 München, DE
 Huebner, Stefan Rolf, et al, Patentanwaltskanzlei Hinkelmann & Huebner Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

B01J 19/08 → (51) **C10L 1/02**
B01J 20/04 → (51) **C04B 38/00**
B01J 20/20 → (51) **G21F 9/02**
B01J 23/42 → (51) **B01J 37/26**
B01J 27/10 → (51) **C07D 233/32**
B01J 27/18 → (51) **B01J 29/42**
B01J 27/232 → (51) **C07D 233/32**

(51) **B01J 27/24** (11) **1 867 387 A1**
C07C 51/235 **C07C 57/055**
C07B 61/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 06730266.1 (22) 28.03.2006
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2006/306318 28.03.2006
 (87) WO 2006/104155 2006/40 05.10.2006
 (30) 29.03.2005 JP 2005094734
 (54) • *KATALYSATOR ZUR HERSTELLUNG VON METHACRYLSÄURE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *CATALYST FOR PRODUCING METHACRYLIC ACID AND METHOD FOR PREPARATION THEREOF*
 • *CATALYSEUR POUR LA PRODUCTION D ACIDE METHACRYLIQUE ET PROCEDE POUR SA PREPARATION*

- (71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
(72) SUDO, Atsushi, chi, Takasaki-shi, Gunma, 3701208, JP
KURAKAMI, Tatsuhiko, , Oaza Koori, Sanyoonoda-shi, Yamaguchi, JP
KOJIMA, Toshitake, chi, Takasaki-shi, Gunma, 3701208, JP
HAYASHIMOTO, Shigeo NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, Kita-ku, Tokyo 1150042, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, D-40593 Düsseldorf, DE

- SAKANUSHI, Masahiro, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
TOKUSHIMA, Kimihiro, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
HOSOE, Hiroki, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
KASUYA, Masayuki, Nippon Steel Corporation, Tokai-shi, Aichi 476-8686, JP
IWASAKI, Toshio, Nippon Steel Corporation, Tokai-shi, Aichi 476-8686, JP
KONYA, Shogo, Nippon Steel Corporation, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B01J 29/42** (11) **1 867 388 A1**
B01J 27/18 **C10G 11/05**

- (25) Zh (26) En
(21) 05824020.1 (22) 28.12.2005
(84) DE NL
(86) CN 2005/002338 28.12.2005
(87) WO 2006/069535 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 CN 200410102813
28.12.2004 CN 200410102810
(54) • KATALYSATOR UND KOHLENWASSERS-
TOFFÖL-CRACKVERFAHREN
• A CATALYST AND A HYDROCARBON OIL
CRACKING METHOD
• CATALYSEUR ET PROCEDE DE CRA-
QUAGE D UNE HULE HYDROCARBURE
(71) China Petroleum & Chemical Corporation,
6A, Huixin Dong Street, Chaoyang District,
Beijing 100029, CN
RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM
PROCESSING, SINOPEC, 18 Xue Yuan Road
Haidian District, Beijing 100083, CN
(72) LONG, Jun, Beijing 100083, CN
JIANG, Wenbin, Beijing 100083, CN
XU, Mingde, Beijing 100083, CN
TIAN, Huiping, Beijing 100083, CN
LUO, Yibin, Beijing 100083, CN
SHU, Xingtian, Beijing 100083, CN
ZHANG, Jiushun, Beijing 100083, CN
CHEN, Beiyang, Beijing 100083, CN
SONG, Haitao, Beijing 100083, CN
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01J 31/24 → (51) **C07F 9/50**

B01J 35/00 → (51) **C09D 7/12**

(51) **B01J 35/02** (11) **1 867 389 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05727942.4 (22) 31.03.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/006242 31.03.2005
(87) WO 2006/103781 2006/40 05.10.2006
(54) • VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON
ABGAS UND KATALYSATOR ZUR REINI-
GUNG VON ABGAS
• APPARATUS FOR PURIFYING EXHAUST
GAS AND CATALYST FOR PURIFYING
EXHAUST GAS
• APPAREIL ET CATALYSEUR DE PURIFI-
CATION DE GAZ D ECHAPPEMENT
(71) BABCOCK-HITACHI K.K., 14-1, Sotokanda 4
-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-
Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-
8556, JP
Nippon Steel Materials Co., Ltd., 2-6-3
Otemachi, Chiyoda-ku Tokio 110-8071, JP
(72) KANEEDA, Masato, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku,
Tokyo 100-8220, JP
IIZUKA, Hidehiro, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku,
Tokyo 100-8220, JP
SHINOZUKA, Norihiro, Hitachi, Ltd., Chiyoda-
ku, Tokyo 100-8220, JP

(51) **B01J 35/02** (11) **1 867 390 A1**
B01D 53/86 **C01B 3/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 06730518.5 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/306570 29.03.2006
(87) WO 2006/106784 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005101849
(54) • VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON
SCHWEFELWASSERSTOFF, VERFAHREN
ZUR HERSTELLUNG VON WASSERSTOFF
UND PHOTOKATALYSATORREAKTOR
• METHOD FOR PROCESSING HYDROGEN
SULFIDE, METHOD FOR PRODUCING
HYDROGEN AND PHOTOCATALYST
REACTOR
• PROCEDE DE TRAITEMENT DE SULFURE
D HYDROGENE, PROCEDE DE PRODUC-
TION D HYDROGENE ET REACTEUR DE
PHOTOCATALYSEUR
(71) TOHOKU UNIVERSITY, 1-1 Katahira 2-
chome, Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 980-
8577, JP
NITTETSU MINING CO., LTD., 3-2, Maru-
nouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8377, JP
(72) MATSUMOTO, Hiromichi, Tokyo 190-0182,
JP
KISHIMOTO, Akira, Tokyo 190-012, JP
TOHJI, Kazuyuki, Miyagi 980-8577, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

B01J 35/02 → (51) **C07C 209/16**

B01J 35/04 → (51) **B01D 39/20**

(51) **B01J 37/26** (11) **1 867 391 A1**

- B01J 23/42** **H01M 4/92**
H01M 8/10
(25) Ja (26) En
(21) 06730173.9 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/306225 28.03.2006
(87) WO 2006/104123 2006/40 05.10.2006
(30) 28.03.2005 JP 2005092450
(54) • BRENNSTOFFZELLE
• FUEL CELL
• PILE A COMBUSTIBLE
(71) Stella Chemifa Corporation, NM Plaza Mid-
osuji, 6-3, Awajimachi 3-chome, Chuo-ku,
Osaka-shi, Osaka 541-0047, JP
ISHIDA, Masayoshi, 1-1-1, Tennoudai, Tsu-
kuba-shi, Ibaraki, 3050006, JP
(72) HASHIGUCHI, Shinji, ome, Izumiotsu-shi,
Osaka, 5950075, JP
TASHIRO, Yasutaka, ome, Izumiotsu-shi,
Osaka, 5950075, JP

(51) **B01J 47/00** (11) **1 867 392 A2**
B05B 13/02

- (25) De (26) De
(21) 07009119.4 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 DE 102006027341
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Oberflä-
chenbeschichtung von Kleintellen
• Method and device for coating the surfaces
of small pieces
• Procédé et dispositif de revêtement super-
ficiel de petites pièces
(71) APO GmbH Massenkleinteilbeschichtung,
Philippstrasse 8, 52068 Aachen, DE
(72) Pozo, Antonio, 52477 Alsdorf, DE
(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER
Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1,
52070 Aachen, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **1 867 393 A2**
G01N 35/00

- (25) En (26) En
(21) 07075737.2 (22) 17.06.1998
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI
(30) 16.09.1997 US 931647
(54) • Strukturierte Oberfläche für eine Testkarte
für Analysen und Gießform zur Herstellung
derselben
• Textured surface for test sample card and
mold for manufacturing same
• Surface texturée pour carte d'échantillon
de test et moule pour la fabriquer
(71) bioMerieux Vitek, Inc., 595 Anglum Drive,
Hazelwood, Missouri 63042-2905, US
(72) Staples, John L., Missouri 63031, US
Dimieri, William L., PA 16239, US
(74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7
Hurst Close, Tenterden Ashford Kent TN30
6UG, GB
(62) 98304778.8 / 0 908 728

B01L 3/00 → (51) **C12Q 1/68**

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/49**

B01L 7/00 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **B02C 17/16** (11) **1 867 394 A2**
B02C 17/18

- (25) En (26) En
(21) 07015062.8 (22) 26.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 26.04.2000 US 199923 P
(54) • Vorrichtung für sanitäre Nassvermahlung
• Apparatus for sanitary wet milling
• Appareil pour concassage humide hygié-
nique
(71) Elan Pharma International Ltd., 1300 Gould
Drive, Gainesville, GA 30504, US
(72) Czekai, David, A., Spring City, PA 19745, US
Reed, Robert G., Birdsboro, PA 19508, US
(74) Khoo, Chong-Yee, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 01930812.1 / 1 313 564

B02C 17/18 → (51) **B02C 17/16**

(51) **B05B 7/04** (11) **1 867 395 A1**
B24C 5/04

- (25) De (26) De
(21) 07110172.9 (22) 13.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 DE 102006027965
30.06.2006 DE 102006030322

- (54) • *Strahlkopf für Hochdruck-Sprühvorrichtung und Verfahren zum Versprühen von abrasiven Partikeln und/oder Reinigungsmittel*
- *Jet head for high pressure jet device and method for spraying abrasive particles and/or cleaning agents*
- *Tête à jet pour dispositif de vaporisation à haute pression et procédé destiné à vaporiser des particules abrasives et/ou un produit de nettoyage*

(71) Günther Böhler GmbH, Carl-Benz-Strasse 6, 79211 Denzlingen, DE

(72) Böhler, Daniel, 79211, Denzlingen, DE

(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B05B 9/08** (11) **1 867 396 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06300580.5 (22) 12.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Lackierspritzpistole mit Druckdose*
- *Spray gun for painting using aerosol cartridges*
- *Dispositif pistolet à peinture utilisant des cartouches aérosols*

(71) Soppec, Zone Industrielle Rue Ampère, 16440 Nersac, FR

(72) Michelot, Claude Bernard, 16000 Angoulême, FR

(74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit Chretien Schihin, 111 Cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR

(51) **B05B 11/00** (11) **1 867 397 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06290971.8 (22) 14.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Spender mit mehreren Pumpen*
 - *Multiple pump dispenser*
 - *Distributeur à pompes multiples*
- (71) Rexam Dispensing SMT, Le Pas Fleury, 71700 Tournus, FR
- (72) Rossignol, Eric, 71100 Chalon sur Saone, FR
- (74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B05B 13/00** (11) **1 867 398 A2**

B05D 1/00 **B41F 15/00**
B41J 1/00

(25) En (26) En

(21) 06111026.8 (22) 13.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.06.2005 IT MO20050167
- (54) • *Vorrichtungen und Verfahren zur Dekoration von länglichen Elementen*
 - *Apparatuses and methods for decorating elongate elements*
 - *Appareils et méthodes pour la décoration de éléments allongés*
- (71) Comital S.p.A., Localita' Costeggiola S.N., 37030 Cazzano Di Tramigna VR, IT

(72) Fenzi, Giancarlo, 37031, Illasi (VR), IT
(74) Luppi, Luigi, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

B05B 13/02 → (51) **B01J 47/00**

(51) **B05C 5/02** (11) **1 867 399 A2**
B05C 11/10

(25) It (26) En

(21) 07075436.1 (22) 04.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 IT MO20060197

(54) • *Injektor für viskose Flüssigkeiten*

• *An injector for viscous fluids*

• *Tête de distribution de produit fluide*

(71) Kemac S.P.A., Via dell'Artigianato 10, 42010 Salvaterra di Casalgrande (RE), IT

(72) Laroma Iezzi, Mario, 42013 Casalgrande (Reggio Emilia), IT

(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41100 Modena, IT

B05C 11/02 → (51) **H01L 21/00**

B05C 11/10 → (51) **B05C 5/02**

B05C 17/00 → (51) **B24D 15/00**

B05D 1/00 → (51) **B05B 13/00**

B05D 1/06 → (51) **B05D 7/22**

B05D 5/00 → (51) **B05D 7/24**

B05D 5/08 → (51) **C10M 171/00**

B05D 7/02 → (51) **C10M 171/00**

(51) **B05D 7/22** (11) **1 867 400 A1**
B05D 1/06

(25) En (26) En

(21) 07251215.5 (22) 22.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 US 454648

- (54) • *Flüssigkeitsgefäßwand und Verfahren zu ihrer Anbringung*
- *liquid vessel liner and method of application*
- *Doublure d'une cuve liquide et procédé d'application*

(71) Baltimore Aircoil Company, Inc., 7600 Dorsey Run Road, Jessup, MD 20794, US

(72) Morrison, Frank T., Crownsville, Maryland 21032-1308, US

Lowman, Greg M., Pasadena, Maryland 21122, US

(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B05D 7/24** (11) **1 867 401 A1**

B05D 5/00 **B32B 27/00**
C09D 5/00 **C09D 183/04**

(25) Ja (26) En

(21) 06730904.7 (22) 31.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/306956 31.03.2006

(87) WO 2006/109600 2006/42 19.10.2006

(30) 05.04.2005 JP 2005108621
30.05.2005 JP 2005157431

- (54) • *VERBINDUNGSÜBERZUG FÜR ORGANOPOLYSILOXAN-ANTIFOULINGÜBERZUG, VERBUNDÜBERZÜGE UND MIT DEN VERBUNDÜBERZÜGEN ÜBERZOGENE SCHIFFE UND UNTERWASSERKONSTRUKTIONEN*
- *TIE COAT FOR ORGANOPOLYSILOXANE ANTIFOULING COAT, COMPOSITE COATS, AND SHIPS AND UNDERWATER STRUCTURES COVERED WITH THE COMPOSITE COATS*

• *COUCHE D'ACCROCHAGE POUR UN REVÊTEMENT ANTISALISSURE EN POLYORGANOSILOXANE, REVÊTEMENTS COMPOSITES ET BATEAUX ET STRUCTURES SOUS-MARINES RECOUVERTS DES REVÊTEMENTS COMPOSITES*

(71) CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD., 1-7, Meijishinkai, Ohtake-shi, Hiroshima 739-0652, JP

(72) YUKI, Shuuhei, Ohtake-shi, Hiroshima 7390652, JP

ONO, Masashi, Ohtake-shi, Hiroshima 7390652, JP

TASHIRO, Shinnichi, Ohtake-shi, Hiroshima 7390652, JP

DOI, Masakazu, Ohtake-shi, Hiroshima 7390652, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B05D 7/24 → (51) **C10M 171/00**

B05D 7/24 → (51) **G02B 1/10**

(51) **B06B 1/16** (11) **1 867 402 A1**

(25) It (26) En

(21) 06076238.2 (22) 15.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verbessertes Vibrationsgenerator*

• *Improved vibrator*

• *Vibreur amélioré*

(71) Visam S.r.l., 54, Via dell'Industria, 41100 Modena, IT

(72) Scarabelli, Roberto c/o Visam S.r.l., 41100 Modena, IT

Panciroli, Luca c/o Visam S.r.l., 41100 Modena, IT

Serri, Giuseppe c/o Visam S.r.l., 41100 Modena, IT

(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.R.L. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

B07C 5/344 → (51) **G01R 31/28**

B08B 3/08 → (51) **C11D 7/28**

(51) **B21C 37/06** (11) **1 867 403 A1**
B21D 39/03

(25) Ja (26) En

(21) 06715314.8 (22) 06.03.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/304294 06.03.2006

(87) WO 2006/098183 2006/38 21.09.2006

(30) 17.03.2005 JP 2005077574

21.02.2006 JP 2006043955

- (54) • *ZYLINDRISCHE WELLE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *CYLINDRICAL SHAFT AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*

• *ARBRE CYLINDRIQUE ET PROCEDE POUR SA FABRICATION*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP

- (72) YANOKURA, Itaru, a-shi, Nagano 392-8502, JP
HASHIZUME, Hiroshi, a-shi, Nagano 392-8502, JP
NOMURA, Norio, a-shi, Nagano 392-8502, JP
TAKASHIMA, Nagamitsu, a-shi, Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B21D 22/14 → (51) **B21D 41/04****B21D 22/16** → (51) **B21D 41/04****B21D 24/00** → (51) **B21D 41/04****B21D 37/01** → (51) **B21D 41/04****B21D 39/03** → (51) **B21C 37/06**

- (51) **B21D 41/04** (11) **1 867 404 A1**
B21D 22/14 **B21D 24/00**
B21D 37/01 **B21D 51/18**

- (25) Ja (26) En
(21) 06731215.7 (22) 30.03.2006
(84) CZ DE ES FR GB
(86) JP 2006/307267 30.03.2006
(87) WO 2006/107088 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005101786
(54) • *SCHLISSVERFAHREN UND VER-SCHLUSSMASCHINE*
• *CLOSING METHOD AND CLOSING MACHINE*
• *METHODE DE FERMETURE ET MACHINE POUR FERMER*
- (71) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade Center Bldg., 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP
- (72) HATTORI, Taiji, c/o KAYABA INDUSTRY CO., LTD., Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **B21D 41/04** (11) **1 867 405 A1**
B21D 22/16

- (25) Ja (26) En
(21) 06731218.1 (22) 30.03.2006
(84) CZ DE ES FR GB
(86) JP 2006/307270 30.03.2006
(87) WO 2006/107091 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005101814
(54) • *SCHLISSVERFAHREN UND VER-SCHLUSSMASCHINE*
• *CLOSING METHOD AND CLOSING MACHINE*
• *PROCEDE DE FERMETURE ET MACHINE POUR FERMER*
- (71) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade Center Bldg, 2-4-1, Hamamatsu-cho, Minato-Ku, Tokyo 105-6190, JP
- (72) MISHIMA, Keisuke, c/o KAYABA INDUSTRY CO. LTD., Minato-ku, Tokyo 1056190, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **B21D 41/04** (11) **1 867 406 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 06731219.9 (22) 30.03.2006
(84) CZ DE ES FR GB
(86) JP 2006/307271 30.03.2006
(87) WO 2006/107092 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005101771
(54) • *SCHLISSVERFAHREN UND VER-SCHLUSSMASCHINE*
• *CLOSING METHOD AND CLOSING MACHINE*

- *PROCEDE DE FERMETURE ET MACHINE POUR FERMER*
- (71) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade Center Bldg., 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP
- (72) MISHIMA, Keisuke, c/o KAYABA INDUSTRY CO., LTD., 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1056190, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **B21D 41/04** (11) **1 867 407 A1**
B21D 22/16

- (25) Ja (26) En
(21) 06731334.6 (22) 31.03.2006
(84) CZ DE ES FR GB
(86) JP 2006/307386 31.03.2006
(87) WO 2006/104272 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005101821
(54) • *SCHLISSVERFAHREN UND VER-SCHLUSSMASCHINE*
• *CLOSING METHOD AND CLOSING MACHINE*
• *PROCEDE DE FERMETURE ET MACHINE DE FERMETURE*
- (71) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade Center Bldg., 4-1, Hamamatsu-Cho 2-Chome, Minato-Ku, Tokyo, JP
- (72) MISHIMA, Keisuke, KAYABA INDUSTRY CO., LTD., Tokyo 105-6190, JP
GISO, Shigetoshi, KAYABA INDUSTRY CO., LTD., Tokyo 105-6190, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B21D 51/18 → (51) **B21D 41/04**

- (51) **B21D 53/26** (11) **1 867 408 A1**

- (25) It (26) En
(21) 07110348.5 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 IT T020060437
(54) • *Herstellungsverfahren für Radscheiben, insbesondere für Nutzfahrzeuge*
• *A method for manufacturing wheel discs, particularly for commercial vehicles*
• *Procédé de fabrication de disques de roue, en particulier pour des véhicules commerciaux*
- (71) GIANETTI RUOTE S.P.A., Via San Quintino, 40, I-10121 Torino, IT
- (72) Finzi, Andrea, I-20050 Tregasio - Fraz. di Triuggio (Milano), IT
Bazzoni, Davide, I-21040 Cislago (Varese), IT
Perris Magnetto, Gabriele, I-10098 Rivoli (Torino) Italy, IT
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

B22C 1/02 → (51) **A61K 6/00**

- (51) **B22C 13/08** (11) **1 867 409 A1**
B23P 15/04

- (25) En (26) En
(21) 07106279.8 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.04.2006 US 406176
(54) • *Feingussartikel und Verfahren zu dessen Herstellung*

- *Investment cast article and method of production thereof*
• *Article moulé par coulée et son procédé de fabrication*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Graham, Stephen D., West Union, SC 29696, US
- Sexton, Brendan Francis, Simpsonville, SC 29680, US
- (74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB

- (51) **B22C 15/24** (11) **1 867 410 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07018622.6 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 16.01.2007 JP 2007006731
09.02.2007 JP 2007030032
17.05.2007 JP 2007131471
(54) • *Vorrichtung zur Sandeinführung mit Luft sowie Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen einer Form*
• *Sand-introducing device using air, and method apparatus for producing a mold*
• *Dispositif d'introduction de sable à air, et procédé, et appareil pour la production d'un moule*
- (71) SINTOKOGIO, LTD., 28-12, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0002, JP
- (72) Harada, Hisashi, Toyokawa-shi, Aichi-ken 442-0061, JP
Nitta, Takuya, Toyokawa-shi, Aichi-ken 442-0061, JP
Hanai, Takashi, Toyokawa-shi, Aichi-ken 442-0061, JP
Hirata, Minoru, Toyokawa-shi, Aichi-ken 442-0061, JP
Sugita, Kozo, Toyokawa-shi, Aichi-ken 442-0061, JP
Oya, Toshihiko, Toyokawa-shi, Aichi-ken 442-0061, JP
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B22D 11/049** (11) **1 867 411 A2**
B22D 11/07 **B22D 11/08**

- (25) En (26) En
(21) 07013366.5 (22) 13.10.1998
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE
(30) 21.10.1997 US 954784
(54) • *Gießen von geschmolzenem Metall in den Innenraum einer offenen Kokille*
• *Casting of molten metal in an open ended mold cavity*
• *Coulée de métal en fusion dans une cavité de moule à extrémité ouverte*
- (71) Novelis Inc., 70 York Street Suite 1510, Toronto, Ontario M5J 1S9, CA
- (72) Wagstaff, Robert Bruce, Veradale, WA 99037, US
- (74) Williams, Michael Ian, et al, fj Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
(62) 98953432.6 / 1 034 056

B22D 11/06 → (51) **B22D 11/10****B22D 11/07** → (51) **B22D 11/049****B22D 11/08** → (51) **B22D 11/049**

- (51) **B22D 11/10** (11) **1 867 412 A1**
B22D 11/06

(25) Ja (26) En
(21) 06714120.0 (22) 20.02.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/302980 20.02.2006
(87) WO 2006/100858 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 JP 2005087328
(54) • **GIESSDÜSE**
• **CASTING NOZZLE**
• **BUSE DE COULEE**
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) NUMANO, Masatada, Sumitomo Electric Indus. Ltd., Osaka-shi, Osaka 5540024, JP NAKAI, Yoshihiro, Sumitomo Electric Indus. Ltd., Osaka-shi, Osaka 5540024, JP IKEDA, Toshiya, Sumitomo Electric Indus. Ltd., Osaka-shi, Osaka 5540024, JP KOBAYASHI, Mitsuyuki, Sumitomo Electric Indus. Ltd., Osaka-shi, Osaka 5540024, JP
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B22D 21/04 → (51) **B22D 46/00**

(51) **B22D 46/00** (11) **1 867 413 A1**
B22D 21/04
(25) Ja (26) En
(21) 06732372.5 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/308766 26.04.2006
(87) WO 2006/118157 2006/45 09.11.2006
(30) 27.04.2005 JP 2005129530 14.04.2006 JP 2006112025
(54) • **SCHUTZGAS FÜR METALLHERSTELLUNG**
• **PROTECTIVE GAS FOR METAL PRODUCTION**
• **GAZ PROTECTEUR DESTINE A LA FABRICATION DE METAL**
(71) CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED, 5253, Oaza Okiube, Ube-shi, Yamaguchi 755, JP
(72) HIBINO, Yasuo, Central Glass Company Ltd., Saitama 350-1151, JP TAMAI, Ryoichi, Central Glass Company Ltd., Saitama 350-1151, JP OKAMOTO, Satoru, Central Glass Company Ltd., Saitama 350-1151, JP SAKYU, Fuyuhiko, Central Glass Company Ltd., Saitama 350-1151, JP
(74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B22F 1/00 → (51) **B22F 1/02**

B22F 1/00 → (51) **C22C 38/00**

B22F 1/00 → (51) **H01F 1/24**

(51) **B22F 1/02** (11) **1 867 414 A1**
B22F 1/00 **G11B 5/84**
C12N 15/09
(25) Ja (26) En
(21) 06729184.9 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/305163 15.03.2006
(87) WO 2006/100986 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 JP 2005082341 05.08.2005 JP 2005228027
(54) • **BESCHICHTETE FEINE METALLTEILCHEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **COATED METAL FINE PARTICLE AND METHOD FOR PRODUCING SAME**

• **FINES PARTICULES METALLIQUES REVE-TUES ET PROCEDE POUR LES PRODUIRE**
(71) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
(72) TOKORO, Hisato, Fukaya-shi Saitama, 3660829, JP FUJII, Shigeo, Kumagaya-shi Saitama, 3600846, JP
(74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B22F 9/18 → (51) **C23C 18/31**

B22F 9/20 → (51) **C22C 38/00**

(51) **B23B 5/16** (11) **1 867 415 A2**
(25) En (26) En
(21) 07252434.1 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 US 452528
(54) • **Luftbetriebene Endenbearbeitungsmaschine**
• **Air-operated end prep machine**
• **Machine pneumatique de préparation d'extrémités**
(71) D.L. Ricci Corp., 5001 Moundview Dr., Red Wing MN 55066, US
(72) Place, Brent, Hager City Wisconsin 54014, US Ricci, Donato L., Hager City Wisconsin 54014, US
(74) Johnstone, Helen Margaret, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B23B 27/14** (11) **1 867 416 A1**
B23B 51/00 **B23C 5/16**
C23C 14/08 **C23C 16/40**

(25) Ja (26) En
(21) 06729616.0 (22) 22.03.2006
(84) CH DE LI SE
(86) JP 2006/305649 22.03.2006
(87) WO 2006/103982 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 JP 2005095461
(54) • **KANTENAUSTAUSCHSCHNEIDSPITZE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **EDGE REPLACEMENT CUTTER TIP AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME**
• **POINTE DE REMPLACEMENT DE BORD DE COUPEUR ET SON PROCEDE DE FABRICATION**
(71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
(72) OMORI, Naoya, ta 1-chome, Itami-shi, Hyogo, 6640016, JP OKADA, Yoshio, ta 1-chome, Itami-shi, Hyogo, 6640016, JP ITOH, Minoru, ta 1-chome, Itami-shi, Hyogo, 6640016, JP OKUNO, Susumu, ta 1-chome, Itami-shi, Hyogo, 6640016, JP IMAMURA, Shinya, ta 1-chome, Itami-shi, Hyogo, 6640016, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B23B 27/14** (11) **1 867 417 A1**
B23B 51/00 **B23C 5/16**

(25) Ja (26) En
(21) 06729618.6 (22) 22.03.2006
(84) CH DE LI SE
(86) JP 2006/305651 22.03.2006

(87) WO 2006/109457 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 JP 2005111199
(54) • **KANTENAUSTAUSCH-SCHNEIDSPITZE**
• **EDGE REPLACEMENT CUTTER TIP**
• **TETE DE COUPE A TRANCHANT INTER-CHANGEABLE**
(71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
(72) OMORI, Naoya, SUMITOMO ELECTRIC HARDMETAL CORP., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP OKADA, Yoshio, SUMITOMO ELECTRIC HARDMETAL CORP., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP ITOH, Minoru, c/o SUMITOMO ELECTRIC HARDMETAL CORP, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP OKUNO, Susumu, SUMITOMO ELECTRIC HARDMETAL CORP., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP IMAMURA, Shinya, SUMITOMO ELECTRIC HARDMETAL CORP., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B23B 27/16** (11) **1 867 418 A1**

(25) En (26) En
(21) 07017984.1 (22) 19.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.07.2003 US 623897
(54) • **Schneideinsatz und Werkzeughalter dafür**
• **Cutting insert and toolholder for holding the same**
• **Insert de découpage et porte-outil pour le supporter**
(71) KENNAMETAL INC., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
(72) Erickson, Robert A., Raleigh, NC 27609, US Alexander, IV, William M., North Huntingdon, PA 15642, US
(74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
(62) 04016986.4 / 1 500 452

B23B 51/00 → (51) **B23B 27/14**

B23C 5/16 → (51) **B23B 27/14**

(51) **B23D 59/00** (11) **1 867 419 A1**
B27B 5/065

(25) It (26) En
(21) 07110425.1 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 IT B020060471
(54) • **Sägemaschine zum Schneiden von Holzplatten oder degleichen**
• **Sawing machine for cutting wood panels of the like**
• **Machine de sciage pour la coupe de panneaux de bois ou similaires**
(71) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, 61100 Pesaro, IT
(72) BERNARDI, Paolo, 47841, CATTOLICA, IT NALDI, Valter, 40137, BOLOGNA, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B23D 61/02** (11) **1 867 420 A1**
B28D 1/12

(25) De (26) De

(21) 07109613.5 (22) 05.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 14.06.2006 DE 102006000297
 (54) • *Sägeblatt mit Seitenschlag*
 • *Saw blade with lateral buckles*
 • *Lame de scie dotée d'un débattement latéral*
 (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
 (72) Weber, Christoph, 6345, Neuheim, CH
 Kowanda, Claudia, 8553, Lachen, CH
 (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **B23G 1/00** (11) **1 867 421 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07006500.8 (22) 29.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 13.06.2006 DE 102006027611
 (54) • *Verfahren und Werkzeug oder Werkzeugsatz zur Erzeugung eines Gewindes in wenigstens zwei Arbeitsschritten*
 • *Method and tool or toolkit for creating a thread in two work steps*
 • *Procédé et outil ou ensemble d'outils destinés à la production d'un filetage en au moins deux étapes de travail*
 (71) EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co. KG Fabrik für Präzisionswerkzeuge, Nürnberger Strasse 96-100, 91207 Lauf, DE
 (72) Glimpel, Helmut, 91207 Lauf, DE
 Hechtle, Dietmar, 91257 Pegnitz, DE
 (74) Schröer, Gernot H., et al, Patentanwälte Meissner, Bolte & Partner Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

(51) **B23H 1/02** (11) **1 867 422 A2**
B23H 7/18
 (25) De (26) De
 (21) 07106309.3 (22) 17.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 13.06.2006 DE 102006027333
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur elektrochemischen Bearbeitung von Werkstücken*
 • *Device and method for electrochemical processing of workpieces*
 • *Dispositif et procédé destinés au traitement électromécanique de pièces à usiner*
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Korhals, Joern, 70469 Stuttgart, DE

B23H 5/06 → (51) **B24B 41/04**

B23H 7/18 → (51) **B23H 1/02**

B23H 9/00 → (51) **B25B 11/00**

(51) **B23K 1/00** (11) **1 867 423 A1**
B23P 6/00 **F01D 5/00**
B23K 1/19 **B23K 35/00**
B23K 35/02 **B23K 35/30**
 B23K 101/00
 (25) De (26) De
 (21) 06012072.2 (22) 12.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Verfahren zum Reparieren eines Bauteils durch Verlöten eines mit Lot beschichteten Bleches*
 • *Process for repairing a workpiece through soldering with a sheet coated with solder*
 • *Procédé de réparation d'une pièce par brasage d'une tôle revêtue de brasure*
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Heinecke, Brigitte, Dr., 45468 Mülheim an der Ruhr, DE
 Vosberg, Volker, Dr., 45476 Mülheim an der Ruhr, DE

(51) **B23K 1/008** (11) **1 867 424 A1**
B01D 50/00 **B01D 51/00**
H05K 3/34 **B23K 101/42**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06713118.5 (22) 06.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2006/301975 06.02.2006
 (87) WO 2006/082959 2006/32 10.08.2006
 (30) 07.02.2005 JP 2005030031
 (54) • *VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON ABGASEN IN AUSSCHMELZOFEN UND AUSSCHMELZOFEN*
 • *METHOD FOR REMOVING FUME IN REFLOW FURNACE AND REFLOW FURNACE*
 • *PROCEDE D'ELIMINATION DES FUMES DANS UN FOUR A FUSION ET FOUR A FUSION*
 (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD., 23 Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo, 120-8555, JP
 (72) NAKAMURA, Hideki, tama, 3430814, JP
 HIYAMA, Tsutomu, -, JP
 MUTSUJI, Toshihiko, 17, JP
 (74) Texier, Christian, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

B23K 1/19 → (51) **B23K 1/00**

(51) **B23K 7/10** (11) **1 867 425 A1**
B23K 37/04
 (25) En (26) En
 (21) 07252377.2 (22) 12.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 13.06.2006 GB 0611628
 (54) • *Brennschneidvorrichtung*
 • *Flame-cutting apparatus*
 • *Appareil d'oxycoupage à la flamme*
 (71) Malthouse Engineering Company Limited, 3 Hainge Road, Tividale Oldbury West Midlands B69 2NL, GB
 (72) Taylor, Roy, Kingswinford West Midlands DY6 9TL, GB
 (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, Claines Worcester WR3 7RY, GB

B23K 9/235 → (51) **F01D 5/00**

B23K 15/00 → (51) **F01D 5/00**

(51) **B23K 15/06** (11) **1 867 426 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07011067.1 (22) 05.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 16.06.2006 DE 102006027820
 (54) • *Kammeranordnung zur Verwendung bei der Elektronenstrahlbearbeitung*
 • *Chamber assembly for application in electron beam machining*
 • *Agencement d'une chambre pour le traitement par faisceaux d'électrons*
 (71) All Welding Technologies AG, Emmy-Noether-Strasse 2, 82216 Maisach, DE
 (72) Vokurka, Franz, 11800 Prag, CZ
 (74) Kramer, Reinhold, Kramer - Barske - Schmidtschen "Patenta" Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

B23K 26/00 → (51) **B29B 17/02**

(51) **B23K 26/40** (11) **1 867 427 A1**
B28D 5/00 **H01L 21/301**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06729562.6 (22) 20.03.2006
 (84) DE GB
 (86) JP 2006/305594 20.03.2006
 (87) WO 2006/101091 2006/39 28.09.2006
 (30) 22.03.2005 JP 2005082737
 (54) • *LASERBEARBEITUNGSVERFAHREN*
 • *LASER MACHINING METHOD*
 • *PROCEDE D USINAGE AU LASER*
 (71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1, Ichino-cho, Higashi-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
 (72) SUZUKI, Tatsuya c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka, 435-8558, JP
 KUNO, Koji c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka, 435-8558, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B23K 35/00 → (51) **B23K 1/00**

(51) **B23K 35/02** (11) **1 867 428 A1**
B23K 35/28 **B23K 35/40**
C22C 23/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 06714122.6 (22) 20.02.2006
 (84) DE FR
 (86) JP 2006/302982 20.02.2006
 (87) WO 2006/100860 2006/39 28.09.2006
 (30) 22.03.2005 JP 2005082293
 (54) • *MAGNESIUMSCHWEISSNAHT*
 • *MAGNESIUM WELD LINE*
 • *LIGNE DE SOUDURE AU MAGNESIUM*
 (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
 (72) OISHI, Yukihiro, Itami Works, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
 KAWABE, Nozomu, Itami Works, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
 (74) Hyogo, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B23K 35/02 → (51) **B23K 1/00**

B23K 35/28 → (51) **B23K 35/02**

B23K 35/30 → (51) **B23K 1/00**

B23K 35/30 → (51) **C22C 38/00**

B23K 35/30 → (51) **H01L 23/12**

B23K 35/40 → (51) **B23K 35/02**
B23K 37/04 → (51) **B23K 7/10**
B23K 101/42 → (51) **B23K 1/008**
B23P 6/00 → (51) **B23K 1/00**
B23P 15/04 → (51) **B22C 13/08**

(51) **B23P 19/00** (11) **1 867 429 A1**
B25J 17/00

(25) En (26) En
(21) 07252457.2 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 KR 20060054540
22.06.2006 KR 20060056211
22.06.2006 KR 20060056213

(54) • Fernzentralenkonforme Vorrichtung mit
Messsensor
• Remote center compliance device with
measuring sensor
• Dispositif de conformité du centre à
distance avec capteur de mesure
(71) Joo, Sang-wan, 104-1302, Jugong Greenvill
Apt. Seoksu-dong, Manan-gu, Anyang-si,
Gyeonggi-do 430-760, KR
(72) Joo, Sang-wan, Anyang-si, Gyeonggi-do
430-760, KR
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

B23Q 15/14 → (51) **G05B 19/41**

B24B 7/20 → (51) **H01L 21/304**

B24B 13/00 → (51) **B24B 13/005**

(51) **B24B 13/005** (11) **1 867 430 A1**
B24B 13/00

(25) De (26) De
(21) 07010309.8 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 DE 102006028164

(54) • Schleif- und Poliermaschine zum Schleifen
und/oder Polieren von Werkstücken in
optischer Qualität
• Grinding and polishing machine for grind-
ing and/or polishing workpieces in optical
quality
• Machine d'affûtage et de polissage desti-
née à affûter et/ou polir des pièces à usiner
de qualité optique
(71) Satisloh AG, Neuhofstrasse 12, 6340 Baar,
CH
(72) Schäfer, Holger, 35789 Weilmünster, DE
Diehl, Joachim, 35398 Giessen, DE
Urban, Lothar, 35606 Solms, DE
(74) Oppermann, Mark, Oppermann & Opperr-
mann Patentanwälte Am Wiesengrund 35,
63075 Offenbach, DE

(51) **B24B 41/04** (11) **1 867 431 A1**
B23H 5/06

(25) De (26) De
(21) 06012224.9 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Spindel mit Zugstange und Stromleiter
• Spindle with a conductive positive lock
drawbar
• Broche avec tige de serrage à blocage
positif conductive
(71) Paul Müller GmbH & Co. KG Unterneh-
mensbeteiligungen, Äussere Bayreuther
Strasse 230, 90411 Nürnberg, DE
(72) Möller, Bernd Dr., 91217 Herbruck, DE
(74) Lösch, Christoph Ludwig Klaus, Patentan-
waltkanzlei Äussere Bayreuther Strasse 230,
90411 Nürnberg, DE

B24B 49/04 → (51) **H01L 21/304**

B24B 49/12 → (51) **H01L 21/304**

B24C 5/04 → (51) **B05B 7/04**

(51) **B24D 15/00** (11) **1 867 432 A1**
B25G 3/38 **B05C 17/00**
A47L 13/10

(25) En (26) En
(21) 07016541.0 (22) 14.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 16.05.2003 US 439836
(54) • Handbetätigtes Werkzeug
• Hand manipulated tool
• Outil manuel

(71) Full Circle International, Inc., 14817 South-
cross Lane, Burnsville, MN 55306, US
(72) Annis, Kent V., Burnsville, Minnesota 55306,
US

Harlow, Karl W., Rockford, Minnesota
55373, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 04752247.9 / 1 633 531

(51) **B24D 15/04** (11) **1 867 433 A2**
A47L 13/17 **A47L 13/03**

(25) De (26) De
(21) 07405172.3 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 CH 978062006

(54) • Anlage- und Reinigungsschwamm mit
integriertem Laugenpulver mit Schleifmittel
• Lye and cleaning sponge with integrated
lye powder and abrasive agent
• Eponge de dégraissage et de nettoyage
dotée de poudre de dégraissage intégrée
avec agent abrasif

(71) Wagner, Ulrich, Dorfstrasse 36, 3377 Wall-
iswil bei Wangen, CH
(72) Wagner, Ulrich, 3377 Walliswil bei Wangen,
CH

(51) **B25B 5/06** (11) **1 867 434 A2**
F03G 1/00

(25) De (26) De
(21) 07015634.4 (22) 13.12.2004
(84) FR GB
(30) 12.12.2003 DE 10358301
12.12.2003 DE 10358296
12.12.2003 DE 10358302
12.12.2003 DE 10358303
12.12.2003 DE 10358304
12.12.2003 DE 10358291

(54) • Spann- und/oder Spreizwerkzeug mit
Schrittgetriebe und einem Federantrieb
zum kontinuierlichen Verlagern der beiden
Spannbacken relativ zueinander

• Clamping or stretching tool with stepping
gear and clockwork drive for continuous
displacement of both clamping jaws rela-
tive to each other
• Expenseur et/ou détendeur doté d'un
mécanisme pas à pas et d'un entraînement
par ressort destiné au déplacement continu
des deux mâchoires de serrage l'une par
rapport à l'autre

(71) Irwin Industrial Tools GmbH, Lilienthal-
strasse 5, 85399 Hallbergmoos, DE
(72) Geier, Manfred, 82178 Puchheim, DE
Strauss, Ralf, 51588 Nümbrecht, DE
Reed, Phil, Sheffield South Yorkshire S6
3NU, GB

(74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert
Anwaltssozietät Pettenkoflerstrasse 20-22,
80336 München, DE

(62) 04803809.5 / 1 704 021

(51) **B25B 5/08** (11) **1 867 435 A2**
B25B 5/12 **B25B 5/16**

(25) En (26) En
(21) 06253505.9 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 US 454580
(54) • Angetriebene Spannvorrichtung
• Power clamp
• Moyen de serrage motorisé

(71) Delaware Capital Formation, Inc., 1403
Foulkstone Plaza, Ste. 102, Wilmington,
Delaware 19801, US

(72) Colby, Douglas D., Clarkston, MI 48348, US
Rentz, Matthew, Shelby Township, MI
48315, US

(74) Dykstra, Henry, Lenox, MI 48048, US
(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. KEMP &
CO. 14 South Square Gray's Inn, London
WC1R 5JJ, GB

B25B 5/12 → (51) **B25B 5/08**

B25B 5/16 → (51) **B25B 5/08**

(51) **B25B 11/00** (11) **1 867 436 A1**
B23H 9/00 **C23C 26/00**
F01D 25/00 **F02C 7/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06715382.5 (22) 08.03.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2006/304462 08.03.2006
(87) WO 2006/095767 2006/37 14.09.2006
(30) 09.03.2005 JP 2005066315

(54) • SPANNVORRICHTUNG
• JIG
• MONTAGE

(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-
ku, Tokyo 135-8710, JP
(72) OCHIAI, Hiroyuki, Koto-ku Tokyo 135-8710,
JP

WATANABE, Mitsutoshi, Koto-ku Tokyo 135-
8710, JP
FURUKAWA, Takashi, Koto-ku Tokyo 135-
8710, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B25B 11/00** (11) **1 867 437 A1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 07356086.4 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 FR 0605380

- (54) • *Magnetische Halteplatte, Einspritzgießmaschine mit einer solchen Vorrichtung und Herstellungsverfahren einer solchen Vorrichtung*
• *Magnetic clamping device, injection moulding machine equipped with such a device and method of manufacturing such a device*
• *Dispositif de bridage magnétique, machine de moulage par injection équipée d'un tel dispositif et procédé de fabrication d'un tel dispositif*
- (71) STAUBLI FAVERGES, Place Robert Stäubli, 74210 Faverges, FR
(72) Tiberghien, Alain-Christophe, 74320 Sevrier, FR
Brun, Eric, 74210 Doussard, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

**(51) B25B 21/02 (11) 1 867 438 A2
B25B 23/14**

- (25) En (26) En
(21) 07019141.6 (22) 16.11.2001
(84) DE FR GB IT
(30) 17.11.2000 JP 2000350438
22.11.2000 JP 2000356335
(54) • *Elektrische Schlagwerkzeuge*
• *Impact power tools*
• *Outil électrique d'impact*
- (71) Makita Corporation, 11-8, Sumiyoshi-cho, 3-chome, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
(72) Watanabe, Masahiro c/o Makita Corp., Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeck-estrasse 43, 81245 München, DE
(62) 01127238.2 / 1 207 016

B25B 23/14 → (51) B25B 21/02**(51) B25C 1/06 (11) 1 867 439 A1
B25C 5/15**

- (25) En (26) En
(21) 07011171.1 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 12.06.2006 JP 2006162885
(54) • *Elektrisches Eintreibwerkzeug*
• *Driving power tool*
• *Outil d'enfoncement électrique*
- (71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
(72) Okouchi, Yukiyasu, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeck-estrasse 43, 81245 München, DE

B25C 5/15 → (51) B25C 1/06**(51) B25C 5/16 (11) 1 867 440 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05727766.7 (22) 31.03.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/006261 31.03.2005
(87) WO 2006/106568 2006/41 12.10.2006
(54) • *KLAMMERLAGERMAGAZIN UND HEFT-VORRICHTUNG MIT MAGAZIN*
• *STAPLE STORAGE CASSETTE AND CASSETTE TYPE STAPLER*
• *CASSETTE DE STOCKAGE D AGRAFES ET AGRAFEUSE A CASSETTE*
- (71) Sebek Limited, 1-30-5 Hamamatsu-cho, Minato-ku Tokyo 1050013, JP
(72) KUMAYAMA, Michihito, SEBEK LIMITED, Minato-ku, Tokyo 1050013, JP

- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-erstrasse 106, 80797 München, DE

**(51) B25C 7/00 (11) 1 867 441 A1
B27F 7/36**

- (25) Ja (26) En
(21) 06731440.1 (22) 07.04.2006
(84) DE ES FR GB SE
(86) JP 2006/307493 07.04.2006
(87) WO 2006/109746 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 JP 2005110773
(54) • *ELEKTRISCHE HEFTMASCHINE*
• *ELECTRIC STAPLER*
• *AGRAFEUSE ELECTRIQUE*
- (71) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
(72) HIGUCHI, Kazuo c/o MAX CO.,Ltd., Tokyo 103-8502, JP
MATSUI Tomokazu c/o MAX CO.,Ltd., Tokyo 103-8502, JP
KAMEDA Futoshi c/o MAX CO.,Ltd., Tokyo 103-8502, JP
(74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE

(51) B25D 17/04 (11) 1 867 442 A2

- (25) En (26) En
(21) 07011818.7 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 JP 2006166902
(54) • *Werkzeugmaschine*
• *Power tool*
• *Outil électrique*
- (71) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
(72) Kikuchi, Atsuyuki, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
Suzuura, Tsukasa, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-strasse 54, 80538 München, DE

B25F 5/00 → (51) F16D 31/02**(51) B25F 5/02 (11) 1 867 443 A1**

- (25) De (26) De
(21) 07010000.3 (22) 19.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 EP 06012213
(54) • *Zusatzhandgriff einer handgeführten Werkzeugmaschine*
• *Auxiliary handle for a manually operated machine tool*
• *Poignée supplémentaire d'une machine-outil manuelle*
- (71) A & M Electric Tools GmbH, Max-Eyth-Str. 10, 71364 Winnenden, DE
(72) Kumpf, Rainer, 74360 Ilsfeld, DE
Robieu, Thomas, 71409 Schwaikheim, DE
(74) Riedel, Peter, et al, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

B25G 3/38 → (51) B24D 15/00**(51) B25J 9/16 (11) 1 867 444 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07011384.0 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 15.06.2006 JP 2006166482
(54) • *Robotersimulationsvorrichtung*
• *Robot simulation apparatus*
• *Appareil de simulation de robot*
- (71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa, Aza-komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
(72) Nagatsuka, Yoshiharu, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
Oyamada, Masahiro, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) B25J 15/00 (11) 1 867 445 A1

- (25) En (26) En
(21) 06016223.7 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 US 453535
(54) • *Mehrachsigiger Befestigungsvorrichtung zum einstellbaren Montieren einer modularen Werkzeugkupplung*
• *Multi-axis coupling apparatus for adjustably mounting modular tooling members*
• *Dispositif d'assemblage multiaxe de réglage réglable d'un accouplement d'outillage modulaire*
- (71) Norgren Automotive Inc., 44831 Groesbeck Highway, Clinton Township, Michigan 48046-0787, US
(72) Van Zile, Donald (III), New Baltimore Michigan 48047, US
Dellach, Jeffery J, Macomb Michigan 48042, US
Dellach, Kenneth P, Shelby Township Michigan 48316, US
Brohl, Henry J (III), Macomb Michigan 48044, US
(74) Chapple, Colin Richard, et al, Marks & Clerk 144 New Walk, Leicester LE1 7JA, GB

B25J 17/00 → (51) B23P 19/00**(51) B26B 19/06 (11) 1 867 446 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07252407.7 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 JP 2006167942
(54) • *Haarschneidemaschine*
• *Hair clipper*
• *Tondeuse*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP
(72) Morisugi, Kazuhiro, c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Osaka, JP
Yabuuchi, Seiko, c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Osaka, JP
Ikuta, Toshio, c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Osaka, JP
Ogawa, Hitoshi, c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Osaka, JP
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

**(51) B26D 3/10 (11) 1 867 447 A2
B26F 3/12**

- (25) De (26) De
(21) 07450101.6 (22) 05.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 AT 10242006

(54) • *Vorrichtung zum stirnseitigen Bearbeiten eines eine negativform für einen Gerinneschluss eines Schachtbodengerinnes bildenden Profilstückes aus thermoplastischem Schaumstoff*

• *Device for frontal processing of a negative mould for a channel connector of a profile part made of thermoplastic foam in a shaft floor channel*

• *Dispositif destiné au traitement de la partie frontale de sections de profilé formant une forme négative pour un raccordement de canal d'un canal à l'anglaise en mousse thermoplastique*

(71) Schlüsselbauer, Johann, Obergmain 2, A-4674 Altenhof am Hausruck, AT

(72) Schlüsselbauer, Johann, A-4674 Altenhof am Hausruck, AT

(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

(51) **B26D 7/02** (11) **1 867 448 A1**
B26D 1/18

(25) De (26) De
(21) 07011033.3 (22) 05.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 DE 202006009493 U

(54) • *Rollenschneidergerät zum Beschneiden von Blattgut*

• *Roll cutting apparatus for sheet material*

• *Appareil a couper de la feuille en rouleau*

(71) Purple Cows GmbH, Schwarze Horn 1, 45127 Essen, DE

(72) Loibl, Bernd, 79771 Klettgau, DE

(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Patentanwalt Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

(51) **B26D 7/18** (11) **1 867 449 A1**

B26F 1/40 **B65H 5/08**

B65H 29/04 B26D 7/32

(25) De (26) De
(21) 07108100.4 (22) 14.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 DE 102006027124

(54) • *Abfallgebläse für eine Bogenstanz- und Prägemaschine*

• *Waste fan for a sheet punch press and embossing machine*

• *Souffleur de déchets pour une presse de découpage et de cannelage*

(71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

(72) Lappok, Reinhard, 41542 Dormagen, DE
Dr. Palmen, Peter, 41189 Mönchengladbach, DE

Zanders, Guido, 41179 Mönchengladbach, DE

(74) Franzen, Peter, Heidelberger Druckmaschinen AG Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

B26F 1/40 → (51) **B26D 7/18**

B26F 3/12 → (51) **B26D 3/10**

(51) **B27B 5/065** (11) **1 867 450 A1**
B27B 27/08 **B27B 27/10**

(25) It (26) En
(21) 07110424.4 (22) 15.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 IT B020060470

(54) • *Sägemaschine zum Schneiden von Holzplatten oder dergleichen*

• *Sawing machine for cutting wood panels or the like*

• *Machine de sciage pour la coupe de panneaux ou similaires*

(71) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, 61100 Pesaro, IT

(72) BERNARDI, Paolo, 47841, CATTOLICA, IT
NALDI, Valter, 40137, BOLOGNA, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B27B 5/065 → (51) **B23D 59/00**

B27B 27/08 → (51) **B27B 5/065**

B27B 27/10 → (51) **B27B 5/065**

B27F 7/36 → (51) **B25C 7/00**

(51) **B27M 3/04** (11) **1 867 451 A1**
B27M 3/06 **E04F 15/04**

B63B 3/48

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290662.1 (22) 23.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 FR 0605209

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines verlegfertigen Parkettstückes*

• *Method of manufacturing a ready-to-lay parquet part*

• *Procédé de fabrication d'une pièce en parquet prête à la pose*

(71) ITD Série, 327 Chemin des Plantades, 83130 La Garde, FR

(72) Ravez, Franck, 83500 La Seyne sur Mer, FR
Gaugain, Yannick, 83000 Toulon, FR

(74) Somnier, Jean-Louis, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois Perret Cedex, FR

B27M 3/06 → (51) **B27M 3/04**

(51) **B28B 1/00** (11) **1 867 452 A2**

(25) En (26) En
(21) 07075423.9 (22) 01.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 IT MO20060196

(54) • *Verfahren zum Verbinden keramischer Mosaiksteinen*

• *A method for connecting ceramic tesserae*

• *Procédé pour raccorder des tesselles de mosaïque en céramique*

(71) Kemac S.P.A., Via dell'Artigianato 10, 42010 Salvaterra di Casalgrande (RE), IT

(72) Laroma Iezzi, Mario, 42013 Casalgrande, Reggio Emilia, IT

(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41100 Modena, IT

B28D 1/12 → (51) **B23D 61/02**

B28D 5/00 → (51) **B23K 26/40**

(51) **B29B 13/02** (11) **1 867 453 A1**
A46D 9/00 B29C 35/08

(25) De (26) De
(21) 07007466.1 (22) 12.04.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 DE 102006027788

(54) • *Verfahren zum lokalen Erwärmen von Gegenständen*

• *Method for local heating of objects*

• *Procédé de réchauffement local d'objets*

(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

(72) Fuchs, Hans-Herbert, 65719 Hofheim, DE
Majthán, Rudolf, 65760 Eschborn, DE
Firatli, Ahmet Cem, 65207 Wiesbaden, DE

B29B 17/00 → (51) **B29B 17/02**

(51) **B29B 17/02** (11) **1 867 454 A1**

B29B 17/00 **B41J 2/01**

B41C 1/05 **B23K 26/00**

B41M 5/24

(25) En (26) En
(21) 07116971.8 (22) 11.05.2000

(84) DE ES FR GB IT NL

(30) 14.05.1999 JP 13486799

18.04.2000 JP 2000116965

(54) • *Verfahren zur Wiederverwendung von Kunststoffen*

• *Method for recycling plastics*

• *Procédé pour le recyclage des plastiques*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Koike, Yasushi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Akino, Shoji, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Asakura, Osamu, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

Matsumoto, Mizuko, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

Bungo, Takeshi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Matsuhisa, Hirohide, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

(74) Iwasaki, Takeshi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Uraki, Izumi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 00110003.1 / 1 055 500

B29C 41/24 → (51) **C08J 5/18**

(51) **B29C 44/12** (11) **1 867 455 A2**

(25) En (26) En
(21) 07101979.8 (22) 08.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 JP 2006166936

(54) • *Kissenkörper und Herstellungsverfahren dafür*

• *Cushion body and manufacturing method for a cushion body*

• *Corps de coussin et son procédé de fabrication*

(71) INOAC CORPORATION, 13-4, Meieki-minami 2 chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-8691, JP

(72) Wada, Hirotaka, Anjo-shi Aichi 446-8504, JP

(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **B29C 45/00** (11) **1 867 456 A1**
B29C 49/06 **B29C 49/64**
(25) De (26) De
(21) 07014410.0 (22) 10.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

LT
(30) 10.04.2002 DE 10215722
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bearbeitung von Vorformlingen*
• *Method and device for machining preforms*
• *Procédé et dispositif destinés au traitement de pré-pièces brutes*
(71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA
(72) Pesavento, Modesto M., 98574 Schmalalden, DE
(74) Vossius, Corinna, et al, Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
(62) 03727196.2 / 1 497 094

B29C 45/00 → (51) **C08L 67/04**

B29C 45/14 → (51) **B29C 45/33**

B29C 45/14 → (51) **B29C 65/20**

B29C 45/26 → (51) **G01F 15/14**

(51) **B29C 45/28** (11) **1 867 457 A2**
B29C 45/30
(25) En (26) En
(21) 07011774.2 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 US 814044 P
(54) • *Druckregelung mit offener Schleife zum Spritzgießen*
• *Open loop pressure control for injection molding*
• *Commande de pression en boucle ouverte pour moulage par injection*
(71) MOLD-MASTERS LIMITED, 233 Armstrong Avenue, Georgetown Ontario L7G 4X5, CA
(72) Dewar, Neil, Georgetown Ontario L7J 4S6, CA
Kudchadkar, Vijay, Toronto, Ontario M5J 2Y7, CA
Klobucar, Peter, Georgetown Ontario L7G 1G7, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B29C 45/30 → (51) **B29C 45/28**

(51) **B29C 45/33** (11) **1 867 458 A1**
B29C 45/14 **B29L 23/00**
(25) Ja (26) En
(21) 06730159.8 (22) 28.03.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/306211 28.03.2006
(87) WO 2006/109559 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 JP 2005110495

(54) • *HARZSPRITZGIESSVORRICHTUNG UND ZYLINDRISCHES HARZTEIL*
• *RESIN INJECTION MOLDING APPARATUS AND CYLINDRICAL RESIN PART*
• *APPAREIL DE MOULAGE PAR INJECTION DE RESINE ET PIECE DE RESINE CYLINDRIQUE*
(71) Calsonic Kasei Corporation, 24-15, Minamidai 5-chome, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP

(72) SAITO, Kazuhiro c/o Calsonic Kasei Corporation, Tokyo 164-8602, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B29C 47/08** (11) **1 867 459 A1**
B29C 47/88 **B29C 47/90**

(25) De (26) De
(21) 06012339.5 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung zum Kalibrieren und Kühlen von Kunststoffprofilen*
• *Apparatus for calibrating and cooling of plastic profiles*
• *Appareil de calibrage et refroidissement de profilés en plastique*
(71) ALUPLAST GMBH, Auf der Breit 2, 76227 Karlsruhe, DE
(72) Krell, Rüdiger, 76275 Ertlingen/Spessart, DE
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt, Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

(51) **B29C 47/12** (11) **1 867 460 A2**
B29C 47/90

(25) En (26) En
(21) 07075473.4 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 EP 06076247
(54) • *Herstellung einer gewellten Kunststoffröhre*
• *Corrugated plastic pipe production*
• *Production de tuyau plastique ondulé*
(71) WAVIN B.V., Stationsplein 3, 8011 CW Zwolle, NL
(72) Banczyk, Leszek, c/o Wavin Metalplast-Buk Sp. z o.o., 64-320 Buk, PL
(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B29C 47/88 → (51) **B29C 47/08**

B29C 47/90 → (51) **B29C 47/08**

B29C 47/90 → (51) **B29C 47/12**

B29C 49/06 → (51) **B29C 45/00**

B29C 49/64 → (51) **B29C 45/00**

B29C 51/10 → (51) **C08L 67/04**

(51) **B29C 51/14** (11) **1 867 461 A1**
B32B 38/12 **B32B 27/12**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06300581.3 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Mehrschichtige Produkte*
• *Multilayered products*
• *Produits multicouches*
(71) Tarkett SAS, 2, rue de l'Égalité, 92000 Nanterre, FR
(72) Peres, Richard, 6600 Bastogne, BE Bastin, Pierre, 6600 Bastogne, BE
(74) Kihn, Pierre Emile Joseph, et al. Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon B.P. 48, 8001 Strassen, LU

B29C 55/12 → (51) **C08J 5/18**

B29C 55/12 → (51) **C08L 67/04**

(51) **B29C 65/08** (11) **1 867 462 A2**
(25) De (26) De
(21) 07011470.7 (22) 12.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 DE 102006027607
22.12.2006 DE 102006062149
(54) • *Distanzschweißen*
• *Distance welding*
• *Soudage en distance*
(71) Plastal GmbH, Jahnstrasse 18, 91781 Weisenburg, DE
(72) Albert, Bruno, 90763 Fürth, DE
(74) Scherzberg, Andreas Hans, et al, Patente, Marken & Lizenzen c/o Chemetall GmbH Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

(51) **B29C 65/20** (11) **1 867 463 A1**
B29C 45/14 **B60J 10/08**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07110378.2 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 FR 0652527
(54) • *Verfahren zur Verbindung von Drähten durch Spiegelschweißen*
• *Method of joining strands by mirror welding*
• *Procédé de jonction de brins par soudure miroir*
(71) Cooper-Standard Automotive France S.A., Immeuble Aristote 141, rue Michel Carre, 95100 Argenteuil, FR
(72) Veille, Jean-Marc, 35000 Rennes, FR Gaudry, Thierry, 75013 Paris, FR David, Jean-Luc, 35500 Taillis, FR
(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B29C 65/20 → (51) **A61M 39/00**

(51) **B29C 70/62** (11) **1 867 464 A1**
B29C 70/88 **B29K 703/06**
B29K 301/00

(25) En (26) En
(21) 07252356.6 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 JP 2006163909
(54) • *Verbundmaterialblech und Herstellungsverfahren dafür*
• *Composite material sheet and production method thereof*
• *Feuille de matériau composite et sa méthode de production*
(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Nakatsuka, Yasuo, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP Kiyohara, Susumu, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP Tan, Michio, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

Ikedo, Kenichi, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Tanaka, Katsufumi c/o Nat. Univ. Corp. Kyoto Inst. of Techn., Sakyo-ku, Kyoto 606-8585, JP
Akiyama, Ryuichi c/o Nat. Univ. Corp. Kyoto Inst. of Techn., Sakyo-ku, Kyoto 606-8585, JP
(74) Senior, Alan Murray, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B29C 70/88 → (51) **B29C 70/62**

B29D 7/01 → (51) **G03F 1/00**

(51) **B29D 30/06** (11) **1 867 465 A2**
B29D 30/10 **G06F 17/00**
(25) En (26) En
(21) 07018702.6 (22) 29.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Verfahren zur Reifenherstellung*
• *Method for manufacturing a tyre*
• *Procédé de fabrication d'un pneu*
(71) PIRELLI TYRE S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT
(72) Bruschelli, Luca, 20126 Milano, IT
(74) Siniscalco, Fabio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT
(62) 03819260.5 / 1 699 620

B29D 30/10 → (51) **B29D 30/06**

(51) **B29D 30/16** (11) **1 867 466 A1**
B29D 30/30 **B60C 9/20**
(25) De (26) De
(21) 07106766.4 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 DE 102006027316
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Gürtellage eines Fahrzeugreifens*
• *Method for manufacturing the belt ply for a vehicle tyre*
• *Procédé de fabrication d'un bandage d'un pneu de véhicule*
(71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Welzhofer, Martin, 30173 Hannover, DE
Winkler, Jens, 30900 Wedemark, DE

(51) **B29D 30/28** (11) **1 867 467 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07109119.3 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 FR 0605569
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Auflegen einer Gehäuseverstärkungslage*
• *Device and method of applying a carcass reinforcing ply*
• *Dispositif et methode de pose de nappe de renfort carcasse*
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis-Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) Macheffe, Daniel, 63960 Veyre Monton, FR
Deboeuf, Michel, 63270 Vic le Comte, FR

(74) Lasson, Cédric Y. M., M. F. P. Michelin 23, place des Carmes Dechaux SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

B29D 30/30 → (51) **B29D 30/16**

B29K 79/00 → (51) **C08J 5/18**

B29L 7/00 → (51) **C08J 5/18**

B29L 23/00 → (51) **B29C 45/33**

(51) **B30B 1/26** (11) **1 867 468 A1**
B30B 15/00 **F16C 3/28**
(25) De (26) De
(21) 06012075.5 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Hubversteleinrichtung sowie Presse, Stanz- oder Umformautomat mit einer Hubversteleinrichtung*
• *Stroke varying device and press, punch press or forming apparatus with such a device*
• *Dispositif de réglage de course ainsi qu'une presse, une presse de poinçonnage ou de formage muni d'un tel dispositif*
(71) Haulick + Roos GmbH, Eutingen Strasse 115, 75175 Pforzheim, DE
(72) Siegel, Andreas, 75417 Mühlacker, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B30B 15/00 → (51) **B30B 1/26**

B30B 15/00 → (51) **B30B 15/04**

(51) **B30B 15/04** (11) **1 867 469 A1**
B30B 15/00
(25) De (26) De
(21) 06012074.8 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Stanz- oder Umformautomat*
• *Stamping and forming machine*
• *Machine de poinçonnage et de formage*
(71) Haulick + Roos GmbH, Eutingen Strasse 115, 75175 Pforzheim, DE
(72) Siegel, Andreas, 75417 Mühlacker, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B31F 1/07** (11) **1 867 470 A1**
G09F 3/00
(25) En (26) En
(21) 07405132.7 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 CH 9772006
06.07.2006 CH 10862006
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Authentifizierung von Identifikationsmarkierungen auf Verpackungsfolie oder Verpackungen*
• *Method and device for the authentication of identification marks on a packaging foil or package*
• *Procédé et dispositif pour l'authentification de marques d'identification sur une feuille d'emballage ou un emballage*

(71) Boegli-Gravures S.A., Rue de la Gare 24-26, CH-2074 Marin, CH
(72) Boegli, Charles, 2074 Marin, CH
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31, 3001 Bern, CH

B32B 5/16 → (51) **B32B 9/00**

(51) **B32B 5/18** (11) **1 867 471 A1**
B32B 27/32 **B32B 27/36**
B65D 73/02 **C08J 5/12**
C08J 9/12 **C08L 23/00**
(25) Ja (26) En
(21) 06731266.0 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/307318 06.04.2006
(87) WO 2006/109666 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 JP 2005112415
27.02.2006 JP 2006049538
(54) • *GESCHÄUMTES ELEMENT, SCHICHTPRODUKT MIT GESCHÄUMTEM ELEMENT UND DAS GESCHÄUMTE ELEMENT EINSETZENDES ELEKTRISCHES/ELEKTRONISCHES GERÄT*
• *FOAMED MEMBER, LAYERED PRODUCT INCLUDING FOAMED MEMBER, AND ELECTRICAL/ELECTRONIC APPLIANCE EMPLOYING FOAMED MEMBER*
• *ELEMENT EN MOUSSE, PRODUIT A COUCHES COMPRENANT UN ELEMENT EN MOUSSE ET APPAREIL ELECTRIQUE/ELECTRONIQUE EMPLOYANT L'ELEMENT EN MOUSSE*
(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) SAITOU, Makoto c/o NITTO DENKO CORPORATION, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
TOKUNAGA, Yasuyuki c/o NITTO DENKO CORPORATION, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
NAGATSU, Hideki c/o NITTO DENKO CORPORATION, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B32B 5/24 → (51) **D04H 3/00**

B32B 5/26 → (51) **D04H 3/00**

(51) **B32B 9/00** (11) **1 867 472 A2**
A61K 9/70 **B32B 5/16**
B32B 18/00 **G03C 1/00**
B05D 1/00 C01B 31/00
(25) De (26) De
(21) 07010854.3 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 02.06.2006 DE 102006026302
11.09.2006 DE 102006043216
(54) • *Verbundmaterial und Verfahren zum Herstellen eines derartigen Verbundmaterials*
• *Composite material and method for manufacturing such composite material*
• *Matériau composite et procédé destiné à la fabrication d'un tel matériau composite*
(71) InovisCoat GmbH, Kaiser-Wilhelm-Allee Geb. W15, 51368 Leverkusen, DE
(72) Schmuck, Arno, Dr. rer. nat., 42799 Leichlingen, DE
Siegel, Jörg, Dr. rer. nat. habil., 51061 Köln, DE
Christian, Schönfeld Priv.-Doz. Dr. rer. nat. habil., 52511 Geilenkirchen, DE

(74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

B32B 9/04 → (51) **C08L 83/04**

(51) **B32B 15/01** (11) **1 867 473 A1**
H01L 41/22 **B32B 15/04**
H01L 41/08 **H01L 41/187**

(25) Ja (26) En
(21) 06715113.4 (22) 02.03.2006

(84) CH DE ES FR GB IT LI
(86) JP 2006/304004 02.03.2006
(87) WO 2006/100885 2006/39 28.09.2006
(30) 03.03.2005 JP 2005059552

- (54) • **FUNKTIONALES VERBUNDMATERIAL MIT DARIN EINGEBETTETER EINEN METALL-KERN AUFWEISENDER PIEZOELEKTRISCHER FASER**
- **FUNCTIONAL COMPOSITE MATERIAL WHEREIN PIEZOELECTRIC FIBER HAVING METAL CORE IS EMBEDDED**
- **MATERIAU COMPOSITE FONCTIONNEL DANS LEQUEL UNE FIBRE PIEZOELECTRIQUE A UNE AME EN METAL ENCAS-TREE**

(71) National University Corporation Chiba University, 1-33, Yayoi-cho, Inage-ku, Chiba-shi Chiba, 2638522, JP

(72) SATO, Hiroshi c/o National Institute of Advanced, 3058561 Ibaraki, JP
TAKEDA, Naohiro c/o Graduate School of Science, Chiba, 2638522, JP
ASANUMA, Hiroshi c/o Faculty of Engineering, Chiba-shi, Chiba, 2638522, JP

(74) Böhm, Thomas, et al, Spott, Weinmiller & Böhm Patentanwälte Sendlinger-Tor-Platz 11, 80336 München, DE

B32B 15/04 → (51) **B32B 15/01**

B32B 17/02 → (51) **D04H 3/00**

B32B 17/10 → (51) **C03C 17/22**

B32B 18/00 → (51) **B32B 9/00**

B32B 27/00 → (51) **B05D 7/24**

B32B 27/00 → (51) **C09J 151/06**

(51) **B32B 27/10** (11) **1 867 474 A1**
B32B 27/32 **D21H 25/04**
D21H 27/00 **D21H 27/30**
G03C 1/775 **G03G 7/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06711776.2 (22) 17.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/300496 17.01.2006
(87) WO 2006/103816 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 JP 2005095189

- (54) • **TRÄGER FÜR BILDAUFZEICHNUNGSMATERIAL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN UND BILDAUFZEICHNUNGSMATERIAL**
- **SUPPORT FOR IMAGE RECORDING MATERIAL, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND IMAGE RECORDING MATERIAL**
- **SUPPORT DESTINÉ À UN MATÉRIAU D'ENREGISTREMENT D'IMAGE, PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE ET MATÉRIAU D'ENREGISTREMENT D'IMAGE**

(71) FUJIFILM CORPORATION, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

(72) HIRASHIMA, Yukio c/o Fujifilm Corporation, Shizuoka, 4188666, JP

TAMAGAWA, Shigehisa c/o Fujifilm Corporation, Shizuoka, 4188666, JP
MOCHIZUKI, Shigekatsu c/o Fujifilm Corporation, Shizuoka, 4188666, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B32B 27/12 → (51) **B29C 51/14**

B32B 27/20 → (51) **E04B 1/92**

B32B 27/30 → (51) **D04H 3/00**

B32B 27/32 → (51) **B32B 5/18**

B32B 27/32 → (51) **B32B 27/10**

B32B 27/32 → (51) **C08F 10/06**

B32B 27/36 → (51) **B32B 5/18**

B32B 33/00 → (51) **E04B 1/92**

B32B 38/12 → (51) **B29C 51/14**

B41C 1/05 → (51) **B29B 17/02**

(51) **B41C 1/10** (11) **1 867 475 A2**

(25) En (26) En
(21) 07109667.1 (22) 05.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 US 452145

(54) • **Gerät zur Herstellung einer Druckplatte mit geteilter Trommel zur Bebilderung von Druckplatten**

• **Split drum platesetter for imaging printing plates**

• **Dispositif d'exposition à tambour séparé pour imagerie de plaques d'impression**

(71) AGFA CORPORATION, 100 Challenger Road, Ridgefield Park, NJ 07660-2199, US

(72) Wolber, John W., Nashua, MA 03064, US

Busaard, Mark L., Salem, MA 03079, US

(74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **B41F 7/06** (11) **1 867 476 A1**

(25) De (26) De
(21) 07011084.6 (22) 06.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 DE 102006027876

(54) • **Rotationsdruckmaschine**

• **Rotary printing press**

• **Presse rotative**

(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE

(72) Hummel, Peter, Dipl.-Ing., 63069 Offenbach, DE

Ortner, Robert, Dipl.-Ing., 63755 Alzenau, DE

(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

B41F 7/40 → (51) **B41F 13/40**

(51) **B41F 9/00** (11) **1 867 477 A2**

B41F 13/46 **B41F 15/08**

(25) En (26) En
(21) 07108717.5 (22) 23.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 JP 2006165540

(54) • **Druckmaschine mit einer Intaglio-Druckeinheit, einer Siebdruckeinheit und einer Trocknungseinheit**

• **A printing press with an intaglio printing unit, a stencil printing unit and a drying device**

• **Machine d'impression avec une unité d'impression intaglio, une unité d'impression sérigraphique et une unité de séchage**

(71) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP

(72) Kusaka, Akehiro c/o Komori Corporation, Chiba, JP

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B41F 13/38 → (51) **B41F 13/40**

(51) **B41F 13/40** (11) **1 867 478 A2**

B41F 13/38 **B41F 33/00**

B41F 7/40 **B41F 31/36**

(25) De (26) De
(21) 07116905.6 (22) 20.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.04.2005 DE 102005018473

27.09.2005 DE 102005045984

(54) • **Druckwerke mit verstellbaren Zylindern**

• **Printing groups comprising adjustable cylinders**

• **Groupes d'impression comprenant des cylindres réglables**

(71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

(72) Christel, Ralf, 97209, Veitshöchheim, DE
Faist, Bernd, 97199, Ochsenfurt, DE

Fischer, Michael, 97080, Würzburg, DE
Hahn, Oliver, 97209, Veitshöchheim, DE

Reder, Wolfgang, 97209, Veitshöchheim, DE
Schaschek, Karl, 97289, Thüngen, DE

Schneider, Georg, 97080, Würzburg, DE

(74) Stiel, Jürgen, et al, Koenig & Bauer AG, Lizenzen - Patente, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

(62) 06754755.4

B41F 13/46 → (51) **B41F 9/00**

B41F 13/56 → (51) **B41F 13/58**

(51) **B41F 13/58** (11) **1 867 479 A2**

B65H 45/22 **B41F 13/56**

(25) De (26) De
(21) 07116405.7 (22) 14.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.04.2005 DE 102005017185

22.07.2005 DE 102005034331

(54) • **Rollenrotationsdruckmaschine mit einem einen Druckwerkszylinder aufweisenden Druckwerk und ein Verfahren zur Erzeugung eines Druckproduktes**

• **Rotary printing press with a printing unit with a printing unit cylinder and method for making a printing unit**

• **Machine d'impression rotative dotée d'une unité d'impression contenant un cylindre d'unité d'impression et procédé de production d'un produit d'impression**

- (71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Eckert, Günther, 97225, Zellingen, DE
- (74) Hoffmann, Thomas, Koenig & Bauer AG
Lizenzen-Patente Friedrich-Koenig-Strasse 4,
D-97080 Würzburg, DE
- (62) 06725545.5

B41F 15/00 → (51) **B05B 13/00**

- (51) **B41F 15/08** (11) **1 867 480 A2**
B41F 15/30
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07290721.5 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 12.06.2006 FR 0605207
- (54) • *Druckgerät*
• *Printing machine*
• *Machine à imprimer*
- (71) MACHINES DUBUIT, 10/12, rue du Ballon ZI
des Richardets, 93160 Noisy le Grand, FR
- (72) Billet, Maurice, 78240 Chambourcy, FR
Platel, Gérard, 94110 Saint-Maure-Des-
Fosses, FR
Baillon, Vincent, 95240 Cormeilles en Pari-
sis, FR
Gavet, Fabien, 95240 Cormeilles en Parisis,
FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet
Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441
Paris Cedex 09, FR

B41F 15/08 → (51) **B41F 9/00**

B41F 15/30 → (51) **B41F 15/08**

B41F 31/36 → (51) **B41F 13/40**

B41F 33/00 → (51) **B41F 13/40**

- (51) **B41F 35/02** (11) **1 867 481 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07011479.8 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.06.2006 DE 102006027768
- (54) • *Sprühleiste für Waschlüssigkeit*
• *Spraying bar for cleaning liquid*
• *Barre de pulvérisation pour liquide de
nettoyage*
- (71) Technotrans AG, Robert-Linnemann-Strasse
17, 48336 Sassenberg, DE
- (72) Strobl, Klaus, 86570 Inchenhofen, DE
- (74) Steinmeister, Helmut, Artur-Ladebeck-Straße
51, 33617 Bielefeld, DE

- (51) **B41F 35/04** (11) **1 867 482 A2**
B41F 35/06
- (25) De (26) De
- (21) 07011478.0 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.06.2006 DE 102006027769
- (54) • *Tuchspindel für die Aufnahme des
Waschtuchs einer Druckzylinder-Wasch-
vorrichtung für Druckmaschinen*
• *Cloth spindle for gripping the washing
cloth of a printing cylinder cleaning device
for printing presses*

- *Broche pour la réception de la lavette d'un
dispositif de lavage cylindre d'impression
pour imprimantes*
- (71) Technotrans AG, Robert-Linnemann-Strasse
17, 48336 Sassenberg, DE
- (72) Maretic, Luka, 86405 Meitingen, DE
Pfitzmaier, Thomas, 86514 Ustersbach, DE
- (74) Steinmeister, Helmut, Artur-Ladebeck-Straße
51, 33617 Bielefeld, DE

B41F 35/06 → (51) **B41F 35/04**

B41J 1/00 → (51) **B05B 13/00**

B41J 2/01 → (51) **B29B 17/02**

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 867 483 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07011405.3 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.06.2006 JP 2006168007
- (54) • *Tintenstrahl-druckvorrichtung und Tinten-
strahl-druckverfahren*
• *Ink jet printing apparatus and ink jet
printing method*
• *Appareil d'impression à jet d'encre et
procédé d'impression à jet d'encre*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimo-
maruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Seki, Satoshi, Eng., Tokyo, JP
Nishikori, Hitoshi, Tokyo, JP
Ide, Daisaku, Tokyo, JP
Mizoguchi, Yoshito, Tokyo, JP
Kotaki, Yasuo, Tokyo, JP
Ohashi, Tetsuya, Tokyo, JP
Inoue, Ryoji, Tokyo, JP
- (74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentan-
wälte Radeckestrasse 43, 81245 München,
DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 867 484 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07019630.8 (22) 18.05.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

- (30) 18.05.1998 JP 15188398
18.05.1998 JP 15188298
26.06.1998 JP 18051998
21.09.1998 JP 26610998
23.10.1998 JP 30178298
24.03.1999 JP 7884399

- (54) • *Tintenstrahl-druckvorrichtung und zugehö-
rige Tintenpatrone*
• *Ink-jet printing apparatus and ink cartridge
therefor*
• *Appareil d'impression à jet d'encre et
cartouche d'encre correspondante*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Shinada, Satoshi, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Akahane, Fujio, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Usui, Minoru, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Kobayashi, Takao, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Matsuzaki, Makoto, Suwa-shi Nagano-ken,
JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (62) 06012040.9 / 1 698 472
03024553.4 / 1 384 587
02017682.2 / 1 254 776
99919640.5 / 0 997 297

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 867 485 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07019631.6 (22) 18.05.1999

- (84) GB
- (30) 18.05.1998 JP 15188398
18.05.1998 JP 15188298
26.06.1998 JP 18051998
21.09.1998 JP 26610998
23.10.1998 JP 30178298
24.03.1999 JP 7884399

- (54) • *Tintenpatrone für Tintenstrahl-druck-
vorrichtung*
• *Ink cartridge for an ink-jet printing appar-
atus*
• *Cartouche d'encre pour imprimante à jet
d'encre*

- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shin-
juku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-
0811, JP
- (72) Shinada, Satoshi, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Akahane, Fujio, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Usui, Minoru, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Kobayashi, Takao, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Matsuzaki, Makoto, Suwa-shi Nagano-ken,
JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 06012039.1 / 1 698 471
04025998.8 / 1 514 689
00124286.6 / 1 080 916
99919640.5 / 0 997 297

B41J 2/32 → (51) **B41J 2/335**

- (51) **B41J 2/335** (11) **1 867 486 A1**
B41J 2/32 **G06K 17/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06730975.7 (22) 03.04.2006
- (84) DE FR GB

- (86) JP 2006/307027 03.04.2006
- (87) WO 2006/109601 2006/42 19.10.2006
- (30) 06.04.2005 JP 2005109792

- (54) • *WÄRMEDRUCKKOPF UND EINEN SOL-
SCHEN VERWENDENDER MIT DRAHTLO-
SER KOMMUNIKATIONSFUNKTION
VERSEHENER WÄRMEDRUCKER*
• *THERMAL PRINT HEAD AND THERMAL
PRINTER PROVIDED WITH WIRELESS
COMMUNICATION FUNCTION USING
SUCH THERMAL PRINT HEAD*
• *TETE D'IMPRESSION THERMIQUE ET
IMPRIMANTE THERMIQUE DOTEÉ D'UNE
FONCTION DE COMMUNICATION SANS
FIL UTILISANT LADITE TETE D'IMPRES-
SION THERMIQUE*

- (71) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho
Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- (72) NAKANISHI, Masatoshi c/o Rohm Co., Ltd.,
Kyoto 6158585, JP
MAEDA, Hiroyuki c/o Rohm Co., Ltd., Kyoto
6158585, JP
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boul-
t Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B41J 3/407** (11) **1 867 487 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07011142.2 (22) 06.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 12.06.2006 JP 2006162881
17.10.2006 JP 2006282528
- (54) • *Etikettenkörper und Vorrichtung zur Her-
stellung von Etikettenkörpern*
• *Label body and label body producing
apparatus*
• *Corps d'étiquette et son appareil de
fabrication*

- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Yamaguchi, Koshiro, Mizuho-ku Nagoya shi Aichi 467-8561, JP
Ito, Akira, Mizuho-ku Nagoya shi Aichi 467-8561, JP
Nishikawa, Osamu, Mizuho-ku Nagoya shi Aichi 467-8561, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B41J 3/407 → (51) **B41J 11/00****B41J 3/44** → (51) **B41J 11/00**

- (51) **B41J 11/00** (11) **1 867 488 A1**
B41J 3/407 **B41J 3/44**
B65C 1/00 **B44B 1/00**
B44C 1/10 **B44C 5/04**
B44F 9/02
(25) De (26) De
(21) 06012041.7 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Vorrichtung zum Bemustern der Oberfläche von Werkstücken*
• *Device for patterning the surface of work-pieces*
• *Dispositif pour décorer la surface de pièces*
(71) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
(72) Gauß, Achim, 72280 Dornstetten/Hallwangen, DE
Schmid, Johannes, 72181 Starzach/Wachendorf, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41J 11/00** (11) **1 867 489 A1**
(25) En (26) En
(21) 06012386.6 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zum Drucken und Beschichten und dieses Verfahren aufführendes Gerät*
• *Process for printing and coating, and apparatus implementing the process*
• *Procédé d'impression et de revêtement et dispositif pour sa mise en oeuvre*
(71) BENES INT BVBA, Industrieweg 3, 3001 Leuven, BE
(72) Borremans, Ghislain Ambrosius Marcel, 3020 Veltem Belsem, BE
(74) Moens, Marnix Karel Christiane, et al, BiiP (Business integrated intellectual Property) Culliganlaan 1B, 1831 Diegem, BE

- (51) **B41J 11/08** (11) **1 867 490 A1**
(25) En (26) En
(21) 07011593.6 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2006 JP 2006164864
(54) • *Druckriegel und Drucker*
• *Platen and printer*
• *Cylindre et imprimante*
(71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya-Otsuka-cho, Tokyo 145-8501, JP
(72) Sasaki, Tsuneyuki, Tokyo 145-8501, JP

- Terao, Hiroto, Tokyo 145-8501, JP
(74) Schmitt-Nilson, Gerhard, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **B41J 13/10** (11) **1 867 491 A1**
(25) En (26) En
(21) 07108747.2 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.06.2006 KR 20060054520
(54) • *Papierentladungssystem für eine Bildzeugungsvorrichtung*
• *Paper discharging system for an image forming apparatus*
• *Système de décharge de papier d'un appareil de formation d'images*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) YOUN, Karp-sik, Gyeonggi-do, KR
(74) Clark, Charles Robert, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

B41J 29/38 → (51) **G06F 3/12****B41M 5/24** → (51) **B29B 17/02****B41N 1/14** → (51) **G03F 7/38****B41N 3/00** → (51) **G03F 7/38****B41N 3/08** → (51) **G03F 7/32****B42D 15/10** → (51) **G02B 5/18**

- (51) **B43K 27/08** (11) **1 867 492 A1**
B44F 1/10 **B44D 2/00**
(25) En (26) En
(21) 07011769.2 (22) 04.10.2000
(84) DE ES FR GB IT

- (30) 05.10.1999 JP 28400599
(54) • *Schreibgerät für wassermetachromatische Gegenstände*
• *Writing instrument for water-metachromatic members*
• *Crayon pour des articles présentant de propriétés métachromatiques au contact de l'eau*

- (71) THE PILOT INK CO., LTD., 17, Midori-cho 3-chome, Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 466, JP

- (72) Nakashima, Akio, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
Kani, Takao, Nagoya-shi Aichi-ken, JP

- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 00308708.7 / 1 091 039

B44B 1/00 → (51) **B41J 11/00****B44C 1/10** → (51) **B41J 11/00****B44C 1/17** → (51) **G02B 5/18****B44C 5/04** → (51) **B41J 11/00****B44D 2/00** → (51) **B43K 27/08**

- (51) **B44F 1/02** (11) **1 867 493 A1**
(25) Es (26) En
(21) 06830908.7 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2006/070022 01.03.2006

- (87) WO 2007/039660 2007/15 12.04.2007
(30) 03.03.2005 ES 200500495
(54) • *SYSTEM ZUM BEDRUCKEN VON TAFELN MITTELS DIGITALER INJEKTIONSMITTEL, BESAGTE TAFELN MIT EINER TRANSPARENTEN SEITE UND OPTIONALEN BILDERN ODER GRAFIKEN AUF DER ANDEREN SEITE*

- *SYSTEM FOR PRINTING PANELS USING DIGITAL INJECTION MEANS, SAID PANELS HAVING ONE TRANSPARENT FACE AND OPTIONALLY COMPRISING IMAGES OR GRAPHICS ON THE OPPOSITE FACE*
• *SYSTEMES D'IMPRESSION A L'AIDE DE MOYENS NUMERIQUES D'INJECTION DE PANNEAUX POSSEDANT UNE FACE TRANSPARENTE ET UNE AUTRE FACE POUVANT COMPRENDRE DES IMAGES OU DES SIGNES GRAPHIQUES*

- (71) Codice Exterior Gestion De Soportes S.L., Poligono Industrial Guadalhorce. C/ Estonia, Nave 92., 29004 Malaga, ES
(72) FERNANDEZ CONESA, Rafael Luis, E-29004 Malaga, ES
(74) Pons Arino, Angel, Pons Patentes y Marcas Internacional, S.L. Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

B44F 1/10 → (51) **B43K 27/08****B44F 9/02** → (51) **B41J 11/00**

- (51) **B60C 1/00** (11) **1 867 494 A1**
B60C 17/04 **B60C 17/06**
C08L 7/00 **C08L 9/00**
C08L 21/00

- (25) De (26) De
(21) 07107070.0 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.06.2006 DE 102006027867
(54) • *Fahrzeufluftreifen mit Seitenwand-Verstärkungsprofil*
• *Vehicle pneumatic tyre with side wall reinforcement profile*
• *Pneus de véhicule à profilé de renfort latéral*
(71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Recker, Dr. Carla, 30167, Hannover, DE
Katrakova, Dr. Danka, 30419, Hannover, DE

- (51) **B60C 9/00** (11) **1 867 495 A1**
D02G 3/02 **D02G 3/28**
D02G 3/48

- (25) Ja (26) En
(21) 06712085.7 (22) 20.01.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2006/300860 20.01.2006
(87) WO 2006/080253 2006/31 03.08.2006
(30) 31.01.2005 JP 2005024054
(54) • *RADIALLUFTREIFEN FÜR AUTO*
• *PNEUMATIC RADIAL TIRE FOR CAR*
• *PNEUMATIQUE RADIAL POUR VÉHICULE*

- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) AKAHANE, Hidenobu, Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo, JP
YOKOKURA, Hiroyuki, Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60C 9/20 → (51) **B29D 30/16**

B60C 11/00 → (51) **B60C 17/00****B60C 11/03** → (51) **B60C 17/00****B60C 11/04** → (51) **B60C 11/117**(51) **B60C 11/117** (11) **1 867 496 A1**
B60C 11/04 **B60C 11/13**(25) Ja (26) En
(21) 06711511.3 (22) 11.01.2006
(84) ES FR LU
(86) JP 2006/300162 11.01.2006
(87) WO 2006/082696 2006/32 10.08.2006
(30) 03.02.2005 JP 2005027757(54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *PNEUMATIQUE*(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) SHIMIZU, Akiyoshi, e, Chuo-ku, Tokyo, 1048340, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB**B60C 11/13** → (51) **B60C 11/117****B60C 15/02** → (51) **B60C 17/00**(51) **B60C 17/00** (11) **1 867 497 A1**
B60C 15/02 **B60C 11/03**
B60C 11/00(25) Ja (26) En
(21) 06712643.3 (22) 31.01.2006
(84) DE FR
(86) JP 2006/301500 31.01.2006
(87) WO 2006/085450 2006/33 17.08.2006
(30) 08.02.2005 JP 2005031643(54) • *RUN-FLAT-REIFEN*
• *RUN-FLAT TIRE*
• *PNEU A AFFAISSEMENT LIMITE*(71) Toyo Tire & Rubber Co. Ltd., 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-8661, JP
(72) SEGAWA, Masahiro, me, Nishi-ku, Osaka-shi Osaka, 5508661, JP
HANA, Kazutaka, me, Nishi-ku, Osaka-shi Osaka, 5508661, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE**B60C 17/04** → (51) **B60C 1/00****B60C 17/06** → (51) **B60C 1/00**(51) **B60C 23/06** (11) **1 867 498 A2**
B60T 8/172(25) En (26) En
(21) 07251842.6 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TRAL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 JP 2006167700(54) • *Verfahren zur Schätzung eines Reifenlaufzustandes, Vorrichtung zur Ausführung des Verfahrens sowie Reifen mit integrierten Sensoren*
• *Method for estimating a tire running condition and an apparatus for effecting the method and a tire with sensors disposed therein*
• *Procédé pour l'estimation d'un état de roulement d'un pneu et appareil pour la réalisation du procédé et pneu avec capteurs*

(71) Kabushiki Kaisha Bridgestone, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) Kobayakawa, Akira / Kabushiki Kaisha Bridgestone, Tokyo 187-8531, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60D 1/46** (11) **1 867 499 A1**(25) Fi (26) En
(21) 07108223.4 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.05.2006 FI 20065329

(54) • *Abschlepphaken und Verfahren zum Ankuppeln eines von einer mobilen Arbeitsmaschine zu schleppenden Gegenstandes*
• *Tow-hook arrangement and method for coupling an object to be towed to a mobile working machine*
• *Agencement de crochet de dépannage et procédé de couplage d'un objet à attacher à une machine de travail mobile*

(71) LH Lift Oy, Haapasuoentie 266, 41370 Kuusa, FI

(72) Puustinen, Sami, 40340 Jyväskylä, FI Kumpukallio, Pekka, 41370 Kuusa, FI

(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespät Oy, P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

(51) **B60D 1/46** (11) **1 867 500 A1**(25) De (26) De
(21) 07450072.9 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 AT 10282006

(54) • *Hubkupplung*
• *Stroke coupling*
• *Couplage de moyeux*

(71) Scharmüller, Josef, Saxigen 14, 4892 Fornach, AT

(72) Scharmüller, Josef, 4892 Fornach, AT

(74) Gibling & Poth Patentanwälte OEG, Dorothergasse 7, A-1010 Wien, AT

(51) **B60G 3/20** (11) **1 867 501 A1**
B60G 21/055(25) En (26) En
(21) 07110127.3 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 JP 2006163803
13.06.2006 JP 2006163804(54) • *Aufhängungsstruktur*
• *Suspension Structure*
• *Structure de suspension*

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Murayama, Yuuki c/o Nissan Technical Center, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Watanabe, Takahiro c/o Nissan Technical Center, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Yuasa, Hiroyuki c/o Nissan Technical Center, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Katou, Hajime c/o Nissan Technical Center, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Konno, Yoshihiro c/o Nissan Technical Center, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP

(74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

B60G 3/20 → (51) **B60G 17/016**(51) **B60G 17/015** (11) **1 867 502 A1**(25) En (26) En
(21) 07252413.5 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 GB 0611714

(54) • *Fahrzeugaufhängungssystem*
• *Vehicle suspension system*
• *Système de suspension de véhicule*
(71) Mumford, Michael, 21 Helpston Road, Ailsworth, Peterborough PE5 7AE, GB

(72) Mumford, Michael, Ailsworth, Peterborough PE5 7AE, GB

(74) Lamb, Richard Andrew, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

(51) **B60G 17/016** (11) **1 867 503 A1**
B60G 3/20(25) En (26) En
(21) 07110242.0 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 JP 2006164373

(54) • *Vorrichtung zur Änderung des Abstandes zwischen Rad und Fahrzeugkarosserie sowie System mit der Vorrichtung*
• *Device for changing distance between wheel and vehicle body, and system including the device*
• *Dispositif pour le changement de la distance entre la roue et le corps de véhicule, et système doté du dispositif*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Buma, Shuichi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60G 21/055 → (51) **B60G 3/20**(51) **B60H 1/00** (11) **1 867 504 A2**(25) It (26) En
(21) 06125295.3 (22) 04.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 IT RE20060074

(54) • *Kühlergruppe für Nutzfahrzeuge*
• *A refrigerator group for commercial vehicles*
• *Unité de réfrigération pour véhicules utilitaires*

(71) EUROFRIGO S.R.L., 14, Via F. de Pisis, 42100 Reggio Emilia, IT

(72) Menozzi, Maurizio, 42100 Reggio Emilia, IT

(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.R.L. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

B60H 1/00 → (51) **B60H 1/32**

(51) **B60H 1/32** (11) **1 867 505 A2**
B60H 1/00

(25) En (26) En
(21) 07019065.7 (22) 30.08.2002
(84) AT DE GB
(30) 03.09.2001 JP 2001265833
03.09.2001 JP 2001265815
03.09.2001 JP 2001265798

(54) • *Klimaanlage für ein Fahrzeug*
• *Vehicle air conditioner*
• *Climatiseur d'air pour véhicule*

(71) Japan Climate Systems Corporation, 3-11, Yoshikawakogyodanchi, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0153, JP

(72) Yamamoto, Takehiro, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0153, JP
Okamoto, Tadashi, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0153, JP
Yasuda, Hideaki, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0153, JP
Mayumi, Hiroshi, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0153, JP
Tsukuda, Morihito, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0153, JP
Higashi, Kenichiro, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0153, JP
Koga, Keiji, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0153, JP
Aono, Yoshinori, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0153, JP

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gos- sel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(62) 02765397.1 / 1 424 228

(51) **B60H 1/32** (11) **1 867 506 A2**

(25) En (26) En
(21) 07019066.5 (22) 30.08.2002
(84) AT DE GB
(30) 03.09.2001 JP 2001265833
03.09.2001 JP 2001265815
03.09.2001 JP 2001265798

(54) • *Klimaanlage für ein Fahrzeug*
• *Vehicle air conditioner*
• *Climatiseur d'air pour véhicule*

(71) Japan Climate Systems Corporation, 3-11, Yoshikawakogyodanchi, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0153, JP

(72) Yamamoto, Takehiro, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0153, JP
Okamoto, Tadashi, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0153, JP
Yasuda, Hideaki, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0153, JP
Mayumi, Hiroshi, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0153, JP
Tsukuda, Morihito, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0153, JP
Higashi, Kenichiro, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0153, JP
Koga, Keiji, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0153, JP
Aono, Yoshinori, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0153, JP

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gos- sel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(62) 02765397.1 / 1 424 228

(51) **B60H 1/34** (11) **1 867 507 A1**

(25) En (26) En
(21) 06115554.5 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Luftausströmer*
• *Air vent outlet nozzle*
• *Buse de sortie d'air*

(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Ahmad, Shilan, 414 56 Göteborg, SE

(74) Dahnér, Christer, et al, Valea AB Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

(51) **B60J 1/02** (11) **1 867 508 A2**
B60J 1/18

(25) Fr (26) Fr
(21) 07301068.8 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 FR 0605353

(54) • *Für elektromagnetische Wellen durchlässige Verglasung und Fahrzeug mit einer solchen Verglasung*
• *Glazing allowing the passage of electro-magnetic waves and vehicle with such a glazing*
• *Vitrage laissant passer les ondes électro-magnétiques et véhicule équipé d'utel vitrage*

(71) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gizy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR

(72) Bonassi, Jean-Luc, 25200, MONTBELIARD, FR
Steinmetz, Gérard, 25200, MONTBELIARD, FR
Abalain, Laurent, 92120, MONTRouGE, FR

(74) Gendraud, Pierre, et al, PSA Peugeot Citroen Propriété Industrielle 18, rue des Fauvelles, F-92250 La Garenne Colombes, FR

B60J 1/18 → (51) **B60J 1/02**

(51) **B60J 5/06** (11) **1 867 509 A2**
B60J 7/06

(25) De (26) De
(21) 07010927.7 (22) 02.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 DE 102006027592

(54) • *Fahrzeugaufbau für insbesondere Lastkraftwagen*
• *Vehicle superstructure in particular for trucks*
• *Construction automobile pour camions en particulier*

(71) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH, Bernard-Krone-Strasse 1, 49757 Werlte, DE

(72) Dr. Krone, Bernard, 48480 Spelle, DE
Perk, Thorsten, 26901 Lorup, DE

(74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse, Patent- und Rechtsanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

B60J 5/10 → (51) **E05F 15/12**

(51) **B60J 7/043** (11) **1 867 510 A1**
B60J 7/053

(25) En (26) En
(21) 06115521.4 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Fahrzeugschiebedachkonstruktion*
• *Open roof construction for a vehicle*
• *Construction de toit ouvrant pour véhicule*

(71) Inalfa Roof Systems Group B.V., Smakterweg 70, 5804 AH Venray, NL

(72) Van Bortel, Eduardus Christianus Henricus, 5411 BS, Zeeland, NL

(74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., et al, De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B60J 7/053 → (51) **B60J 7/043**

B60J 7/06 → (51) **B60J 5/06**

(51) **B60J 7/185** (11) **1 867 511 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290737.1 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 FR 0605310

(54) • *Fahrzeug mit nach hinten blockiertem Dach und Verfahren zur Steuerung dieses Dachs*
• *Vehicle with roof locked at the rear and method of controlling this roof*
• *Véhicule à toit bloqué à l'arrière et procédé de commande de ce toit*

(71) Heuliez, 7, Rue Louis Heuliez BP 70209, 79142 Cerizay Cedex, FR

(72) Vanacker, Ludovic, 79300 Breuil-Chaussée, FR

(74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B60J 10/08 → (51) **B29C 65/20**

(51) **B60K 6/00** (11) **1 867 512 A2**

(25) En (26) En
(21) 07104617.1 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.03.2006 JP 2006080600

(54) • *Fahrzeugsteuerung*
• *Vehicle control*
• *Commande de véhicule*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Tanishima, Kaori c/o Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP

(74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

(51) **B60K 6/44** (11) **1 867 513 A2**
B60L 11/12
B60W 10/02
B60W 10/08

(25) En (26) En
(21) 07016166.6 (22) 25.10.2002
(84) DE FR GB
(30) 26.10.2001 JP 2001329887

(54) • *Steuerung für Fahrzeug mit einem durch einen motorbetriebenen Generator angetriebenen Elektromotor*
• *Control for vehicle including electric motor powered by engine driven generator*
• *Commande de véhicule comportant un moteur électrique alimenté par un générateur motorisé*

(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Kadota, Keiji, Zama-shi Kanagawa 221-0023, JP
(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 02257428.9 / 1 306 257

(51) **B60K 11/06** (11) **1 867 514 A1**
F01P 1/02

(25) En (26) En
(21) 07011249.5 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.06.2006 GB 0612039
(54) • *Luftführung in einem Fahrzeugmotorraum*
• *Air guide in vehicle engine bay*
• *Guidage d'air de baie réacteur d'un véhicule*
(71) AGCO GmbH, Johann-Georg-Fendt Strasse 4, 87616 Marktoberdorf, DE
(72) Knockl, Rainer, 93336 Sandersdorf, DE Rathke, Gerd, 87616 Marktoberdorf, DE
(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

(51) **B60K 17/04** (11) **1 867 515 A1**
B60K 17/16 F16H 48/00

(25) En (26) En
(21) 07110064.8 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 12.06.2006 US 450989
(54) • *Achsantrieb mit doppelter Planetenuntersetzung*
• *Axle driving device having dual planetary reduction*
• *Entraînement d'axe ayant une double réduction planétaire*
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Finn, Jeffrey B, Cedar Falls, IA Iowa 50613, US
(74) Bradl, Joachim, Deere & Company European Office Patent Department Steubenstraße 36-42, 68163 Mannheim, DE

B60K 17/16 → (51) **B60K 17/04**

(51) **B60K 31/00** (11) **1 867 516 A2**
B60K 31/02 **B60W 30/14**

(25) De (26) De
(21) 07011578.7 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 DE 102006027554
(54) • *Kraftfahrzeug*
• *Motor vehicle*
• *Véhicule automobile*
(71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Limbacher, Reimund, 85055 Ingolstadt, DE
(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

B60K 31/02 → (51) **B60K 31/00**

(51) **B60L 5/08** (11) **1 867 517 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06731324.7 (22) 06.04.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2006/307376 06.04.2006
(87) WO 2006/109697 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 JP 2005112400

(54) • *ABNEHMERKOPFVORRICHTUNG*
• *COLLECTOR HEAD DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR TETE DE COLLECTEUR*
(71) Central Japan Railway Company, 1-4, Meieki 1-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-6101, JP

(72) OKIMOTO, Fumio, Central Japan Railway Company, Nagoya-shi Aichi 450-6101, JP
NARUSE, Isao, Central Japan Railway Company, Nagoya-shi Aichi 450-6101, JP
NAKAKURA, Yasuki, Central Japan Railway Company, Nagoya-shi Aichi 450-6101, JP
TERADA, Yasutaka, Central Japan Railway Company, Nagoya-shi Aichi 450-6101, JP
YAMANAKA, Nobuo, Central Japan Railway Company, Nagoya-shi Aichi 450-6101, JP
SHIKAMA, Toshio, KOSHIN SEIKOSHO LTD., Sayama-shi Saitama 350-1331, JP
FUJIWARA, Junichi, KOSHIN SEIKOSHO LTD., Sayama-shi Saitama 350-1331, JP
KITAZAWA, Kenichi, KOSHIN SEIKOSHO LTD., Sayama-shi Saitama 3501331, JP
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

B60L 11/12 → (51) **B60K 6/44**

(51) **B60N 2/16** (11) **1 867 518 A1**
B60N 2/44

(25) Fr (26) Fr
(21) 07109757.0 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 FR 0605303
(54) • *Vorrichtung zur Höhenverstellung eines in einer bestimmten Position feststellbaren Sitzes und mit dieser Vorrichtung ausgestatteter Sitz*
• *Device for adjusting the height of a seat which can be locked in position and seat equipped with same.*
• *Dispositif de réglage en hauteur d'un siège blocable en position et siège équipé du dispositif.*
(71) Faurecia Sièges d'automobile, 2, rue Hennappe, 92000 Nanterre, FR
(72) Navatte, Nicolas, 61100 Flers, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B60N 2/44 → (51) **B60N 2/16**

(51) **B60N 3/14** (11) **1 867 519 A2**
H01R 13/74

(25) Es (26) En
(21) 07380100.3 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.06.2006 ES 200601329
(54) • *Werkzeug zum Herausziehen einer röhrenförmigen Steckdose*
• *Tool for extracting the plug socket in tubular outlets*
• *Outil pour l'extraction de la base de la prise pour des prises de courant tubulaires*
(71) Seat, S.A., Autovía A-2, Km. 588, 08760 Martorell - Barcelona, ES
(72) Bravo Lopez, Eduardo c/o Seat, S.A., 08760 Martorell, Barcelona, ES
Cortes Bescos, Daniel c/o Seat, S.A., 08760 Martorell (Barcelona), ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES

(51) **B60P 1/00** (11) **1 867 520 A2**
B60R 5/04

(25) De (26) De
(21) 07010938.4 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 AT 10322006
(54) • *Ladeboden für einen Laderaum eines Fahrzeuges*
• *Loading floor for the cargo area of a vehicle*
• *Sol de chargement pour un espace de chargement d'un véhicule*
(71) Klatt, Peter, Dr., Greith 20, 4893 Zell am Moos, AT
(72) Klatt, Peter, Dr., 4893 Zell am Moos, AT
(74) Ofner, Clemens, et al, Dr. Lindmayr, Dr. Rouser, Dr. Secklehner Rechtsanwalts-OEG Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **B60P 1/64** (11) **1 867 521 A2**

(25) De (26) De
(21) 07005709.6 (22) 20.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 DE 102006028131
(54) • *Fahrzeug mit ausfahrbaren Stützen zum Einstellen der Höhe der Ladefläche*
• *Vehicle with movable support to adjust the height of the loading area*
• *Véhicule avec un support mobile pour ajuster la hauteur de la surface de chargement*
(71) Bermüller, Wolfgang, Freischützstrasse 57A, 81927 München, DE
(72) Bermüller, Wolfgang, 81927 München, DE
(74) Säger, Manfred, European Patent Attorney P. O. Box 5, 7304 Maiefeld, CH

(51) **B60P 3/39** (11) **1 867 522 A2**

(25) De (26) De
(21) 07011022.6 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 DE 202006009505 U
(54) • *Einbauschlafmöbel zum Einbau in Kastenwagen, Wohnmobilen und dergleichen*
• *Built in furniture for van, camper and suchlike*
• *Aménagements intérieurs pour fourgon, camping-car et autres choses semblables*
(71) REIMO Reisemobil-Center GmbH, Wassersport- und Freizeitbedarf Boschring 10, 63329 Egelsbach, DE
(72) Holona, Günter, 63329 Egelsbach, DE
(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Dolivostraße 15A, 64293 Darmstadt, DE

(51) **B60P 7/08** (11) **1 867 523 A2**
B65D 71/04 **B65D 71/00**

(25) En (26) En
(21) 07109476.7 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 US 804792 P
24.05.2007 US 753475
(54) • *Frachtschutz*
• *Cargo guard*
• *Garde de cargo*

- (71) Burns Bros., Inc., 4800 SW Meadows Road, Suite 475, Lake Oswego, OR 97035, US
(72) Scott, Gary M., Milwaukie, OR 97267, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. THOMPSON & CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B60Q 1/00 → (51) **B60R 1/00**

- (51) **B60R 1/00** (11) **1 867 524 A1**
B62D 15/02 **B60Q 1/00**
G02B 27/01

- (25) En (26) En
(21) 07010977.2 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 05.06.2006 JP 2006156168
06.02.2007 JP 2007027291
(54) • *Vorrichtung zur Sichtunterstützung für ein Fahrzeug*
• *Visual recognition assistance device for vehicle*
• *Dispositif à soutien de la vue pour un véhicule*

- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamioyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Matsumoto, Yoshiyuki, Wako-shi Saitama, JP
Uematsu, Hiroshi, Wako-shi Saitama, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann, Patentanwälte, Postfach 860 820, 81635 München, DE

B60R 1/00 → (51) **H04N 5/225****B60R 1/00** → (51) **H04N 5/243****B60R 5/04** → (51) **B60P 1/00****B60R 16/023** → (51) **G06T 7/00**

- (51) **B60R 19/12** (11) **1 867 525 A2**
(25) En (26) En
(21) 07250571.2 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2006 JP 2006164270
14.06.2006 JP 2006164271
(54) • *Fußgängerschutzvorrichtung für Kraftfahrzeuge*
• *Pedestrian protection apparatus for vehicle*
• *Appareil destiné aux véhicules pour la protection des piétons*

- (71) Kojima Press Industry Co., Ltd., 30, Shimoichiba-cho 3-chome, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
(72) Noyori, Keisuke, c/o Kojima Press Ind. Co. Ltd., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
Hasegawa, Kuniaki, c/o Kojima Press Ind. Co. Ltd., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
Ogura, Yoshihiro, c/o Kojima Press Ind. Co. Ltd., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
Fukukawa, Masanobu, c/o Kojima Press Ind. Co. Ltd., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **B60R 19/12** (11) **1 867 526 A2**
B60R 19/18 **B60R 21/34**

- (25) En (26) En
(21) 07252364.0 (22) 12.06.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.06.2006 JP 2006163174
(54) • *Fußgängerschutzvorrichtung für Kraftfahrzeuge*
• *Pedestrian protection apparatus for vehicle*
• *Appareil destiné aux véhicules pour la protection des piétons*

- (71) Kojima Press Industry Co., Ltd., 30, Shimoichiba-cho 3-chome, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
(72) Hasegawa, Kuniaki c/o Kojima Press Ind. Co., Ltd., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
Fukukawa, Masanobu c/o Kojima Press Ind. Co., Ltd., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
Ogura, Yoshihiro c/o Kojima Press Ind. Co., Ltd., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
Noyori, Keisuke c/o Kojima Press Ind. Co., Ltd., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
Kurokawa, Hiroki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

B60R 19/18 → (51) **B60R 19/12**

- (51) **B60R 21/13** (11) **1 867 527 A1**
B60R 21/34 **F42B 3/04**

- (25) En (26) En
(21) 07010156.3 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2006 JP 2006164180
(54) • *Pyrotechnischer Aktuator*
• *Pyrotechnic actuator*
• *Actionneur pyrotechnique*
(71) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1, Teppo-cho Sakai-ku, Sakai-shi Osaka, JP
(72) Hirooka, Masato, Tatsuno-shi Hyogo, JP
Yabuta, Mikio, Tatsuno-shi Hyogo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **B60R 21/23** (11) **1 867 528 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07109546.7 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 12.06.2006 JP 2006161745
12.06.2006 JP 2006161746
12.06.2006 JP 2006161747
10.05.2007 JP 2007125458
(54) • *Seitenairbag, Seitenairbagvorrichtung und Motorfahrzeugsitz*
• *Side airbag, side airbag apparatus, and motor vehicle seat*
• *Airbag latéral, appareil avec airbag latéral et siège de véhicule à moteur*

- (71) TAKATA CORPORATION, 1-4-30, Roppongi, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(84) DE FR GB SE
(72) Kashiwagi, Daisuke c/o Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B60R 21/23** (11) **1 867 529 A1**
(25) En (26) En

- (21) 07109552.5 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 12.06.2006 JP 2006161745
12.06.2006 JP 2006161746
12.06.2006 JP 2006161747
10.05.2007 JP 2007125458
(54) • *Seitenairbag, Seitenairbagvorrichtung und Motorfahrzeugsitz*
• *Side airbag, side airbag apparatus, and motor vehicle seat*
• *Airbag latéral, appareil avec airbag latéral et siège de véhicule à moteur*
(71) TAKATA CORPORATION, 1-4-30, Roppongi, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Nishimura, Tomotoshi c/o Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP
Nakahara, Shingo c/o Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B60R 21/233** (11) **1 867 530 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07109554.1 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 12.06.2006 JP 2006161745
12.06.2006 JP 2006161746
12.06.2006 JP 2006161747
10.05.2007 JP 2007125458
(54) • *Seitenairbagvorrichtung, Motorfahrzeugsitz und Gasverteiler eines Gasgenerators*
• *Side airbag apparatus, motor vehicle seat, and gas distributor of inflator*
• *Appareil avec airbag latéral, siège de véhicule motorisé et distributeur de gaz de gonfleuse*
(71) TAKATA CORPORATION, 1-4-30, Roppongi, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Kashiwagi, Daisuke c/o Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B60R 21/26** (11) **1 867 531 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06119416.3 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2006 US 452576
(54) • *Aufblasvorrichtung mit variablen Output*
• *Variable output Inflator*
• *Générateur de gaz avec production variable*
(71) Island Pyrochemical Industries Corp., 267 East Jericho Turnpike, Mineola, New York 11501, US
(72) Parizat, Amnon, Old Westbury, New York 11568, US
Cannetti, Robert, NY 11754, US
Seiler, Volker, 06766 Wolfen, DE
Markwardt, Jürgen, 06388 Grobzig, DE
(74) von Kirschbaum, Alexander, Patent Attorneys von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **B60R 21/26** (11) **1 867 532 A1**
B01J 7/00

- (25) En (26) En

- (21) 07018732.3 (22) 27.11.2002
- (84) CZ DE FR
- (30) 30.11.2001 JP 2001367283
30.11.2001 JP 2001367536
12.08.2002 JP 2002234431
03.09.2002 JP 2002258010
11.09.2002 JP 2002264946
07.11.2002 JP 2002323737
- (54) • *Gasgenerator*
• *Inflator*
• *Générateur de gaz*
- (71) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1 Teppo-cho, Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8501, JP
- (72) Matsuda, Naoki, Himeji-shi Hyogo 671-2201, JP
Iwai, Yasunori, Shijyonawate-shi Osaka 575-0051, JP
Katsuda, Nobuyuki, Himeji-shi Hyogo 671-1146, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 02783660.0 / 1 449 724

B60R 21/34 → (51) **B60R 19/12**

B60R 21/34 → (51) **B60R 21/13**

- (51) **B60R 22/34** (11) **1 867 533 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07010617.4 (22) 29.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 JP 2006165619
- (54) • *Sitzgurtretractor und Sitzgurtvorrichtung damit*
• *Seatbelt retractor and seatbelt apparatus using the same*
• *Rétracteur de ceinture de sécurité et appareil de ceinture de sécurité l'utilisant*
- (71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) Hiramatsu, Koji, Tokyo 106-8510, JP
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **B60R 22/34** (11) **1 867 534 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07010944.2 (22) 04.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.06.2006 DE 102006027897
- (54) • *Sicherheitsgurteinrichtung für ein Kraftfahrzeug*
• *Safety belt device for a motor vehicle*
• *Dispositif de ceinture de sécurité pour véhicule automobile*
- (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) Gonter, Mark, 30826 Garbsen, DE
Beesten, Benno, 38442 Wolfsburg, DE
Dramlitsch, Thomas, 10557 Berlin, DE
Wohllebe, Thomas, 38547 Calberlah, DE
Willems, Christian, 38321 Gross Denkte, DE

- (51) **B60R 25/00** (11) **1 867 535 A1**
B60R 25/02 **E05B 49/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07011521.7 (22) 13.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 DE 102006027727
- (54) • *Schliesssystem, insbesondere für ein Kraftfahrzeug*
• *Locking system, in particular for a motor vehicle*
• *Système de fermeture, en particulier pour un véhicule automobile*
- (71) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
- (72) Obergefell, Robert, 78609 Tuningen, DE
- (74) Otten, Herbert, Patentanwälte Eisele, Otten, Roth & Dobler Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

- (51) **B60R 25/00** (11) **1 867 536 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07110018.4 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 JP 2006162176
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung eines Türverriegelungsmechanismus*
• *Apparatus and method for controlling a door lock mechanism*
• *Appareil et procédé de contrôle d'un mécanisme de verrouillage de porte*
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Tsuchimochi, Naoki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Kimura, Takashi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Watanabe, Yasuharu, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

- (51) **B60R 25/00** (11) **1 867 537 A1**
F16H 61/22
- (25) En (26) En
- (21) 07110234.7 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 IL 17632906
- (54) • *Elektromechanische Vorrichtung zum Sperren des Getriebeschalthebels eines Fahrzeugs und Betriebsverfahren dafür*
• *An electromechanical device for locking the gearbox selector of a vehicle, and a method for its operation*
• *Dispositif électromécanique pour bloquer le sélecteur de boîte de vitesse d'un véhicule et son procédé de fonctionnement*
- (71) Jackoby, Yair, 3881 Vistacrest Dr., Reno NV 89509, US
- (72) Jackoby, Yair, Reno NV 89509, US
- (74) Lewicka, Katarzyna Dorota, Polservice Kancelaria Rzecznikow Patentowych sp. z o.o. Bluszczanska 73, PL-00-712 Warszawa, PL

B60R 25/02 → (51) **B60R 25/00**

- (51) **B60S 9/04** (11) **1 867 538 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07005710.4 (22) 20.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 DE 102006028133
- (54) • *Sattelschlepper*
• *Articulated lorry*
• *Tracteur à sellette*
- (71) Bermüller, Wolfgang, Freischützstrasse 57A, 81927 München, DE
- (72) Bermüller, Wolfgang, 81927 München, DE
- (74) Säger, Manfred, European Patent Attorney P. O. Box 5, 7304 Maiefeld, CH

- (51) **B60T 8/17** (11) **1 867 539 A2**
B60T 8/32 **B60T 13/74**
B60T 17/22 **F16D 55/36**
F16D 65/00 **F16D 65/14**
G01K 1/02

- (25) En (26) En
- (21) 07113457.1 (22) 26.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 27.08.1999 US 385649
- (54) • *Elektrisch betätigte Bremse mit Schwingungsdämpfung*
• *Electrically actuated brake with vibration damping*
• *Frein à actionnement électrique doté d'un amortissement des vibrations*
- (71) AlliedSignal Inc., 101 Columbia Avenue, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
- (72) Dale, Raymond J., Granger, IN 46530, US
Arnold, Jeffrey K., South Bend, IN 46615, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (62) 00978206.1 / 1 227 960

- (51) **B60T 8/172** (11) **1 867 540 A1**
B60T 8/36
- (25) En (26) En
- (21) 07011380.8 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 JP 2006162264
- (54) • *Hydraulische Drucksteuerung für Fahrzeugbremsen*
• *Vehicular brake hydraulic pressure controller*
• *Commande de pression hydraulique pour freins de véhicule*
- (71) NISSIN KOGYO CO., LTD., No. 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano-ken, JP
- (72) Nomura, Nobuyuki, Tomi-shi Nagano 389-0514, JP
Uda, Megumu, Tomi-shi Nagano 389-0514, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B60T 8/172 → (51) **B60C 23/06**

B60T 8/32 → (51) **B60T 8/17**

B60T 8/36 → (51) **B60T 8/172**

- (51) **B60T 13/57** (11) **1 867 541 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06730934.4 (22) 27.03.2006
- (84) DE ES FR GB
- (86) JP 2006/306986 27.03.2006
- (87) WO 2006/106998 2006/41 12.10.2006
- (30) 30.03.2005 JP 2005097798
- (54) • *FLÜSSIGKEITS-DRUCKVERSTÄRKER*
• *FLUID PRESSURE BOOSTER*
• *SURPRESSEUR HYDRAULIQUE*

- (71) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
- (72) YAMASHITA, Nobuyuki, BOSCH CORPORATION, Higashimatsuyama-Shi, Saitama 355-8602, JP
- (74) Knapp, Thomas, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B60T 13/74 → (51) **B60T 8/17**

B60T 17/22 → (51) **B60T 8/17**

B60W 20/00 → (51) **B60K 6/44**

- (51) **B60W 30/12** (11) **1 867 542 A1**
B62D 15/02
- (25) De (26) De
- (21) 07107835.6 (22) 09.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 DE 102006027325

- (54) • *Spurhalteassistent mit Spurwechselfunktion*
- *Lane keeping assistant with lane change function*
- *Assistant de suivi de voie doté d'une fonction de changement de voie*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Scherl, Michael, 74321 Bietigheim, DE
Weilkes, Michael, 31199 Diekhofen, DE
Buerkle, Lutz, 71229 Leonberg, DE
Rentschler, Tobias, 75180 Pforzheim, DE

B60W 30/14 → (51) **B60K 31/00**

- (51) **B61C 9/48** (11) **1 867 543 A2**
- (25) Cs (26) En
- (21) 04466025.6 (22) 13.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
(30) 13.10.2003 CZ 20032782

- (54) • *Einzelradantrieb für elektrisch angetriebene Fahrzeuge, insbesondere Strassenbahnen*
- *Single wheel drive for electrically powered vehicles, in particular trams*
- *Propulsion de roue indépendante pour véhicules à traction électrique, en particulier pour trams*
- (71) Vukv A.S., Kartouzská 4, 150 21 Praha 5, CZ
- (72) Malinsky, Jan, 140 00 Praha 4, CZ
- (74) Loskotova, Jarmila, Kartouzská 4, 150 21 Praha 5, CZ

- (51) **B61D 15/00** (11) **1 867 544 A1**
E01B 37/00 **E01B 31/02**
- (25) NI (26) En
- (21) 07011426.9 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 12.06.2006 NL 1031982

- (54) • *Schienerwartungsfahrzeug*
- *Rail maintenance vehicle*
- *Véhicule d'entretien de rails*
- (71) VolkerRail Nederland BV, Lange Dreef 7, 4131 NJ Vianen, NL
- (72) Schoone, Clemens, 4131 NJ Vianen, NL
- (74) Assendelft, Jacobus H.W., Keukenhofdreef 20, 2161 AZ Lisse, NL

- (51) **B61K 9/00** (11) **1 867 545 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07109310.8 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 DE 102006028004

- (54) • *Schienerfahrzeug mit Schotterflug-Erfassung*
- *Rail vehicle with ballast strike detection means*
- *Véhicule ferroviaire doté d'un système de détection des impacts de ballast*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Schroeder-Bodenstein, Kaspar, 40547 Düsseldorf, DE

- (51) **B61L 3/12** (11) **1 867 546 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06115608.9 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren und System zur Sicherheit eines Zuges der entlang eine Bahnschiene fährt*
- *Method and assembly for securing a train travelling along a railway track*
- *Méthode et système pour protéger un train voyageant le long d'une voie ferroviaire*
- (71) Vialis NMA Railway Signalling B.V., Bijleststraat 54, 1721 PW Broek op Langedijk, NL
- (72) Knaake, Colin Evert Michael, 3991 VH Houten, NL
- (74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B61L 23/00 → (51) **G05B 19/045**

B61L 23/06 → (51) **G08G 1/123**

B61L 25/02 → (51) **G08G 1/123**

B61L 27/04 → (51) **G08G 1/123**

- (51) **B62B 1/00** (11) **1 867 547 A2**
B62B 1/12 **A45C 5/14**
- (25) En (26) En
- (21) 07011452.5 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 12.06.2006 CN 200620060191 U
12.03.2007 CN 200720049172 U
- (54) • *Transportwagen*
- *Transport trolley*
- *Chariot de transport*
- (71) Wong, David, Flat A, 3/F., Shun Wai Industrial Building Yuk Yat Street, Tokwan, Kowloon, Hong Kong, HK
- (72) Wong, David, Kowloon, Hong Kong, HK
- (74) Zambardino, Umberto, Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

B62B 1/12 → (51) **B62B 1/00**

B62B 3/06 → (51) **B62B 5/06**

- (51) **B62B 3/10** (11) **1 867 548 A2**
B62B 5/04 **B62B 5/06**
- (25) De (26) De
- (21) 07011351.9 (22) 11.06.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.06.2006 DE 102006028171
- (54) • *Schiebewagen zum Transport und zur Verwaltung von Gegenständen*
- *Trolley for transporting and managing objects*
- *Chariot destinée au transport et au traitement d'objets*
- (71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
- (72) Helm, Johann, 56072 Koblenz, DE
- (74) Jostardt, Hans-Dieter, Jostardt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

B62B 5/04 → (51) **B62B 3/10**

- (51) **B62B 5/06** (11) **1 867 549 A1**
B62B 3/06 **B66F 9/20**
- (25) En (26) En
- (21) 06115577.6 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Deichselkopf für ein kraftbetriebenes Flurförderzeug*
- *Tiller head for use in a power operated industrial truck*
- *Tête de timon pour l'utilisation dans un chariot industriel motorisé*
- (71) Atlet AB, Metallvägen 7, 43582 Mölnlycke, SE
- (72) Hell, Björn, 431 43 Mölndal, SE
Johansson, Niklas, 430 31 Åsa, SE
Peterson, Håkan, 412 75 Göteborg, SE
Ulmestrand, Dan, 425 65 Hisingers Kärra, SE
- (74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

B62B 5/06 → (51) **B62B 3/10**

- (51) **B62B 9/12** (11) **1 867 550 A2**
- (25) Sv (26) En
- (21) 07109591.3 (22) 05.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2006 SE 0601301
- (54) • *Kinderwagenwiege*
- *Pram bassin*
- *Berceau pour voiture d'enfant*
- (71) European Nursery Group Sweden AB, Södra Portgatan 19, 283 83 Osby, SE
- (72) Johansson, Lars-Eric, 283 45 Osby, SE
Svensson, Roger, 283 91 Osby, SE
- (74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

B62B 13/04 → (51) **A63C 5/06**

B62D 1/19 → (51) **B62D 5/00**

- (51) **B62D 3/12** (11) **1 867 551 A1**
F16H 55/28
- (25) It (26) En
- (21) 06425398.2 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Lenkeinheit*
- *Steering unit*

- *Ensemble de direction*
(71) TRW ITALIA S.p.A., Via Valtrompia, 125, 25063 Gardone Valtrompia (Brescia), IT
(72) Mutti, Renato, 25038 Rovato (Brescia), IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) **B62D 3/12** (11) **1 867 552 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06731063.1 (22) 04.04.2006

- (84) DE FR GB
(86) JP 2006/307115 04.04.2006
(87) WO 2006/107041 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 JP 2005107732
(54) • *ZAHNSTANGENLENKUNGSRAD*
• *RACK-PINION STEERING GEAR*
• *BOÏTIER DE DIRECTION À CRÉMAILLÈRE*

- (71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) AMADA, Shinya c/o NSK STEERING SYSTEM Co., Ltd, Maebashi-shi, Gunna 371-8528, JP
(74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, D-80538 München, DE

(51) **B62D 5/00** (11) **1 867 553 A1**
B62D 1/19

- (25) En (26) En
(21) 07011590.2 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 JP 2006163194
(54) • *Fahrzeuglenkungsgerät*
• *Vehicle steering apparatus*
• *Appareil de direction de véhicule*

- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Yoshioka, Kazuya, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Yoshii, Yasuyuki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Higashi, Kenji, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Jimbo, Shimon, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 867 554 A2**
B62D 7/02

- (25) De (26) De
(21) 07009378.6 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 DE 102006027369
(54) • *Lenkantrieb für ein gelenktes Rad eines Flurförderzeugs, insbesondere eines Hinterrades eines Dreirad-Flurförderzeugs*

- *Steering actuator for a steered wheel of an industrial truck, in particular the rear wheel of a three-wheeled industrial truck*
• *Actionnement de direction d'une roue directrice d'un chariot de manutention, en particulier une roue arrière d'un chariot de manutention à trois roues*

- (71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE
(72) Rogg, Andreas, Dipl.-Ing., 23554 Lübeck, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

B62D 5/04 → (51) **B62D 15/02**

B62D 7/02 → (51) **B62D 5/04**

(51) **B62D 15/02** (11) **1 867 555 A1**
(25) En (26) En
(21) 07110048.1 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 JP 2006163748
(54) • *Fahrzeuglenksystem*

- *Vehicle steering system*
• *Système de direction d'un véhicule*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

- (72) Arima, Masanori, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Maeda, Naoki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

- Yamanaka, Kosuke, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

- Ishihara, Atsushi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Kouchi, Tatsuma, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Maeda, Shingo, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Maeda, Daisuke, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B62D 15/02** (11) **1 867 556 A2**
(25) En (26) En
(21) 07110050.7 (22) 12.06.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 JP 2006163746
(54) • *Fahrzeuglenkungssystem*

- *Vehicle steering system*
• *Système de direction d'un véhicule*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

- (72) Maeda, Shingo, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Arima, Masanori, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

- Maeda, Naoki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

- Yamanaka, Kosuke, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

- Ishihara, Atsushi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Kouchi, Tatsuma, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Maeda, Daisuke, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B62D 15/02** (11) **1 867 557 A2**
B62D 5/04

- (25) En (26) En
(21) 07110051.5 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 JP 2006163747
(54) • *Fahrzeuglenksystem*

- *Vehicle steering system*

- *Système de direction d'un véhicule*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

- (72) Arima, Masanori, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Maeda, Naoki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

- Yamanaka, Kosuke, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Ishihara, Atsushi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

- Kouchi, Tatsuma, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Maeda, Shingo, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

- Maeda, Daisuke, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B62D 15/02 → (51) **B60R 1/00**

B62D 15/02 → (51) **B60W 30/12**

(51) **B62D 21/18** (11) **1 867 558 A1**
B62D 25/20 **E02F 9/10**
E02F 9/16

- (25) Ja (26) En
(21) 06712166.5 (22) 23.01.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/300950 23.01.2006
(87) WO 2006/098084 2006/38 21.09.2006
(30) 14.03.2005 JP 2005072108

- (54) • *RAHMENSTRUKTUR FÜR ARBEITSFAHRZEUG*
• *FRAME STRUCTURE FOR WORKING VEHICLE*
• *STRUCTURE DE CHÂSSIS POUR VÉHICULE DE CHANTIER*

- (71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP

- (72) SAKAMOTO, Kunihiko c/o Yanmar Con. Equip. Co. LTD, 833-0055 Fukuoka, JP

- TAKATA, Kouichi c/o Yanmar Const. Equip. Co. LTD, Fukuoka 833-0055, JP
OGATA, Nagahiro c/o Yanmar Cons. Equip. Co. LTD, 833-0055 Fukuoka, JP
YAMASHITA, Yousuke c/o Yanmar Const. Equip. Co. LTD, 833-0055 Fukuoka, JP
TAJIMA, Makiko c/o Yanmar Const. Equip. Co. LTD, 833-0055 Fukuoka, JP

- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **B62D 25/04** (11) **1 867 559 A2**
B62D 29/00

- (25) De (26) De
(21) 07009578.1 (22) 12.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 DE 102006027546
(54) • *Aufprallschutzverstärkungsteil*

- *Reinforcement piece for crash protection*
• *Élément de renfort pour dispositif de protection contre le choc*

- (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

- (72) Henkelmann, Hartmut, 38518 Gifhorn, DE

(51) **B62D 25/10** (11) **1 867 560 A1**
E02F 9/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06711752.3 (22) 17.01.2006
(84) DE FR GB IT

- (86) JP 2006/300472 17.01.2006
- (87) WO 2006/098079 2006/38 21.09.2006
- (30) 14.03.2005 JP 2005071905
- (54) • *MOTORHAUBENSTRUKTUR FÜR ARBEITSFAHRZEUG*
- *BONNET STRUCTURE FOR WORKING VEHICLE*
- *STRUCTURE DE CAPOT POUR VÉHICULE DE CHANTIER*
- (71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (72) AYABE, Hiroaki c/o YANMAR CO., LTD., Osaka 530-0013, JP
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

B62D 25/12 → (51) **E05B 65/19**

B62D 25/20 → (51) **B62D 21/18**

B62D 29/00 → (51) **B62D 25/04**

B62D 33/04 → (51) **B65D 90/00**

- (51) **B62D 55/205** (11) **1 867 561 A1**
B62D 55/21
- (25) En (26) En
- (21) 07450099.2 (22) 04.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.06.2006 EP 06450079
- (54) • *Raupengliedzusammenbau für Kettenfahrzeug*
- *Track shoe assembly for tracked vehicle*
- *Agencement de patin pour véhicule à chenilles*
- (71) Chaiser Metal & Rubber Co., Ltd., 41/1 Moo 1 Phaholyothin Road Klongnueng, Klonglaung, 12120 Pathumthani, TH
- (72) Hiran Koolhiran, Banglok 10900, Thailand, TH
- (74) Matschnig, Franz, Siebensterngasse 54, 1070 Wien, AT

B62D 55/21 → (51) **B62D 55/205**

- (51) **B62J 15/02** (11) **1 867 562 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07011330.3 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 IT VI20060187
- (54) • *Befestiger für Radschützer und Streben von Zweirädern*
- *Fastener for a fender and a supporting rod of cycles*
- *Attache pour un garde-boue et tringle de support de cycles*
- (71) Passuello, Ivan, Via Canova 47, 31020 San Zenone Degli Ezzelini TV, IT
- (72) Passuello, Ivan, 31020 San Zenone Degli Ezzelini TV, IT
- (74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

- (51) **B62M 9/12** (11) **1 867 563 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06022629.7 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.06.2006 US 453220
- (54) • *Vorderer Umwerfer für ein Fahrrad*
- *Bicycle front derailleur*
- *Dérailleur avant pour bicyclette*
- (71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Yamamoto, Kazufumi, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- Fujii, Nobuyoshi, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- Nankou, Yoshiaki, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwölte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

B63B 3/48 → (51) **B27M 3/04**

- (51) **B63C 7/10** (11) **1 867 564 A1**
C08K 7/16
- (25) En (26) En
- (21) 06255294.8 (22) 14.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 GB 0611868
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für Auftriebskraftzerzeugung*
- *Method and apparatus for providing buoyancy*
- *Méthode et dispositif pour produire flottabilité*
- (71) Ythan Environmental Services Limited, Unit 1, Castle Street, Castlestree Industrial Estate, Ellon, Aberdeenshire AB41 9RF, GB
- (72) Collins, Paddy, Ellon, AB41 9NF, GB
- (74) Watson, Craig Simon, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **B63C 11/32** (11) **1 867 565 A2**
G04G 1/04
- (25) En (26) En
- (21) 07250139.8 (22) 15.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 US 451042
- (54) • *Tauchcomputer mit programmierbarer Anzeige*
- *Diving computer with programmable display*
- *Ordinateur de plongée comprenant un affichage programmable*
- (71) Johnson Outdoors, Inc., 555 Main Street, Suite 028, Racine WI 53403, US
- (72) Angelini, Sergio, 5617 Tennwil, CH
- Lichtenberg, Jan, 8044 Zurich, CH
- Tiira, Jari Martti Antero, 5600 Lenzburg, CH
- Antonijevic, Zivorad, 5004 Aarau, CH
- Tuomas Rauhala, Riku Ville, 5610 Wohlen, CH
- Wallimann, Patrick André, 6055 Apnachdorf, CH
- Lathinen, Pasi Antero, 5704 Egliswil, CH
- Hürlimann, Thomas, 6330 Cham, CH
- Glauser, Emmanuel, 1806 St.-Légier, CH
- (74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

B63G 9/06 → (51) **G01R 33/00**

B63H 20/16 → (51) **B63H 23/26**

B63H 20/20 → (51) **B63H 23/26**

- (51) **B63H 23/26** (11) **1 867 566 A2**
B63H 20/16
B63H 23/30
- (25) En (26) En
- (21) 07290720.7 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 JP 2006166429
- (54) • *Schaltvorrichtung für einen Innenbord-Außenbordantrieb*
- *Shift apparatus for inboard-outboard drive*
- *Appareil de changement de vitesses pour transmission semi-hors-bord*
- (71) KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD., 18-1, Inadera 2-Chome, Amagasaki-Shi, Hyogo-Ken, JP
- (72) Misao, Hideo, Amagasaki-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Lepeudry-Gautherat, Thérèse, et al, Lepeudry et Associés 43, rue de la Brèche aux Loups, 75012 Paris, FR

B63H 23/30 → (51) **B63H 23/26**

- (51) **B64C 25/42** (11) **1 867 567 A1**
B64C 25/44
- (25) En (26) En
- (21) 07109963.4 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 US 450582
- (54) • *Elektrische Flugzeuggbremse und Generator dafür*
- *Aircraft electric brake and generator therefor*
- *Frein électrique d'aéronef et générateur correspondant*
- (71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) Beehler, Jon T., Bremen, IN 46506, US
- Charles, David L., South Bend, IN 46614, US
- Kessinger, Roy Lee Jr., Greenville, IN 47124, US
- Dempster, John Brian, Floyds Knobs, IN 47119, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B64C 25/44 → (51) **B64C 25/42**

- (51) **B64D 13/00** (11) **1 867 568 A2**
F24F 13/04
- (25) En (26) En
- (21) 07019406.3 (22) 22.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.09.2003 US 504671 P
- 10.11.2003 US 705582
- (54) • *Klimaanlagemischer mit Wellen*
- *Aircraft air conditioning system mixer with corrugations*
- *Mixeur avec ondulations pour système d'air conditionné*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 04784699.3 / 1 667 903

(51) **B64F 1/305** (11) **1 867 569 A2**
B64F 1/315
(25) De (26) De
(21) 07006138.7 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 DE 102006027568
22.11.2006 DE 102006054910
(54) • *Fluggastbrücke oder Fluggasttreppe*
• *Air passenger boarding bridge or stairs*
• *Passerelle*
(71) Hübner GmbH, Agathofstrasse 15, 34123
Kassel, DE
(72) Müller, Michael, 34302 Guxhagen-Wollrode,
DE
Karasek, Jens, 34260 Kaufungen, DE
(74) WALTHER, WALTHER & HINZ Patentanwälte
- European Patent Attorneys, Heimradstrasse
2, 34130 Kassel, DE

B64F 1/315 → (51) **B64F 1/305**

B65B 25/00 → (51) **G01F 1/76**

B65C 1/00 → (51) **B41J 11/00**

(51) **B65D 1/02** (11) **1 867 570 A1**
B65D 77/20
(25) En (26) En
(21) 07011825.2 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 US 453258
(54) • *Behälter mit einer glatten Oberfläche*
• *Container having a smooth finish*
• *Réceptif comportant une finition lisse*
(71) Graham Packaging Company, L.P., 2401
Pleasant Valley Road, York, PA 17402, US
(72) Perez, Gilles, 69390 Vourles, FR
Cargile, David W., Lancaster, PA 17601, US
Stoolmaker, Bob, York, PA 17402, US
(74) Madgwick, Paul Roland, RUSCHKE HART-
MANN MADGWICK & SEIDE Patent- und
Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633
München, DE

B65D 1/02 → (51) **B65D 23/00**

(51) **B65D 5/74** (11) **1 867 571 A1**
(25) It (26) En
(21) 06425403.0 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verschluss zum Öffnen/Schließen von*
Behältern für gießbare Produkte
• *A cap for opening/closing containers for*
pourable products
• *Bouchon pour ouvrir/fermer des récipients*
pour fluides versables
(71) IPI S.R.L., Via Piermarini 19, 06132 S. Sisto,
IT
(72) Gabrielli, Stefano, 06129 Perugia, IT
(74) Marietti, Andrea, Marietti, Gislon e Trupiano
S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **B65D 23/00** (11) **1 867 572 A1**
B65D 1/02 **A61J 1/00**

(25) De (26) De
(21) 06012359.3 (22) 16.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Standfestes, kollabierbares Behältnis*
• *Self-standing collapsible container*
• *Conditionnement pliable autoporteur*
(71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712
HM Zoetermeer, NL
(72) Wolkenstörfer, Reinhold, 91077 Neun-
kirchen, DE
(74) Köster, Hajo, et al, propindus Patentanwälte
NIEDMERS JAEGER KÖSTER Pippinplatz 4a,
82131 Gauting b. München, DE

B65D 30/24 → (51) **B65D 81/34**

B65D 33/01 → (51) **B65D 81/34**

B65D 33/25 → (51) **B65D 73/02**

(51) **B65D 47/06** (11) **1 867 573 A2**
B65D 47/40
(25) Es (26) En
(21) 07007249.1 (22) 05.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 05.04.2006 ES 200600799 U
(54) • *Verbesserter Antitropf-Dosierstopfen für*
Flaschen
• *Improved antidrip dosing stopper for*
bottles
• *Butoir de dosage anti-goutte amélioré pour*
bouteilles
(71) Marquina Audouard, Rafael, Paseo Industria
42, 17820 Banyoles (Girona), ES
(72) Marquina Audouard, Rafael, 17820 Banyoles
(Girona), ES
(74) Isern-Jara, Nuria, Avda. Diagonal, 463 Bis
2°, 08036 Barcelona, ES

(51) **B65D 47/06** (11) **1 867 574 A1**
B65D 47/10 **B65D 47/12**

(25) En (26) En
(21) 07252250.1 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 12.06.2006 US 423630
(54) • *Verschlussanordnung mit einer Tülle mit*
einem Gedächtnisband zum Regeln der
Tülle
• *A closure assembly having a spout with a*
memory band for spout directing
• *Ensemble de fermeture doté d'un orifice*
avec une bande à mémoire pour l'orienta-
tion du jet

(71) Rieke Corporation, 500 West Seventh Street,
Auburn, Indiana 46706, US
(72) Baughman, Gary M., Fremont, Indiana
46737, US
Brooks, Lynn A., Auburn, Indiana 46706, US
(74) Williams, Michael Ian, et al, fj Cleveland, 40-
43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **B65D 47/06** (11) **1 867 575 A1**

(25) En (26) En
(21) 07252251.9 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 12.06.2006 US 423627

(54) • *Behälterverschlussanordnung mit auszieh-*
barer Tülle und manipulationssicherem Teil
• *Container closure assembly with extend-*
able spout and tamper-evident portion
• *Ensemble de fermeture de conteneur doté*
d'un bec verseur extensible et d'une partie
inviolable

(71) Rieke Corporation, 500 West Seventh Street,
Auburn, Indiana 46706, US
(72) Baughman, Gary M., Fremont Indiana 46737,
US
Brooks, Lynn A., Auburn Indiana 46706, US
(74) Williams, Michael Ian, et al, fj Cleveland, 40-
43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

B65D 47/10 → (51) **B65D 47/06**

B65D 47/12 → (51) **B65D 47/06**

B65D 47/40 → (51) **B65D 47/06**

(51) **B65D 49/02** (11) **1 867 576 A1**
(25) Ru (26) En
(21) 05801635.3 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EA 2005/000007 10.11.2005
(87) WO 2006/114107 2006/44 02.11.2006
(30) 28.04.2005 EA 200500560
(54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR EINE*
FLASCHE MIT GLEITROHR
• *CLOSING DEVICE FOR A BOTTLE PRO-*
VIDED WITH A SLIDING PIPE
• *DISPOSITIF A BOUCHER POUR BOU-*
TEILLE A TUBULURE DEPLOYABLE
(71) Inostrannoye Unitarnoye Proizvodstvennoye
Predpriyatiye "Belkeps", Ul. Khutoryanskogo,
35a, Gomel, 246015, BY
(72) PACHOMOV, Dmitriy Ivanovitch, Gomel,
246032, BY
BIRUCOV, Nicolai Petrovich, Gomel, 246050,
BY
(74) Benatov, Emil Gabriel, Bl. 36B, Liuliakova
gradina Str., 1113 Sofia, BG

(51) **B65D 61/00** (11) **1 867 577 A1**
B65D 85/20 **B65G 1/04**

(25) De (26) De
(21) 07108846.2 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 DE 102006027361
(54) • *Transport- und Lagergestell*
• *Transport and storage frame*
• *Structure de transport et de stockage*

(71) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse
1-15, 33609 Bielefeld, DE
(72) Ewering, Christian, 33104 Paderborn, DE
Götz, Olaf, 33609 Bielefeld, DE
Hanke, Carsten, 33613 Bielefeld, DE
Höcker, Eitel-Friedrich, 33739 Bielefeld, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck -
Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2,
33602 Bielefeld, DE

(51) **B65D 65/08** (11) **1 867 578 A1**
B65D 75/56 **B65D 85/52**

(25) De (26) De
(21) 07011285.9 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 12.06.2006 DE 202006009305 U

- (54) • *Verpackungs- und Transporttasche für Pflanzen*
• *Packing and transport bag for plants*
• *Poches d'emballages et de transport pour plantes*
- (71) Plesar, Ewald, Wieslaufstrasse 22, 73635 Rudersberg, DE
- (72) Plesar, Ewald, 73635 Rudersberg, DE
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

B65D 65/40 → (51) **B65D 73/02**

B65D 71/00 → (51) **B60P 7/08**

B65D 71/04 → (51) **B60P 7/08**

- (51) **B65D 73/02** (11) **1 867 579 A1**
B65D 85/50 **B65D 33/25**
B65D 65/40
- (25) En (26) En
- (21) 07019610.0 (22) 30.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 01.11.2001 JP 2001336865
01.11.2001 JP 2001336866
24.01.2002 JP 2002015764
17.05.2002 JP 2002142943

- (54) • *Atmosphärenverbesserndes Band zur Verpackung, Verpackung mit atmosphärenverbesserndem Band und Verfahren zur Herstellung der Verpackung, Verpackungsbehälter mit atmosphärenverbesserndem Band, Eingriffsvorrichtung und Verpackung mit der Eingriffsvorrichtung*
• *Atmosphere improving tape for package, package with atmosphere improving tape and method of manufacturing the package, package container with atmosphere improving tape, engaging device, and package with engaging device*
• *Bande à amélioration de l'atmosphère pour emballage, emballage avec bande d'amélioration de l'atmosphère et procédé de fabrication de l'emballage, conteneur d'emballage avec bande d'amélioration d'atmosphère, dispositif d'engagement, et emballage avec dispositif d'engagement*
- (71) Idemitsu Unitech Co., Ltd., 2-1, Koishikawa 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002, JP
- (72) Yasuie, Tetsurou, Tokyo 112-0002, JP
- (74) Doi, Masato, Tokyo 112-0002, JP
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (62) 02775430.8 / 1 462 383

B65D 73/02 → (51) **B32B 5/18**

- (51) **B65D 75/34** (11) **1 867 580 A1**
B65D 75/36 **A61J 1/03**
- (25) En (26) En
- (21) 07252369.9 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 US 451160
- (54) • *Blisterpackung*
• *Blister package*
• *Emballage-coque*
- (71) Mcneil-PPC, Inc, Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) Doskoczynski, William, Stewartville, NJ 08886, US
- Ginsberg, Steven, Montville, NJ 07045, US
- Seelig, Barry G, New York, NY 10016, US
- Carls, Anne, 22357 Hamburg, DE
- Golta, Karel, 22359 Hamburg, DE

- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B65D 75/36 → (51) **B65D 75/34**

B65D 75/56 → (51) **B65D 65/08**

B65D 77/20 → (51) **B65D 1/02**

- (51) **B65D 81/107** (11) **1 867 581 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06115340.9 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verpackung*
• *Package*
• *Emballage*
- (71) Lomb Art AG, Schwerzstrasse 6, CH-8807 Freienbach, CH
- (72) Lombard, Claude, 8852 Altendorf, CH
- (74) Wenger, René, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **B65D 81/20** (11) **1 867 582 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07006811.9 (22) 02.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 IT MI20060219
- (54) • *Mit einem Ventil zum Schließen von Lebensmittelvakuumbehältern ausgerüsteter Deckel*
• *Cover provided with valve for closing vacuum food containers*
• *Couvercle doté d'une vanne pour la fermeture sous vide de récipients alimentaires*
- (71) Maina, Germano, Via Cassano, 49, I-20069 Vaprio D'Adda, IT
- (72) Maina, Germano, I-20069 Vaprio D'Adda, IT
- (74) La Ciura, Salvatore, Via Francesco Sforza 3, 20122 Milano, IT

B65D 81/20 → (51) **G01F 1/76**

(51) **B65D 81/34** (11) **1 867 583 A1**
B65D 30/24 **B65D 33/01**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06731019.3 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/307071 03.04.2006
- (87) WO 2006/109608 2006/42 19.10.2006
- (30) 08.04.2005 JP 2005112915
- (54) • *BEUTELKÖRPER FÜR MIKROWELLEN-HERD UND ERHITZUNGS-/ DRUCK-BEAUFSCHLAUNGSGARVERFAHREN UNTER VERWENDUNG DES BEUTELKÖRPER*
• *BAG BODY FOR MICROWAVE OVEN AND HEATING/PRESSURING COOKING METHOD USING THE BAG BODY*
• *CORPS DE SAC POUR FOUR À MICRO-ONDES ET PROCÉDE DE CUISSON PAR CHAUFFAGE/PRESSURISATION UTILISANT LE CORPS DE SAC*

- (71) Nichiwa Electric Corporation, 12-5, Techno Park, Sanda-shi, Hyogo 669-1339, JP
- Meiwa Pax Co. Ltd., 888-1, Enmyo-cho, Kashiwara-shi, Osaka 582-0027, JP
- (72) NISHI, Kohéi, Nichiwa Electric Corp. Tokyo Branch, Chuo-ku, Tokyo 103-0024, JP

- KAMIHARA, Masatoshi, c/o Nichiwa Electric Corp., Chuo-ku, Tokyo 103-0024, JP
- YASUMATSU, Masao, Kashiwara-shi, Osaka 582-0027, JP
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B65D 83/14 → (51) **G06M 1/16**

B65D 85/20 → (51) **B65D 61/00**

B65D 85/50 → (51) **B65D 73/02**

B65D 85/52 → (51) **B65D 65/08**

- (51) **B65D 85/804** (11) **1 867 584 A2**
- (25) NI (26) En
- (21) 07110061.4 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 NL 2000098
- (54) • *Kaffeebeutel*
• *Coffee bag*
• *Sachet à café*
- (71) Drie Mollen Holding B.V., Zuid Willemsvaart 229, 5211 SH 's-Hertogenbosch, NL
- (72) van Hellenberg Hubar, Rolf Wilhelmus Henricus B., 5062 LP, Oisterwijk, NL
- Waldus, Bert, 8448 PH, Heerenveen, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **B65D 85/804** (11) **1 867 585 A1**

- (25) Es (26) En
- (21) 07380169.8 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 ES 200601591
- (54) • *Kapselbehälter*
• *Capsules container*
• *Contenant de capsule*

- (71) Navarro Alcantara, Francisco, Plaza Tauli 4 4º 2a, 08208 Sabadell, ES
- (72) Navarro Alcantara, Francisco, 08208 Sabadell, ES
- (74) Torras Toll, Jorge, MarquesPatent, S.L. Tuset 34 Pral., 08006 Barcelona, ES

(51) **B65D 90/00** (11) **1 867 586 A1**
B65D 90/02 **B62D 33/04**

- (25) En (26) En
- (21) 07252309.5 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 CN 200620017426 U
- (54) • *Kühlcontainer mit Antikollisionsplatte*
• *Refrigerated container with anti-collision plate*
• *Conteneur réfrigéré avec plaque anti-collision*

- (71) China International Marine Containers (Group) Ltd., CIMC R&D Center No 2 Gangwan Avenue, Shekou Industrial Zone Shenzhen, Guangdong, 518067, CN
- SHANGHAI CIMC REEFER CONTAINERS Co., Ltd., 6886-6888 Hutai Road, Baoshan District Shanghai 201908, CN
- (72) Wang, Shiliang, Shanghai 201908, CN

(74) Keltie, David Arthur, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

B65D 90/02 → (51) **B65D 90/00**

B65G 1/04 → (51) **B65D 61/00**

(51) **B65G 1/137** (11) **1 867 587 A1**

(25) De (26) De
(21) 07017576.5 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.03.2004 AT 4822004

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung von stapelbaren Waren*
• *Device and method for providing stackable goods*
• *Dispositif et procédé de préparation de biens empilables*

(71) TGW Transportgeräte GmbH, Collmannstrasse 2, 4600 Wels, AT
Klug GmbH Integrierte Systeme, Lindenweg 13, 92552 Teunz, DE

(72) Hansl, Rudolf, 4020 Linz, AT

Klug, Dieter, 93492 Trefelstein, DE

(74) Secklehner, Günter, Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(62) 05714164.0 / 1 737 766

(51) **B65G 25/06** (11) **1 867 588 A1**

(25) En (26) En
(21) 07117957.6 (22) 12.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.01.2004 US 759399

(54) • *Hin- und hergehender Lattenförderer mit festen und bewegbaren Latten*
• *Reciprocating slat conveyor with fixed and movable slats*
• *Convoyeur à lattes à mouvement va-et-vient avec lattes fixes et mobiles*

(71) Keith Investments LLC, 401 N.W. Adler, Madras, OR 97741, US

(72) Foster, Raymond Keith, Madras, OR 97741, US

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(62) 05075091.8 / 1 555 227

B65G 47/90 → (51) **B67C 3/24**

(51) **B65G 47/96** (11) **1 867 589 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07110186.9 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 FR 0605326

(54) • *Haltevorrichtung zur Gewichtseichung von Gegenständen wie Obst und Gemüse*
• *Holding device for the calibration by weight of articles such as fruit and vegetables*
• *Dispositif support pour la calibration pondéral d'un objet tel qu'un fruit ou légume*

(71) Caustier France, 110 Avenue Georges Caustier, 66000 Perpignan, FR

(72) Caustier, Claude, 66000 Perpignan, FR

(74) Domange, Maxime, Cabinet Beau de Loménie 232, Avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

(51) **B65G 49/06** (11) **1 867 590 A1**

H01L 21/00 **H01L 21/673**

H01L 21/677

H01L 21/67

(25) En (26) En
(21) 07006598.2 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 JP 2006164325

(54) • *Fördersystem*
• *Conveying system*
• *Système de convoyage*

(71) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami, Ochiai-Cho, Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601, JP

(72) Fukazawa, Hiroshi, Kyoto-shi Kyoto, JP
Fukushima, Masazumi, Oaza Hashizume, Inuyama-shi, Aichi, JP

Yamamoto, Makoto, Kyoto-shi Kyoto, JP

(74) Liedl, Christine, et al, c/o Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

(51) **B65G 49/06** (11) **1 867 591 A1**

H01L 21/00 **H01L 21/673**

H01L 21/677 **H01L 21/67**

(25) En (26) En
(21) 07006599.0 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 JP 2006164324

(54) • *Fördersystem*
• *Conveying system*
• *Système de convoyage*

(71) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami, Ochiai-Cho, Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601, JP

(72) Fukazawa, Hiroshi, Kyoto-shi Kyoto, JP
Fukushima, Masazumi, Oaza Hashizume, Inuyama-shi, Aichi, JP

Yamamoto, Makoto, Kyoto-shi Kyoto, JP

(74) Liedl, Christine, et al, c/o Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

B65G 49/06 → (51) **E06B 3/66**

(51) **B65G 51/03** (11) **1 867 592 A1**

(25) En (26) En
(21) 06115611.3 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Luftförderer*

• *Air conveyor*

• *Convoyeur à air*

(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA, Via Selice Provinciale, 17/A, 40026 Imola (BO), IT

(72) Contoli, Piercarlo, 48018 Faenza (RA), IT

Sallioni, Andrea, 40062 Molinella (BO), IT

(74) Luppi, Luigi, et al, Luppi & Associati S.r.l. Foro Buonaparte, 68, 20121 Milano, IT

B65H 5/08 → (51) **B26D 7/18**

B65H 23/02 → (51) **B65H 23/038**

B65H 23/032 → (51) **B65H 23/038**

(51) **B65H 23/038** (11) **1 867 593 A1**

B65H 23/032 **B65H 23/02**

(25) De (26) De
(21) 06013112.5 (22) 26.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 DE 102006027938

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum positionsgenauen Bearbeiten einer laufenden Warenbahn*

• *Method and device for treating a running web*

• *Méthode et dispositif pour le traitement d'une bande en mouvement*

(71) Texmag GmbH Vertriebsgesellschaft, Zehntenstrasse 17, 8800 Thalwil, CH

(72) Sander, Peter, 86836 Graben, DE

Eisen, Jürgen, 86199 Augsburg, DE

Schild, Dominik, 86420 Diedorf-Lettenbach, DE

Zeh, Martin, 86485 Biberbach, DE

Wittmann, Andrea, 86157 Augsburg, DE

(74) Witzany, Manfred, Patentanwalt Falkenstrasse 4, 85049 Ingolstadt, DE

B65H 29/04 → (51) **B26D 7/18**

B65H 45/22 → (51) **B41F 13/58**

B65H 57/16 → (51) **A61F 13/15**

B66B 1/06 → (51) **B66B 1/34**

(51) **B66B 1/34** (11) **1 867 594 A1**

B66B 1/06 **B66B 5/02**

(25) Ja (26) En
(21) 06730102.8 (22) 27.03.2006

(84) DE

(86) JP 2006/306154 27.03.2006

(87) WO 2006/114968 2006/44 02.11.2006

(30) 07.04.2005 JP 2005111074

(54) • *AUFZUGSSYSTEM UND BETRIEBSSTEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *ELEVATOR SYSTEM AND OPERATION*

CONTROL METHOD THEREOF

• *SYSTEME D'ASCENSEUR ET SON PROCÉDE DE COMMANDE*

(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) ENDO, Takamasa c/o Mitsubishi Electric Engineering Company Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 102-0073, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B66B 3/00 → (51) **B66B 5/02**

(51) **B66B 5/02** (11) **1 867 595 A1**

B66B 3/00 **B66B 13/14**

(25) Ja (26) En
(21) 06715403.9 (22) 08.03.2006

(84) DE

(86) JP 2006/304483 08.03.2006

(87) WO 2006/112194 2006/43 26.10.2006

(30) 08.04.2005 JP 2005111740

(54) • *AUFZUGSSTEUERUNG*

• *ELEVATOR CONTROLLER*

• *CONTROLEUR D'ASCENSEUR*

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) KOURA, Kunikazu, Mitsubishi Denki K.K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B66B 5/02 → (51) **B66B 1/34**

(51) **B66B 9/08** (11) **1 867 596 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07019626.6 (22) 03.03.2004
 (84) DE FR GB IT NL
 (30) 20.03.2003 GB 0306367
 (54) • *Verbesserungen bei oder im Zusammenhang mit Treppenliften*
 • *Improvements in or relating to stairlifts*
 • *Améliorations de ou associées aux fau-
 teuils monte-escalier*
 (71) STANNAH STAIRLIFTS LIMITED, Watt Close,
 East Portway, Andover, Hampshire SP10
 3SD, GB
 (72) Woodhams, Max Daniel, Hampshire SP10
 3HY, GB
 (74) Strachan, Victoria Jane, Urquhart-Dykes &
 Lord LLP Churchill House Churchill Way,
 Cardiff CF10 2HH, GB
 (62) 04716652.5 / 1 606 207

(51) **B66B 11/00** (11) **1 867 597 A1**
B66B 17/12
 (25) De (26) De
 (21) 07110006.9 (22) 11.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 14.06.2006 EP 06115448
 (54) • *Aufzug*
 • *Lift*
 • *Ascenseur*
 (71) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052
 Hergiswil, CH
 (72) Ach, Ernst, 6030 Ebikon, CH
 (74) Gaussmann, Andreas, et al, Inventio AG
 Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil /
 NW, CH

B66B 13/14 → (51) **B66B 5/02**

B66B 17/12 → (51) **B66B 11/00**

(51) **B66B 23/12** (11) **1 867 598 A1**
B66B 25/00 **B66B 31/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06729320.9 (22) 13.03.2006
 (84) AT DE FI
 (86) JP 2006/305330 13.03.2006
 (87) WO 2006/106604 2006/41 12.10.2006
 (30) 04.04.2005 JP 2005107409
 (54) • *STUFENMECHANISMUS FÜR BEFÖRDE-
 RUNGSVORRICHTUNG*
 • *STEP MECHANISM OF CARRYING DEVICE*
 • *MECANISME DE MARCHES D UN DISPO-
 SITIF DE TRANSPORT*
 (71) Fujitec Co., Ltd, 591-1, Miyata-cho, Hikone-
 shi, Shiga 522-0003, JP
 (72) HIROTA, Junichi, FUJITEC CO., LTD., Shiga
 522-0003, JP
 MATSUO, Kenro, FUJITEC CO., LTD., Shiga
 522-0003, JP
 TSUCHIHATA, Masashi, FUJITEC CO., LTD.,
 Shiga 522-0003, JP
 (74) Heiland, Karsten, et al, Meissner, Bolte &
 Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen,
 DE

B66B 25/00 → (51) **B66B 23/12**

B66B 31/00 → (51) **B66B 23/12**

(51) **B66F 9/075** (11) **1 867 599 A2**
G05G 1/14
 (25) En (26) En
 (21) 07110211.5 (22) 13.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 15.06.2006 JP 2006166321
 (54) • *Betätigungspedal für den Betrieb eines
 Nutzfahrzeugs und Nutzfahrzeug damit*
 • *Operating pedal for industrial vehicle and
 industrial vehicle therewith*
 • *Pédale de commande pour véhicule
 industriel et véhicule industriel doté de
 celle-ci*
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI,
 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671,
 JP
 (72) YOSHIHARA, Toshihiro, Kariya-shi Aichi
 448-8671, JP
 KAMIYA, Kazushi, Kariya-shi Aichi 448-8671,
 JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
 München, DE

B66F 9/20 → (51) **B62B 5/06**

(51) **B67C 3/24** (11) **1 867 600 A1**
B65G 47/90
 (25) It (26) En
 (21) 06425399.0 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Greifer für Behälter*
 • *Gripper for containers*
 • *Pinces pour récipients*
 (71) SIDEL HOLDINGS & TECHNOLOGY S.A.,
 Avenue du Général Guisan 70, 1009 Pully,
 CH
 (72) Preti, Fabrizio, 43015 Noceto (Parma), IT
 Barbieri, Massimiliano, 43100 Corcagnano
 (Parma), IT
 (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.
 p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **B68C 1/02** (11) **1 867 601 A2**
B68C 1/12
 (25) Fi (26) En
 (21) 07011355.0 (22) 11.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 15.06.2006 FI 20060258
 (54) • *Pferdesattel*
 • *Horse saddle*
 • *Selle de cheval*
 (71) GRÖNBERG, Pauli, Koskitie 11, 04300 Tuu-
 sula, FI
 (72) GRÖNBERG, Pauli, 04300 Tuusula, FI
 (74) Heinänen, Pekka Antero, et al, Heinänen Oy,
 Patentitoimisto/Patent Agency, Annankatu
 31-33 C, 00100 Helsinki, FI

B68C 1/12 → (51) **B68C 1/02**

B81C 1/00 → (51) **G02B 26/08**

(51) **C01B 3/00** (11) **1 867 602 A2**
C01B 3/06 **C01B 6/04**
C01B 6/21 **C01B 21/064**
 (25) It (26) En
 (21) 07109054.2 (22) 29.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 30.05.2006 IT MI20061048

(54) • *Herstellungsverfahren für kristallines Mag-
 nesium-Borhydrid*
 • *Process for the preparation of crystalline
 magnesium borohydride*
 • *Procédé de préparation de borohydrure de
 magnésium cristallin*
 (71) Edison S.p.A., Foro Buonaparte 31, 20121
 Milano, IT
 (72) Zanella, Pierino, 35129, Padova, IT
 Crociani, Laura, 35134, Padova, IT
 Giunchi, Giovanni, 20131, Milan, IT
 (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' &
 Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10,
 20121 Milano, IT

C01B 3/04 → (51) **B01J 35/02**

C01B 3/06 → (51) **C01B 3/00**

(51) **C01B 3/08** (11) **1 867 603 A1**
H01M 8/06
 (25) Ja (26) En
 (21) 06729393.6 (22) 17.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) JP 2006/305404 17.03.2006
 (87) WO 2006/103959 2006/40 05.10.2006
 (30) 25.03.2005 JP 2005087600
 28.04.2005 JP 2005131370
 (54) • *MATERIAL ZUR WASSERSTOFFERZEU-
 GUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN
 DAFÜR UND VERFAHREN ZUR HERSTEL-
 LUNG VON WASSERSTOFF*
 • *HYDROGEN GENERATING MATERIAL,
 METHOD FOR PRODUCING SAME, AND
 METHOD FOR PRODUCING HYDROGEN*
 • *MATERIAU GENERATEUR D'HYDROGENE,
 PROCEDE DE PRODUCTION DUDIT
 MATERIAU ET PROCEDE DE PRODUCTION
 D'HYDROGENE*
 (71) HITACHI MAXELL, LTD., 1-88, Ushitora 1-
 chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP
 (72) MIKI, Takeshi c/o Hitachi Maxell, LTD.,
 Osaka 567-8567, JP
 NAKAI, Toshihiro c/o Hitachi Maxell, LTD.,
 Osaka 567-8567, JP
 SAIBARA, Shoji c/o Hitachi Maxell, LTD.,
 Osaka 567-8567, JP
 (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner
 GbR Augustenstrasse 46, 80333 München,
 DE

C01B 6/04 → (51) **C01B 3/00**

C01B 6/21 → (51) **C01B 3/00**

C01B 7/04 → (51) **C07C 263/10**

C01B 7/07 → (51) **C07C 263/10**

C01B 21/064 → (51) **C01B 3/00**

C01B 25/16 → (51) **H01F 10/193**

(51) **C01B 33/107** (11) **1 867 604 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06729430.6 (22) 17.03.2006
 (84) DE FR
 (86) JP 2006/305441 17.03.2006
 (87) WO 2006/109427 2006/42 19.10.2006
 (30) 07.04.2005 JP 2005111438
 (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON DISI-
 LIZIUM-HEXACHLORID UND HOCHREINES
 DISILICON-HEXACHLORID*
 • *METHOD FOR PURIFICATION OF DISILI-
 CON HEXACHLORIDE AND HIGH PURITY
 DISILICON HEXACHLORIDE*

- *PROCEDE DE PURIFICATION D HEXA-CHLORURE DE DISILICIUM ET HEXA-CHLORURE DE DISILICIUM DE PURETE ELEVEE*
- (71) TOAGOSEI CO., LTD., 14-1, Nishishimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8419, JP
 (72) ISHIKAWA, Koji c/o TOAGOSEI CO., LTD., Minato-ku Tokyo 1058419, JP
 SUZUKI, Hiroshi c/o TOAGOSEI CO., LTD., Minato-ku Tokyo 1058419, JP
 KIMATA, Yoshinori c/o TOAGOSEI CO., LTD., Minato-ku Tokyo 1058419, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C01D 1/04 → (51) **C09K 5/10**

C01F 5/08 → (51) **C01F 5/14**

- (51) **C01F 5/14** (11) **1 867 605 A1**
C01F 5/22 **C01F 5/08**
 (25) De (26) De
 (21) 07011689.2 (22) 14.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.06.2006 DE 102006027915
 (54) • *Verfahren zur Herstellung von Mg(OH)2-nanopartikeln*
 • *Method for manufacturing Mg(OH)2 nanoparticles*
 • *Procédé de fabrication de nanoparticules de Mg(OH)2*
- (71) K+S Aktiengesellschaft, Postfach 10 20 29, 34111 Kassel, DE
 (72) Feldmann, Claus, Dr. Prof., 76275 Ettlingen, DE
 Ahlert, Sascha, Dr., 44139 Dortmund, DE
 Sachse, Jörg-Heino, Dr., 34119 Kassel, DE
 Stahl, Ingo, Dr. Prof., 34246 Vellmar, DE

C01F 5/22 → (51) **C01F 5/14**

C01G 1/00 → (51) **H01B 12/10**

C01G 29/00 → (51) **H01B 12/10**

- (51) **C02F 1/00** (11) **1 867 606 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06405257.4 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Wasserfilterkartusche für einen Wassertank*
 • *Water filter cartridge for a water tank*
 • *Cartouche de filtre à eau pour un réservoir d'eau*
- (71) Elfo AG, Edisriederstrasse 106, 6072 Sachseln, CH
 (72) Staiger, Petra, 6064 Kerns, CH
 Kathriner, Peter, 6060 Sarnen, CH
 (74) Nüchel, Thomas, Patentanwaltskanzlei Nüchel, Oberhostattstrasse 18, 6375 Beckenried, NW, CH

C02F 1/469 → (51) **B01D 61/44**

C02F 1/48 → (51) **A61H 33/00**

- (51) **C02F 1/68** (11) **1 867 607 A1**
A61K 35/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 06745369.6 (22) 16.03.2006
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2006/305249 16.03.2006
 (87) WO 2006/098405 2006/38 21.09.2006

- (30) 17.03.2005 JP 2005077851
 (54) • *VERFAHREN UND KIT ZUR BILDUNG VON AKTIVEN WASSERSTOFF ENTHALTENDEM WASSER, GIPSZUFUHRREINRICHTUNG FÜR DIE BILDUNG, AKTIVEN WASSERSTOFF BILDENDE MATERIALIEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER MATERIALIEN*
 • *PROZESS UND KIT FOR FORMATION OF ACTIVE HYDROGEN WATER, GYPSUM FEEDER FOR THE FORMATION, ACTIVE HYDROGEN FORMING MATERIALS AND PROCESS FOR THE PRODUCTION OF THE MATERIALS*
 • *PROCEDE ET KIT AVEC UNE ALIMENTATION EN GYPSE POUR LA FORMATION D'EAU A HYDROGENE ACTIF*

- (71) Shiga, Seiki, 66-16, Ibukino Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 226-0028, JP
 (72) Shiga, Seiki, Yokohama-shi, Kanagawa 226-0028, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C03B 1/00** (11) **1 867 608 A1**
C03B 1/02 **C03B 3/02**
C03C 1/02

- (25) En (26) En
 (21) 07011234.7 (22) 08.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.06.2006 US 451811
 (54) • *Methode zur Herstellung von vorreagiertem Rohmaterial für die Glas- und Glasfaserproduktion*
 • *Method for preparing a pre-reacted clinker for the formation of glass and glass fibers*
 • *Procédé de fabrication de ciments pré-réactifs en tant que matériel première pour la production de verre et des fibres en verre*
- (71) Johns Manville, 717 17th Street, Denver CO 80202, US
 (72) Bauer, Jon Frederick, Castle Rock, Colorado 80108, US
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

C03B 1/02 → (51) **C03B 1/00**

C03B 1/02 → (51) **C03C 1/02**

C03B 3/02 → (51) **C03B 1/00**

- (51) **C03B 33/03** (11) **1 867 609 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 07110420.2 (22) 15.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.06.2006 IT T020060440
 (54) • *Glasschneidetisch*
 • *Table for scoring sheets of glass*
 • *Table de découpage de verre*
- (71) BOTTERO S.p.A., Via Genova, 82, 12010 Cuneo, IT
 (72) Margarie, Pierfranco, 10094, VALGIOIE, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

C03B 37/01 → (51) **D04H 1/42**

- (51) **C03B 37/018** (11) **1 867 610 A1**
 (25) Ni (26) En
 (21) 07011198.4 (22) 07.06.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.06.2006 NL 1032015
 (54) • *Vorrichtung um ein Plasma-CVD-Verfahren durchzuführen und Verfahren zur Herstellung einer optischen Faser*
 • *Apparatus for carrying out a plasma chemical vapour deposition (PCVD) process and method for manufacturing an optical fibre*
 • *Appareil utilisant un procédé de dépôt chimique en vapeur assisté par plasma (PCVD) et méthode de fabrication d'une fibre optique.*

- (71) Draka comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL
 (72) Deckers, Rob Hubertus Matheus, 5643 KB Eindhoven, NL
 Hartsuiker, Johannes Antoon, 5624 KL Eindhoven, NL
 Van Stralen, Mattheus Jacobus Nicolaas, 5045 DV Tilburg, NL
 (74) op den Brouw-Sprakel, Vera Stefanie Irene, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **C03C 1/02** (11) **1 867 611 A1**
C03B 1/02

- (25) En (26) En
 (21) 07011233.9 (22) 08.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.06.2006 US 451813
 (54) • *Verfahren zur Herstellung von Glas*
 • *Method for preparing glass*
 • *Procédé de préparation pour le verre*
- (71) Johns Manville, 717 Seventeenth Street, Denver, CO 80202, US
 (72) Bauer, Jon Frederick, Castle Rock Colorado 80108, US
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

C03C 1/02 → (51) **C03B 1/00**

(51) **C03C 3/083** (11) **1 867 612 A1**
C03C 3/085 **C03C 3/087**
C03C 3/091 **C03C 3/11**
C03C 3/112 **C03C 3/118**
C12M 1/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 06731184.5 (22) 05.04.2006
 (84) DE GB
 (86) JP 2006/307236 05.04.2006
 (87) WO 2006/107077 2006/41 12.10.2006
 (30) 05.04.2005 JP 2005108946
 (54) • *UV-DURCHLÄSSIGE GLASZUSAMMENSETZUNG UND DAMIT HERGESTELLTER GLASGEGENSTAND*
 • *ULTRAVIOLET TRANSMITTING GLASS COMPOSITION AND GLASS ARTICLE MAKING USE OF THE SAME*
 • *COMPOSITION D' UN VERRE TRANSMETTANT LES ULTRAVIOLETS ET ARTICLE DE VERRE EN FAISANT USAGE*
- (71) Nippon Sheet Glass Company, Limited, 1-7 Kaigan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8552, JP
 (72) KOYAMA, Akihiro, NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LTD, Tokyo 108-6321, JP
 KURACHI, Junji, NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LTD., Tokyo 108-6321, JP

FUJITA, Koji, NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LTD., Tokyo 108-6321, JP
NIIDA, Haruki, NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LTD., Tokyo 108-6321, JP
(74) Hubert, Philippe, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

C03C 3/085 → (51) **C03C 3/083**

C03C 3/087 → (51) **C03C 3/083**

C03C 3/091 → (51) **C03C 3/083**

C03C 3/11 → (51) **C03C 3/083**

C03C 3/112 → (51) **C03C 3/083**

C03C 3/118 → (51) **C03C 3/083**

(51) **C03C 17/00** (11) **1 867 613 A1**
C03C 17/04
(25) De (26) De
(21) 07110189.3 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 DE 102006027739

(54) • *Kochfeld mit einer Glaskeramikplatte als Kochfläche*
• *Hob with ceramic cooking plates*
• *Champ de cuisson doté d'une plaque vitrocéramique comme surface de cuisson*
(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
(72) Striegler, Harald, 55437, Ockenheim, DE
Wennemann, Dietmar, 55234, Albig, DE
Lukas, Annette, 63517, Rodenbach, DE
(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE

C03C 17/04 → (51) **C03C 17/00**

(51) **C03C 17/22** (11) **1 867 614 A1**
C03C 17/27 **C03C 17/34**
C03C 17/36 **B32B 17/10**
(25) En (26) En
(21) 07017074.1 (22) 30.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.09.2003 US 652858
04.11.2003 US 700359
25.02.2004 US 785707

(54) • *Wärmebehandelbarer beschichteter Artikel mit diamantähnlichem Kohlenstoff (DLC) und/oder Zirconium in der Beschichtung*
• *Heat treatable coated article with diamond-like carbon (DLC) and/or zirconium in coating*
• *Article revêtu thermotraitable doté d'un revêtement à base de carbone de type diamant (DLC) et/ou de zirconium*
(71) GUARDIAN INDUSTRIES CORP., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, Michigan 48326-1714, US
(72) Veerasamy, Vijayen S., Ann Arbor MI 48103, US
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
(62) 04782429.7 / 1 663 894

C03C 17/27 → (51) **C03C 17/22**

C03C 17/34 → (51) **C03C 17/22**

C03C 17/36 → (51) **C03C 17/22**

(51) **C04B 35/468** (11) **1 867 615 A2**
(25) En (26) En
(21) 07110058.0 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 JP 2006162795
(54) • *Dielektrische keramische Zusammensetzung, elektronische Vorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Dielectric ceramic composition, electronic device and the production method*
• *Composition de céramique diélectrique, dispositif électronique et son procédé de production*

(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
(72) Kojima, Mitsuru, Tokyo Tokyo 103-8272, JP
Yanagida, Miyuki, Tokyo Tokyo 103-8272, JP
Hosono, Masakazu, Tokyo Tokyo 103-8272, JP
Watanabe, Yasuo, Tokyo Tokyo 103-8272, JP
Sato, Akira, Tokyo Tokyo 103-8272, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C04B 35/468** (11) **1 867 616 A2**
H01G 4/12 **H01G 4/30**

(25) En (26) En
(21) 07110068.9 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 JP 2006162796
(54) • *Elektronische Vorrichtung, dielektrische keramische Zusammensetzung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Electronic device, dielectric ceramic composition and the production method*
• *Dispositif électronique, composition de céramique diélectrique et procédé de production*

(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
(72) Yanagida, Miyuki, Tokyo 103-8272, JP
Sato, Akira, Tokyo 103-8272, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C04B 35/468 → (51) **H01G 4/30**

(51) **C04B 35/50** (11) **1 867 617 A1**
C04B 35/505 **G02B 1/00**
G02C 7/02

(25) En (26) En
(21) 07011364.2 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 DE 102006027958
(54) • *Optokeramik, daraus hergestellte optische Elemente sowie Abbildungsoptik*
• *Opto-ceramics, optical elements prepared therefrom as well as mapping optics*
• *Optocéramiques, éléments optiques préparés avec, et optiques de cartographie*
(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
(72) Kron, Günther, Dipl.-Ing., 55128 Mainz, DE
Peuchert, Ulrich, Dr., 55294 Bodenheim, DE

Hayden, Joseph S., Clarks Summit PA 18411, US
Weinhold, Carsten, Scranton, 18510 Pennsylvania, US
Menke, Yvonne, Dr., 55130 Mainz, DE
Okano, Yoshio, Dr., 55122 Mainz, DE
(74) Fuchs, Söhnleinstrasse 1, 65201 Wiesbaden, DE

(51) **C04B 35/50** (11) **1 867 618 A1**
C04B 35/505 **G02B 1/00**
G02C 7/02

(25) En (26) En
(21) 07011365.9 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 DE 102006027957
(54) • *Optische Elemente sowie Abbildungsoptik*
• *Optical elements as well as mapping optics*
• *Éléments optiques et optique de cartographie*
(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
(72) Zimmer, José, Dr., 66679 Losheim am See, DE
Peuchert, Ulrich, Dr., 55294 Bodenheim, DE
Alkemper, Jochen, Dr., 55270 Klein-Winternheim, DE
Letz, Martin, Dr., 55128 Mainz, DE
Menke, Yvonne, Dr., 55130 Mainz, DE
Okano, Yoshio, Dr., 55122 Mainz, DE
Reichel, Steffen, Dr., 67678 Mehlingen, DE
(74) Fuchs, Söhnleinstrasse 1, 65201 Wiesbaden, DE

C04B 35/50 → (51) **H01F 10/193**

C04B 35/505 → (51) **C04B 35/50**

(51) **C04B 35/573** (11) **1 867 619 A2**
C04B 35/622 **C04B 35/628**

(25) En (26) En
(21) 07252461.4 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 US 455049
(54) • *Beschichtung eines keramischen Filz*
• *Coating a ceramic based felt*
• *Revêtement d'un feutre à base céramique*
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Schmidt, Wayne R., Pomfret Center CT 06259, US
Barth, Robert A., South Windsor CT 06074, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C04B 35/622 → (51) **C04B 35/573**

C04B 35/628 → (51) **C04B 35/573**

(51) **C04B 38/00** (11) **1 867 620 A1**
B01D 53/28 **B01D 53/86**
B01J 20/04

(25) Ja (26) En
(21) 06730697.7 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2006/306749 30.03.2006
(87) WO 2006/106878 2006/41 12.10.2006
(30) 30.03.2005 JP 2005099767
(54) • **KÖRNIGE MATERIALIEN, UMFASSEND CALICIUM UND/ODER MAGNESIUM ENTHALTENDE PORÖSE TEILCHEN**
• **GRANULAR MATERIAL COMPRISING POROUS PARTICLES CONTAINING CALCIUM AND/OR MAGNESIUM**
• **MATIÈRE GRANULAIRE COMPRENANT DES PARTICULES POREUSES CONTENANT DU CALCIUM ET/OU DU MAGNÉSIUM**
- (71) Ube Material Industries, Ltd., 1985, Oaza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi 755-8510, JP
(72) MISUMI, Osamu c/o Ube Material Industries, Ltd., Chiba 2900045, JP
YAMAMOTO, Shinichi Ube Material Industries, Ltd., Yamaguchi 7558510, JP
WATANABE, Takayuki Ube Material Industries, Ltd., Chiba 2900045, JP
KISHIMOTO, Takashi Ube Material Industries, Ltd., Chiba 2900045, JP
WATANABE, Takashi Ube Material Industries, Ltd., Chiba 2900045, JP
OKADA, Fumio c/o Ube Material Industries, Ltd., Chiba 2900045, JP
ISHIHARA, Yoshio c/o Taiyo Nippon Sanso Corporation, Tokyo 142-8558, JP
SUZUKI, Katsumasa c/o Taiyo Nippon Sanso Corporation, Tokyo 142-8558, JP
SAKODA, Kaoru c/o Taiyo Nippon Sanso Corporation, Tokyo 142-8558, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C04B 38/00** (11) **1 867 621 A1**
(25) En (26) En
(21) 07251305.4 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.03.2006 JP 2006091941
14.02.2007 JP 2007033023
- (54) • **Wabenstruktur**
• **Honeycomb structure**
• **Structure en nid d'abeille**
- (71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
(72) Hirakawa, Toshihiro, c/o NGK Insulators Ltd., Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
Kasai, Yoshiyuki, c/o NGK Insulators Ltd., Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C05C 5/00 → (51) **C05C 5/04**

- (51) **C05C 5/04** (11) **1 867 622 A1**
C05C 5/00 **C05G 1/00**
(25) En (26) En
(21) 06115618.8 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Verfahren zur Neutralisation von Oxidationsmitteln für Treibstoffbrennstoffe und erhaltene Düngemittel**
• **Process for the neutralization of propellant fuel oxidants and production of fertilizer therefrom**
• **Procédé de neutralisation d'agents d'oxydation de carburant de propergol et engrais obtenu par ce procédé**

- (71) Emek Makina Metal Sanayi, Ve Ticaret Ltd. Sti. Imes Sanayi Sitesi, B-Blok 205 Sok. No. 5 Dudullu, 34766 Istanbul, TR
(72) Özçelik Nejdet Emek Makina Metal Sanayi ve Ticaret, 34766, Istanbul, TR
(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

C05G 1/00 → (51) **C05C 5/04**

C07B 53/00 → (51) **C07F 9/50**

C07B 61/00 → (51) **B01J 27/24**

C07B 61/00 → (51) **C07C 13/62**

C07B 61/00 → (51) **C07C 233/06**

C07B 61/00 → (51) **C12P 41/00**

C07B 63/00 → (51) **B01D 9/02**

C07C 1/28 → (51) **C07C 13/62**

C07C 7/14 → (51) **B01D 9/02**

C07C 13/18 → (51) **B01D 9/02**

- (51) **C07C 13/62** (11) **1 867 623 A1**
C07C 25/18 **C07C 17/263**
C07C 1/28 **C07C 25/22**
H01L 51/05 **H01B 1/12**
C07B 61/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06730300.8 (22) 28.03.2006
(84) CH DE FR GB LI
(86) JP 2006/306352 28.03.2006
(87) WO 2006/109569 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 JP 2005112774
08.04.2005 JP 2005112775
08.04.2005 JP 2005112776
20.12.2005 JP 2005366667
20.12.2005 JP 2005366668

- (54) • **TERPHENYLENDERIVATE, TETRAHALOTERPHENYLDERIVATE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **TERPHENYLENE DERIVATIVES, TETRAHALOTERPHENYL DERIVATIVES AND PROCESSES FOR THE PRODUCTION OF BOTH**
• **DÉRIVÉS DE TERPHÉNYLÈNE, DÉRIVÉS DE TÉTRAHALOTERPHÉNYLE ET PROCÉDÉS POUR LA PRODUCTION DE CEUX-CI**

- (71) TOSOH CORPORATION, 4560, Kaisei-cho, Shunan-shi Yamaguchi-ken 746-8501, JP
(72) WATANABE, Makoto, Mie, JP
OHASHI, Tomokazu, Mie, JP
YAMAMOTO, Toshihide, Mie, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C07C 15/08 → (51) **B01D 9/02**

- (51) **C07C 17/12** (11) **1 867 624 A1**
C07C 25/18

- (25) De (26) De
(21) 07011026.7 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2006 DE 102006027491

- (54) • **Verfahren zur Herstellung von 2-Brom-4,4'-Diakyl-biphenyl**
• **Method for manufacturing 2-bromo-4,4'-dialkyl biphenyl**

- **Procédé de fabrication de 2-bromo-biphényle-4,4'-dialkylé**
(71) Saltigo GmbH, Business-Park Katzberg Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE
(72) Rampf, Florian, Dr., 68220 Hegenheim, FR
(74) Pettrich, Klaus-Günter, LANXESS Deutschland GmbH LIP IPR Q 18, 51369 Leverkusen, DE

C07C 17/263 → (51) **C07C 13/62**

C07C 25/18 → (51) **C07C 13/62**

C07C 25/18 → (51) **C07C 17/12**

C07C 25/22 → (51) **C07C 13/62**

C07C 51/235 → (51) **B01J 27/24**

C07C 57/055 → (51) **B01J 27/24**

C07C 67/03 → (51) **C07D 233/32**

- (51) **C07C 67/10** (11) **1 867 625 A1**
C07C 69/533 **C07C 303/28**
C07C 309/66

- (25) Ja (26) En
(21) 06730408.9 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/306460 29.03.2006
(87) WO 2006/109570 2006/42 19.10.2006
(30) 05.04.2005 JP 2005108699
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 3-METHYL-2-BUTENSÄURE-2-ISOPROPENYL-5-METHYL-4-HEXEN-1-YLESTER**
• **METHOD FOR PRODUCING 2-ISOPROPENYL-5-METHYL-4-HEXEN-1-YL 3-METHYL-2-BUTENOATE**
• **PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE DU 3-METHYL-2-BUTÉNOATE DE 2-ISOPROPÉNYL-5-MÉTHYL-4-HEXÈN-1-YLE**

- (71) KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
(72) UJITA, Katsujii, Kuraray Co., Ltd., Tainai-shi, Niigata 959-2691, JP
SATO, Junko, Kuraray Co., Ltd., Tainai-shi, Niigata 959-2691, JP
FUKUMOTO, Takashi, Kuraray Co., Ltd., Tainai-shi, Niigata 959-2691, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07C 67/307 → (51) **C07C 201/12**

C07C 69/533 → (51) **C07C 67/10**

C07C 69/54 → (51) **C07D 233/32**

C07C 69/63 → (51) **C07C 201/12**

- (51) **C07C 201/12** (11) **1 867 626 A2**
C07C 205/37 **C07C 67/307**
C07C 69/63 **C07D 311/24**

- (25) En (26) En
(21) 07116762.1 (22) 27.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.02.2002 JP 2002053315
28.02.2002 JP 2002053316
11.06.2002 JP 2002169675
11.06.2002 JP 2002169676

- (54) • **Verfahren zur Herstellung einer Chromon-Verbindung**
• **Process for producing chromone compound**

- *Procédé pour la fabrication d'un composé de chromone*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
- (72) Hibino, Hiroaki, Osaka, JP
Ohtsuka, Susumu, Osaka Osaka, JP
Miyamoto, Yasunobu, Osaka Osaka, JP
Yoshida, Tomoyasu, Oita Oita, JP
Okumoto, Itsuo, Fukui Fukui, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 03707123.0 / 1 479 667

C07C 205/37 → (51) **C07C 201/12**

- (51) **C07C 209/16** (11) **1 867 627 A1**
B01J 35/02 **C07C 211/02**
C07C 211/08 **C07C 211/20**
- (25) Ja (26) En
(21) 06731735.4 (22) 06.04.2006
- (84) BE DE ES
(86) JP 2006/307799 06.04.2006
(87) WO 2006/109848 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 JP 2005110499
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG TER-TIÄRER AMINE*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF TER-TIARY AMINES*
• *PROCEDE DE FABRICATION D AMINES TERTIAIRES*
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) NISHIMURA, Toru, 1334, Minato, Wakayama-shi Wakayama, JP
HIROTA, Atsushi, 1334, Minato, Wakayama-shi Wakayama, JP
HASEGAWA, Shoji, 1334, Minato, Wakayama-shi Wakayama, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 211/02 → (51) **C07C 209/16**

C07C 211/08 → (51) **C07C 209/16**

C07C 211/20 → (51) **C07C 209/16**

- (51) **C07C 213/00** (11) **1 867 628 A1**
C07C 213/06 **C07C 215/54**
C07C 219/28
- (25) En (26) En
(21) 06012053.2 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Synthese von substituierten Hydroxymethylphenolen mit Paraformaldehyd oder Trioxan*
• *Synthesis of substituted hydroxymethyl phenols using paraformaldehyde or trioxane*
• *Synthèse de phénols hydroxyméthyl substitués avec paraformaldéhyde ou trioxane*
- (71) Schwarz Pharma Ltd., Shannon Industrial Estate Shannon, County Clare, IE
- (72) Ennis, Seth, C., Raheen Limerick, IE
Kanzler, Ralf, 51373 Leverkusen, DE
Johnson, Dean, 2011 AE Haarlem, NL
Fuchs, Cornelia, 47918 Toenisvorst, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 213/06 → (51) **C07C 213/00**

C07C 215/54 → (51) **C07C 213/00**

C07C 219/28 → (51) **C07C 213/00**

- (51) **C07C 231/02** (11) **1 867 629 A2**
C07C 235/66
- (25) En (26) En
(21) 07011501.9 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 JP 2006167463
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Naphthalin-Carbonsäureamidverbindungen*
• *Method for producing naphthalene carboxylic acid amide compound*
• *Procédé pour la production d'un composé amide d'acide carboxylique au naphthalène*
- (71) Ueno Fine Chemicals Industry, Ltd., 4-8, Koraihashi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (72) Wakamori, Hiroyuki, Osaka-shi Osaka-fu, JP
Yonetani, Nobuhiro, Osaka-shi Osaka-fu, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07C 231/02 → (51) **C07C 233/06**

C07C 231/24 → (51) **C07C 233/06**

- (51) **C07C 233/06** (11) **1 867 630 A1**
C07C 231/02 **C07C 231/24**
C07C 233/58 **C07C 233/65**
C07B 61/00
- (25) Ja (26) En
(21) 06731194.4 (22) 05.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/307246 05.04.2006
(87) WO 2006/109654 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 JP 2005111256
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRICARBONSÄURETRIS(ALKYL-SUBSTITUIERTES CYCLOHEXYLAMID)*
• *PROCESS FOR PRODUCING TRICARBOXYLIC ACID TRIS(ALKYL-SUBSTITUTED CYCLOHEXYLAMIDE)*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE TRIS (CYCLOHEXYLAMIDE A SUBSTITUTION ALKYLE) D ACIDE TRICARBOXYLIQUE*
- (71) NEW JAPAN CHEMICAL CO., LTD., 13, Yoshijima Yagura-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8224, JP
- (72) KITAGAWA, Sachio, c/o NEW JAPAN CHEMICAL CO., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 612-8224, JP
ISHIKAWA, M., c/o NEW JAPAN CHEMICAL CO., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 612-8224, JP
ISHIBASHI, Y., c/o NEW JAPAN CHEMICAL CO., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 612-8224, JP
IWAMURA, T., c/o NEW JAPAN CHEMICAL CO., LTD, Kyoto-shi, Kyoto 612-8224, JP
KIYARA, Yoshihiro, c/o NEW JAPAN CHEMICAL CO., LTD, Kyoto-shi, Kyoto 612-8224, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07C 233/58 → (51) **C07C 233/06**

C07C 233/65 → (51) **C07C 233/06**

C07C 235/66 → (51) **C07C 231/02**

- (51) **C07C 263/10** (11) **1 867 631 A1**
C01B 7/04 **C01B 7/07**
C07C 263/18 **C07C 265/14**
- (25) Ja (26) En
(21) 06729334.0 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/305344 17.03.2006
(87) WO 2006/109416 2006/42 19.10.2006
(30) 05.04.2005 JP 2005108592
05.04.2005 JP 2005108593
- (54) • *GERÄT ZUR HERSTELLUNG VON POLYISOCYANAT UND GERÄT ZUR BEHANDLUNG VON GAS*
• *APPARATUS FOR POLYISOCYANATE PRODUCTION AND APPARATUS FOR GAS TREATMENT*
• *APPAREILLAGE POUR LA PRODUCTION DE POLYISOCYANATE ET APPAREILLAGE DE TRAITEMENT DES GAZ*
- (71) Mitsui Chemicals Polyurethanes, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) SASAKI, Masaaki, Kashima Works, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0102, JP
TAKAHASHI, Hirofumi, Kashima Works, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0102, JP
MAEBA, Kouji, Kashima Works, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0102, JP
NAITO, Takao, Kashima Works, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0102, JP
TERADA, Kouichirou, Omuta Works, Omuta-shi, Fukuoka 836-8610, JP
YAMAGUCHI, Takashi, Omuta Works, Omuta-shi, Fukuoka 836-8610, JP
SAEKI, Takuya, Omuta Works, Omuta-shi, Fukuoka 836-8610, JP
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C07C 263/10** (11) **1 867 632 A1**
C07C 265/14

- (25) Ja (26) En
(21) 06730581.3 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/306633 30.03.2006
(87) WO 2006/109576 2006/42 19.10.2006
(30) 05.04.2005 JP 2005108590
- (54) • *APPARAT ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON POLYISOCYANAT*
• *APPARATUS FOR CONTINUOUSLY PRODUCING POLYISOCYANATE*
• *APPAREILLAGE DE PRODUCTION DE POLYISOCYANATE EN CONTINU*
- (71) Mitsui Chemicals Polyurethanes, Inc., 1-5-2, Higashi-Shimbashi Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) MAEBA, Kouji, c/o Kashima Works, 20 Towada Kamisu-shi, Ibaraki 314-0102, JP
SASAKI, Masaaki, c/o Kashima Works, 20 Towada, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0102, JP
DOUZAKI, Mitsunaga, c/o Kashima Works, 20 Towada Kamisu-shi, Ibaraki 314-0102, JP
HOSOSAKA, Osamu, MITSUI CHEM. POLYURETHANES, INC., Tokyo 105-7117, JP
TAKAHASHI, H., c/o Kashima Works, 20 Towada Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C07C 263/18 → (51) **C07C 263/10**

C07C 265/14 → (51) **C07C 263/10**

C07C 303/28 → (51) **C07C 67/10**
C07C 309/66 → (51) **C07C 67/10**

- (51) **C07C 311/41** (11) **1 867 633 A1**
(25) En (26) En
(21) 07016173.2 (22) 15.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 15.07.1997 US 52586 P
14.11.1997 US 65728 P
15.05.1998 US 85538 P
(54) • *Polyamin-Analoga als therapeutische und diagnostische Mittel*
• *Polyamine analogues as therapeutic and diagnostic agents*
• *Analogues de polyamine en tant qu'agents thérapeutiques et diagnostiques*
(71) MediQuest Therapeutics, Inc., Suite 200, 4010 Stone Way North, Seattle, WA 98103, US
(72) Vermeulin, Nicolaas M. J., Woodinville WA 98072, US
O'Day, Christine L., Mountlake Terrace WA 98043, US
Webb, Heather K., Seattle Wa 98107, US
Burns, Mark R., Shoreline WA 98177, US
Bergstrom, Donald E., West Lafayette IN 47906, US
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 98935790.0 / 1 001 927

C07D 205/04 → (51) **C07H 15/26**

C07D 207/12 → (51) **C07H 15/26**

C07D 209/48 → (51) **C09B 31/08**

- (51) **C07D 211/14** (11) **1 867 634 A1**
A61K 51/00 **C07F 7/22**
(25) Ja (26) En
(21) 06731365.0 (22) 31.03.2006
(84) DE GB
(86) JP 2006/307418 31.03.2006
(87) WO 2006/107106 2006/41 12.10.2006
(30) 01.04.2005 JP 2005106824
(54) • *LIGAND FÜR DEN VESIKULÄREN ACETYLCHOLINTRANSPORTER*
• *LIGAND FOR VESICULAR ACETYLCHOLINE TRANSPORTER*
• *LIGAND POUR LE TRANSPORTEUR D'ACETYLCHOLINE VESICULAIRE*
(71) National University Corporation Kanazawa University, Nu 7, Kakuma-machi, Kanazawa-shi, Ishikawa 920-1164, JP
(72) ISHIWATA, Kiichi, Kanazawa-shi, Tokyo 1730015, JP
SHIBA, Kazuhiro, Kanazawa University, Kanazawa-shi, Ishikawa 9201164, JP
TSUKADA, Hideo, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
NISHIYAMA, Shingo, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

- (51) **C07D 211/58** (11) **1 867 635 A1**
(25) En (26) En
(21) 06115527.1 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Remifentanil, seine Zwischenprodukte, die Verwendung von diesen Zwischenprodukten und das Verfahren zur deren Herstellung*
• *Process for preparing remifentanil, intermediates thereof, use of said intermediates and processes for their preparation*
• *Procédé de préparation de remifentanil, ses produits intermédiaires, leur application et procédé pour leur préparation*
(71) KERN PHARMA, S.L., Polígono Industrial Colón II C. Venus, 72, 08228 Terrassa, ES
(72) Cantó Vallverdú, María, 08190 Sant Cugat del Vallés, ES
Cervelló Pagès, Jorge, 08202 Sabadell, ES
(74) Barlocchi, Anna, et al, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4º, 08008 Barcelona, ES

C07D 213/48 → (51) **C07D 213/61**

- (51) **C07D 213/61** (11) **1 867 636 A1**
A61K 31/4409 **A61P 25/28**
C07D 213/48 **C07D 213/79**
C07D 213/81 **C07D 401/04**
(25) Ja (26) En
(21) 06731411.2 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2006/307464 07.04.2006
(87) WO 2006/109729 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 JP 2005112802
21.12.2005 JP 2005367976
(54) • *PYRIDYLMETHYLSULFONDERIVAT*
• *PYRIDYLMETHYLSULFONE DERIVATIVE*
• *DÉRIVÉ DE PYRIDYLMÉTHYLSULFONE*
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihombashi-honcho Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP
(72) MIYAUCHI, Satoru, c/o DAIICI SANKYO COMPANY; LIMITED, Edogawa-ku, Tokyo 134-8630, JP
KUBOTA, Hideki, c/o DAIICI SANKYO COMPANY, LIMITED, Edogawa-ku, Tokyo 134-8630, JP
MOTOKI, Kayoko, c/o DAIICHI SANKYO COMPANY; LIMITED, Edogawa-ku, Tokyo 134-8630, JP
ITO, Masayuki, c/o DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED, Edogawa-ku, Tokyo 134-8630, JP
(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C07D 213/64 → (51) **C07D 401/06**

C07D 213/78 → (51) **C07D 401/06**

C07D 213/79 → (51) **C07D 213/61**

C07D 213/81 → (51) **C07D 213/61**

C07D 213/85 → (51) **C07D 471/04**

C07D 215/38 → (51) **C09B 31/08**

C07D 221/22 → (51) **C07D 237/26**

- (51) **C07D 233/32** (11) **1 867 637 A2**
C07C 67/03 **C07C 69/54**
B01J 27/232 **B01J 27/10**
(25) En (26) En
(21) 07252326.9 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 US 813070 P
(54) • *Umesterungsverfahren zur Herstellung von (Meth)acrylatestermonomeren*
• *Transesterification process for production of (meth)acrylate ester monomers*
• *Processus de transestérification pour la production de monomères d'esters d'acide (méth)acrylique*
(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(72) Ryan, Michael R., Ridley Park, Pennsylvania 19078, US
Benderly, Abraham, Pennsylvania 19027, US
Weyler, Donald R., Levittown, Pennsylvania 19056, US
(74) Buckley, Guy Julian, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C07D 233/76 → (51) **C12P 41/00**

C07D 233/78 → (51) **C12P 41/00**

C07D 235/26 → (51) **C09B 31/08**

- (51) **C07D 237/26** (11) **1 867 638 A1**
C07D 221/22 **C07D 471/04**
C07D 491/04 **C07D 491/08**
C07H 17/00 **C07K 7/00**
(25) De (26) De
(21) 06012414.6 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur kovalenten Verknüpfung zweier Moleküle mittels Diels-Alder-Reaktion mit inversem Elektronenbedarf*
• *Procedure for the Connection of two Molecules via Diels-Alder Reactions with Inverse Electron Demand*
• *Procédé pour le lien de deux molécules par une réaction Diels-Alder avec une demande d'électron inverse*
(71) Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
(72) Wießler, Manfred, 67227 Frankenthal, DE
Müller, Eduard, 68723 Schwetzingen, DE
Lorenz, Peter, 69221 Dossenheim, DE
Kliem, Cristian, 64646 Heppenheim, DE
Fleischhacker, Heinz, 69221 Dossenheim, DE
(74) Schüssler, Andrea, et al, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

C07D 239/38 → (51) **C07D 401/06**

- (51) **C07D 243/14** (11) **1 867 639 A1**
A61K 31/5513 **A61K 45/00**
A61P 7/12 **A61P 43/00**
C07D 401/06 **C07D 401/10**
C07D 401/12 **C07D 401/14**
C07D 403/06 **C07D 403/10**
C07D 403/12 **C07D 403/14**
C07D 413/10 **C07D 413/12**
(25) Ja (26) En
(21) 06745374.6 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/305820 23.03.2006
(87) WO 2006/104008 2006/40 05.10.2006
(30) 25.03.2005 JP 2005090221

- (54) • *HARNSTOFFDERIVAT, DIESES ENTHALTENDE MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND IHRE MEDIZINISCHE VERWENDUNG*
• *UREA DERIVATIVE, MEDICINAL COMPOSITION CONTAINING THE SAME, AND MEDICINAL USE OF THESE*
• *DERIVES D'UREE, COMPOSITION MEDICINALE CONTENANT CELLE-CI ET UTILISATION MEDICALE DE CELLES-CI*
- (71) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 19-48, Yoshino, Matsumoto-shi Nagano 399-8710, JP
- (72) SUZUKI, Ritsu, Kissei Pharmaceutical Co. Ltd, Azumino-shi, Nagano 3998304, JP
YOKOYAMA, Kenji, Kissei Pharmaceutical Co. Ltd, Azumino-shi, Nagano 3998304, JP
KONDO, Tatsuhiro, Kissei Pharmaceutical Co. Ltd, Azumino-shi, Nagano 3998304, JP
HIRASAWA, Hideaki, Kissei Pharmaceutical Co. Ltd, Azumino-shi, Nagano 3998304, JP
KAMBARA, Mikie, Kissei Pharmaceutical Co. Ltd, Azumino-shi, Nagano 3998304, JP
KOBAYASHI, Hiroaki, Kissei Pharmaceutical Co. Ltd, Azumino-shi, Nagano 3998304, JP
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- C07D 251/40** → (51) **D06P 1/642**
-
- C07D 277/66** → (51) **C09B 31/08**
-
- (51) **C07D 285/135** (11) **1 867 640 A1**
A61K 31/433 **A61K 31/454**
A61P 35/00 **A61P 43/00**
C07D 417/04
- (25) Ja (26) En
(21) 06729612.9 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/305645 22.03.2006
(87) WO 2006/101102 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 JP 2005081147
- (54) • *MITTEL ZUR BEHANDLUNG FESTER TUMORE*
• *AGENT FOR TREATMENT OF SOLID TUMOR*
• *AGENT POUR LE TRAITEMENT D'UNE TUMEUR SOLIDE*
- (71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
- (72) MURAKATA, Chikara Pharm. Res. Center, Kyowa Hakko, Sunto-gun, Shizuoka 4118731, JP
KATO, Kazuhiko Pharm. Res. Center, Kyowa Hakko, Sunto-gun, Shizuoka, 4118731, JP
YAMAMOTO, Junichiro Pharm. Res. Center, Kyowa Hakko, Sunto-gun, Shizuoka 4118731, JP
NAKAI, Ryuichiro Pharm. Res. Center, Kyowa Hakko, Sunto-gun, Shizuoka, 4118731, JP
OKAMOTO, Seiho Pharm. Res. Center, Kyowa Hakko, Sunto-gun, Shizuoka, 4118731, JP
INO, Yoji, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008185, JP
KITAMURA, Yushi Pharm. Res. Center, Kyowa Hakko, Sunto-gun, Shizuoka, 4118731, JP
SAITOH, Toshikazu Sakai Research Laboratories, sakai-shi, Osaka 5908554, JP
KATSUHIRA, Takeshi Sakai Research Laboratories, Sakai-shi, Osaka 5908554, JP
- (74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE
-
- (51) **C07D 307/77** (11) **1 867 641 A1**
A61K 31/343 **A61K 45/00**
A61P 25/20 **A61P 25/22**
A61P 25/24 **A61P 25/28**
A61P 43/00
- (25) Ja (26) En
(21) 06730995.5 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2006/307047 03.04.2006
(87) WO 2006/107019 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 JP 2005107674
- (54) • *VORBEUGENDES ODER HEILENDES MITTEL GEGEN DEPRESSION ODER ANGST-NEUROSE*
• *PREVENTIVE OR REMEDY FOR DEPRESSION OR ANXIETY NEUROSIS*
• *MÉDICAMENT PROPHYLACTIQUE OU THÉRAPEUTIQUE CONTRE LA DÉPRESSION OU LA NÉVROSE D'ANGOISSE*
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) HIRAI, Keisuke, TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LTD., Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
MIYAMOTO, Masaomi, TAKEDA PHARMACEUTICAL CO. LTD., Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
- (74) Rickard, Timothy Mark Adrian, Takeda Euro IP Department Arundel Great Court 2 Arundel Street, London WC2R 3DA, GB
-
- (51) **C07D 307/77** (11) **1 867 642 A1**
A61K 31/343 **A61K 31/13**
A61K 31/165 **A61K 31/445**
A61K 31/473 **A61K 31/55**
A61K 45/00 **A61P 25/20**
A61P 25/28 **A61P 43/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 06731003.7 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2006/307055 03.04.2006
(87) WO 2006/107027 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 JP 2005107673
- (54) • *MITTEL ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON MIT DEMENZ ASSOZIIERTEN NÄCHTLICHEN VERHALTENSSTÖRUNGEN*
• *AGENT FOR PREVENTION OR TREATMENT OF NOCTURNAL BEHAVIORAL DISORDER ASSOCIATED WITH DEMENTIA*
• *AGENT POUR LA PREVENTION OU LE TRAITEMENT D'UN TROUBLE NOCTURNE DU COMPORTEMENT ASSOCIE A LA DEMENCE*
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) HIRAI, Keisuke, TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LTD., Osaka-shi, Osaka; 5328686, JP
MIYAMOTO, Masaomi, TAKEDA PHARMACEUTICAL COMP. LTD, Osaka-shi, Osaka, JP
- (74) Rickard, Timothy Mark Adrian, Takeda Euro IP Department Arundel Great Court 2 Arundel Street, London WC2R 3DA, GB
-
- (51) **C07D 311/20** (11) **1 867 643 A1**
A61K 31/353
- (25) En (26) En
(21) 06012052.4 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Neues chirales Zwischenprodukt, Verfahren zu dessen Herstellung und seine Verwendung zur Herstellung des aktiven Metaboliten, Tolterodin oder Fesoterodin*
• *New chiral intermediate, process for producing the same and its use in the manufacture of the active metabolite, tolterodine or fesoterodine*
• *Nouvel intermédiaire chirale, procédé de production et utilisation pour la fabrication des métabolites actifs, toltérodine ou fésotérodine*
- (71) SCHWARZ PHARMA AG, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) Meese, Claus, Dr., 40789 Monheim/Ruhr, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C07D 311/24** → (51) **C07C 201/12**
-
- (51) **C07D 401/04** (11) **1 867 644 A1**
C07D 417/14 **A61K 31/4545**
A61P 29/00 **A61P 13/00**
- (25) En (26) En
(21) 07014794.7 (22) 23.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (30) 24.07.2003 US 489516 P
- (54) • *Zur Behandlung oder Vorbeugung von Schmerzen geeignete Heteroaryl-Tetrahydropiperidyl-Verbindungen*
• *Heteroaryl-tetrahydropiperidyl compounds useful for treating or preventing pain*
• *Composés de hétéroaryl-tétrahydropéridyle utiles pour traiter ou prévenir la douleur*
- (71) EURO-CELTIQUE S.A., 122, Boulevard de la Pétrusse, 2330 Luxembourg, LU
(72) Sun, Qun, Princeton NJ 08540, US
Wen, Kate, Pu Dong Shanghai 201203, CN
(74) Ehlich, Eva Susanne, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE
(62) 04779122.3 / 1 648 879
-
- C07D 401/04** → (51) **C07D 213/61**
-
- (51) **C07D 401/06** (11) **1 867 645 A1**
C07D 239/38 **C07D 401/14**
C07D 471/14 **C07D 213/78**
C07D 213/64 **C07D 409/14**
C07D 471/06
- (25) En (26) En
(21) 07013582.7 (22) 11.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 11.07.2001 GB 0116966
- (54) • *Variolin-Derivate und ihre Verwendung als Antitumormittel*
• *Variolin derivatives and their use as antitumor agents*
• *Dérivés de varioline et leur utilisation en tant qu'agents anti-tumeurs*
- (71) Pharma Mar, S.A., Calle de la Calera 3 Poligono Industrial de Tres Cantos Tres Cantos, 28760 Madrid, ES

- (72) Remuiñán, Modesto, Tres Cantos 28760 Madrid, ES
Gonzalez, Juan José, Tres Cantos 28760 Madrid, ES
del Pozo, Carlos, Tres Cantos 28760 Madrid, ES
Francesch, Andrés, Tres Cantos 28760 Madrid, ES
Cuevas, Carmen, Tres Cantos 28760 Madrid, ES
Munt, Simon, Tres Cantos 28760 Madrid, ES
Manzanares, Ignacio, Tres Cantos 28760 Madrid, ES
Anderson, Regan James, Christchurch, NZ
Morris, Jonathan Charles, Christchurch, NZ
(74) Gurney, Steven, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, GB-Cambridge CB2 1LA, GB
(62) 02745614.4 / 1 404 668

C07D 401/06 → (51) **C07D 243/14****C07D 401/10** → (51) **C07D 243/14****C07D 401/12** → (51) **C07D 243/14****C07D 401/12** → (51) **C07D 401/14**

- (51) **C07D 401/14** (11) **1 867 646 A1**
C07D 401/12 **A61K 31/404**
(25) En (26) En
(21) 07117468.4 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(30) 03.05.2004 US 567693 P
(54) • *Cytokin-Inhibitoren*
• *Cytokine inhibitors*
• *Inhibiteurs de cytokines*
(71) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc.,
900 Ridgebury Road P.O.Box 368 Ridgefield,
Connecticut 06877, US
(72) Cogan, Derek, Ridgefield, NY 06877, US
Goldberg, Daniel, Ridgefield, CT 06877, US
Hao Ming-Hong, Ridgefield, CT 06877, US
Xiong, Zhaoming, Ridgefield, CT 06877, US
Aungst, Ronald, Albany, NY 12212-5098, US
Davis, Amy, Albany, NY 12212-5098, US
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim
GmbH CD-Patents Binger Strasse 173,
55216 Ingelheim am Rhein, DE
(62) 05745042.1 / 1 745 036

C07D 401/14 → (51) **C07D 243/14****C07D 401/14** → (51) **C07D 401/06****C07D 403/06** → (51) **C07D 243/14****C07D 403/10** → (51) **C07D 243/14****C07D 403/12** → (51) **C07D 243/14****C07D 403/14** → (51) **C07D 243/14****C07D 409/14** → (51) **C07D 401/06****C07D 409/14** → (51) **C07F 5/02****C07D 413/10** → (51) **C07D 243/14****C07D 413/12** → (51) **C07D 243/14****C07D 417/04** → (51) **C07D 285/135****C07D 417/14** → (51) **C07D 401/04****C07D 453/02** → (51) **C07F 9/50**

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 867 647 A1**
A61K 31/437 **A61P 9/00**
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 06090108.9 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Substituierte Pyrazolopyridine, ihre Herstellung und ihre medizinische Verwendung*
• *Substituted aminopyrazolopyridines and salts thereof, their preparations and pharmaceutical compositions comprising them.*
• *Pyrazolopyridines substitués, leur préparation et leur utilisation médicale*
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) Ince, Stuart, 10559 Berlin, DE
Hartung, Ingo, 13469 Berlin, DE
Kettschau, Georg, 13187 Berlin, DE
Thierauch, Karl-Heinz, 14169 Berlin, DE
Briem, Hans, 28279 Bremen, DE
Schwede, Wolfgang, 16548 Glienecke, DE
Ter Laak, Antonius, 12159 Berlin, DE

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 867 648 A1**
A61K 31/437 **A61P 9/00**
A61P 35/00 **C07D 213/85**
C07F 5/00
(25) En (26) En
(21) 06090109.7 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Substituierte Pyrazolopyridine, ihre Herstellung und ihre medizinische Verwendung*
• *Substituted aminopyrazolopyridines and salts thereof, their preparations and pharmaceutical compositions comprising them.*
• *Pyrazolopyridines substitués, leur préparation et leur utilisation médicale*
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) Hartung, Ingo, 13469 Berlin, DE
Ince, Stuart, 10559 Berlin, DE
Kettschau, Georg, 13187 Berlin, DE
Thierauch, Karl-Heinz, 14169 Berlin, DE
Briem, Hans, 28279 Bremen, DE
Bömer, Ulf, 16548 Glienicke/Nordbahn, DE

C07D 471/04 → (51) **C07D 237/26****C07D 471/06** → (51) **C07D 401/06****C07D 471/14** → (51) **C07D 401/06**

- (51) **C07D 487/04** (11) **1 867 649 A1**
A61K 31/41 **A61P 35/00**
(25) Zh (26) En
(21) 05785096.8 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CN 2005/001467 13.09.2005
(87) WO 2006/105697 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 CN 200510013292
(54) • *ZUR INHIBIERUNG DER FREISETZUNG VON TUMORNECROSEFAKTOR AUS ZELLEN VERWENDETE PIPERIDYL-2,6-DIONDERIVATE*
• *PIPERIDYL-2, 6-DIONE DERIVATIVES USED TO INHIBIT CELLS FROM RELEASING TUMOR NECROSIS FACTOR*

- *DERIVES PIPERIDYL-2,6-DIONE UTILISES POUR EMPECHER LES CELLULES DE LIBERER UN FACTEUR DE NECROSE DES TUMEURS*
(71) Tian Jin Hemay Bio-Tech Co., Ltd., Xiao
Yuan Xin Cun 31-101 Teda, Tianjin 300457,
CN
(72) ZHANG, Hesheng, Tianjin 300457, CN
(74) Korga, Leokadia, Kancelaria Rzecznika
Patentowego ul. Bereniki 6/7, 44-117 Gli-
wice, PL

C07D 491/04 → (51) **C07D 237/26****C07D 491/08** → (51) **C07D 237/26****C07F 5/00** → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07F 5/02** (11) **1 867 650 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06715617.4 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/304894 13.03.2006
(87) WO 2006/098270 2006/38 21.09.2006
(30) 14.03.2005 JP 2005070607
07.10.2005 JP 2005294589
(54) • *HYDROXYMETHYLBORVERBINDUNGEN*
• *HYDROXYMETHYLBORON COMPOUNDS*
• *COMPOSES DE L HYDROXYMETHYLBORÉ*
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10,
Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo
112-8088, JP
(72) TANAKA, Keigo c/o Tsukuba Research
Laboratories, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3002
635, JP
INOUE, Satoshi c/o Tsukuba Research
Laboratories, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3002
635, JP
ITO, Daisuke c/o Tsukuba Research Labora-
tories, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3002 635, JP
MURAI, Norio c/o Tsukuba Research
Laboratories, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3002
635, JP
KABURAGI, Yosuke c/o Tsukuba Research,
5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3002 635, JP
SHIROTORI, Shuji c/o Tsukuba Research, 5-
chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3002 635, JP
SUZUKI, Shuichi c/o TsukubaResearch
Laboratories, Tsukuba-shi, Ibaraki, 30026
35, JP
OHASHI, Yoshiaki c/o Tsukuba Research, 5-
chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3002 635, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C07F 5/02** (11) **1 867 651 A1**
C07D 409/14

- (25) De (26) De
(21) 07114437.2 (22) 29.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(30) 12.11.2003 DE 10353094
(54) • *Halbleitende Schichten enthaltend lineare organische Thiophen-Phenylen-Oligomere*
• *Semi-conducting coatings containing organic linear thiophen-phenyl oligomers*
• *Couche semi-conductrice contenant du thiophène-phényle-oligomère organique linéaire*
(71) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91,
38642 Goslar, DE
(72) Kirchmeyer, Stefan, Dr., 51375 Leverkusen,
DE
Ponomarenko, Sergei, Dr., 107589 Moskau,
RU

(74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, H.C. Starck GmbH Patentabteilung Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE
(62) 04025731.3 / 1 531 154

C07F 7/10 → (51) **C07H 15/26**

(51) **C07F 7/18** (11) **1 867 652 A1**
(25) En (26) En
(21) 07011805.4 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 JP 2006167892
(54) • *Organosiliziumverbindung*
• *Organosilicon compound*
• *Composant d'organosilicone*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi 2-chome, Tokyo 100-0005, JP
(72) Matsumoto, Nobuaki, Annaka-shi Gunma-ken, JP
Miyoshi, Kei, Annaka-shi Gunma-ken, JP
Yamada, Kunihiko, Annaka-shi Gunma-ken, JP
Ozai, Toshiyuki, Annaka-shi Gunma-ken, JP
(74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **C07F 7/18** (11) **1 867 653 A1**
C07F 7/20

(25) En (26) En
(21) 07110150.5 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 US 813087 P
24.05.2007 US 753153
(54) • *Organosiliciumprodukt mit geringer Verunreinigung als CVD-Vorläufer*
• *Low-impurity organosilicon product as precursor for CVD*
• *Produit organosilicé à faible teneur en impuretés en tant que précurseur du CVD*
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Mayorga, Steven Gerard, Oceanside,, CA 92056, US
O'Neill, Mark Leonard, Allentown,, PA 18104, US
Chandler, Kelly Ann, San Marcos,, CA 92078, US
(74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C07F 7/20 → (51) **C07F 7/18**

C07F 7/22 → (51) **C07D 211/14**

(51) **C07F 9/50** (11) **1 867 654 A1**
B01J 31/24 **C07B 53/00**
C07D 453/02 **C07F 15/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05727919.2 (22) 30.03.2005
(84) DE GB
(86) JP 2005/006048 30.03.2005
(87) WO 2006/103756 2006/40 05.10.2006
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCH AKTIVEM CHINUCLIDINOL*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF OPTICALLY ACTIVE QUINUCLIDINOL*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE QUINUCLIDINOL ACTIF SUR LE PLAN OPTIQUE*

(71) Nagoya Industrial Science Research Institute, 10-19, Sakae 2-Chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0008, JP
Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha, 2-8, Nihon-bashihoncho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, 103-0023, JP

(72) NOYORI, Ryoji, Nisshin-shi, Aichi 4700132, JP
OKUMA, Takeshi, 401 Berudomiiirusoennigokan, Sapporo-shi, Hokkaido 0600011, JP
TSUTSUMI, Kunihiko, Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha, Soka-shi, Saitama 340-0003, JP
UTSUMI, Noriyuki, Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha, Soka-shi, Saitama 340-0003, JP
MURATA, Kunihiko, Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha, Soka-shi, Saitama 340-0003, JP
KATAYAMA, Takeaki, Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha, Soka-shi, Saitama 340-0003, JP

(74) Flaccus, Rolf-Dieter, Patentanwalt Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

C07F 15/00 → (51) **C07F 9/50**

C07F 17/00 → (51) **C08F 10/06**

(51) **C07G 17/00** (11) **1 867 655 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06729227.6 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/305230 16.03.2006
(87) WO 2006/109405 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 JP 2005110500
(54) • *VERFAHREN ZUR ZUBEREITUNG EINES PFLANZENEXTRAKTS*
• *METHOD FOR PREPARATION OF PLANT EXTRACT*
• *PROCEDE POUR LA PREPARATION D'EXTRAIT VEGETAL*

(71) Asahi Breweries, Ltd., 7-1, Kyobashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8323, JP
(72) WATANABE, Takehiro, Nikka Whisky Distilling Co.Ltd, Hirosaki-shi Aomori 036-8336, JP
FUJITA, Rumi, Asahi Brewery, Ltd., Moriya-shi Ibaraki 302-0106, JP
TAGASHIRA, Motoyuki, Midori, 1-chome, Moriya-shi Ibaraki, 3020106, JP
HIGUCHI, Seiichi, 1-21, Midori 1-chome, Moriya-shi Ibaraki 3020106, JP
KANDA, Tomomasa, 1-21, Midori 1-chome, Moriya-shi Ibaraki 3020106, JP
TANABE, Masayuki, 1-21, Midori 1-chome, Moriya-shi Ibaraki 3020106, JP

(74) Vaillant, Jeanne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **C07H 15/26** (11) **1 867 656 A1**
A61K 31/7052 **A61K 31/7056**
A61P 37/06 **A61P 43/00**
C07D 205/04 **C07D 207/12**
C07F 7/10

(25) Ja (26) En
(21) 06715492.2 (22) 03.03.2006
(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2006/304671 03.03.2006
(87) WO 2006/093352 2006/36 08.09.2006
(30) 04.03.2005 JP 2005059934
(54) • *VERBINDUNG MIT CYCLISCHER STRUKTUR UND ANWENDUNG DAVON*
• *COMPOUND HAVING CYCLIC STRUCTURE AND USE THEREOF*
• *COMPOSE A STRUCTURE CYCLIQUE ET SON UTILISATION*

(71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
(72) FUHSHUKU, Ken-ichi, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300, JP
MORI, Kenji, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300, JP
TASHIRO, Takuya, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300, JP
TANIGUCHI, Masaru, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300, JP
SEINO, Ken-ichiro, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300, JP

(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07H 17/00 → (51) **C07D 237/26**

C07J 5/00 → (51) **A61K 31/573**

C07K 1/00 → (51) **C07K 14/00**

C07K 1/22 → (51) **C07K 16/18**

C07K 7/00 → (51) **C07D 237/26**

(51) **C07K 14/00** (11) **1 867 657 A1**
C08G 69/10 **C07K 1/00**
A61K 47/48

(25) En (26) En
(21) 06012351.0 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Alpha-Poly (Glutaminsäure) und seinen Derivaten*
• *Process for the preparation of poly-alpha glutamic acid and derivatives thereof*
• *Procédé de préparation d'acide alpha polyglutamique et dérivé celle-ci*

(71) Cell Therapeutics Europe S.R.L., Via Ariosto 23, 20091 Bresso, MI, IT
CELL THERAPEUTICS, INC., 501 Elliott Avenue West, Suite 400, Seattle, WA 98119, US

(72) Mc Kennon, Marc, 20052 Monza (Milan), IT
Da Re, Giovanni, 20139 Milan, IT
Felicciotti, Luca, 20099 Sesto San Giovanni (Milan), IT

Artico, Marco, 20015 Parabiago (Milan), IT
Pardi, Gianluca, 56010 Ripafratta (Pisa), IT
Grugini, Mario, 20026 Novate (Milan), IT

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/09**

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 14/76** (11) **1 867 658 A1**
A61K 38/38 **B01D 15/08**

(25) En (26) En
(21) 07106698.9 (22) 23.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 21.11.1997 GB 9724725
05.06.1998 GB 9812202

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Lactalbumin*
• *Lactalbumin production process*
• *Procédé de fabrication de lactalbumine*

(71) Nya Hamlet Pharma AB, c/o Advokatfirman Vinge KB BOX 11025, 404 21 Göteborg, SE

(72) Svanborg, Catharina, 222 29, Lund, SE
Svensson, Malin Wilhemina, 227 31, Lund, SE

Håkansson, Per Anders, 223 54, Lund, SE
(74) Aamand, Jesper L., Hoiberg A/S St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK
(62) 98955823.4 / 1 032 596

(51) **C07K 16/18** (11) **1 867 659 A1**
C07K 16/44 **C07K 1/22**
C12P 21/08 **G01N 33/53**
G01N 33/577

(25) Ja (26) En
(21) 06730854.4 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/306906 31.03.2006
(87) WO 2006/109599 2006/42 19.10.2006
(30) 05.04.2005 JP 2005108623
(54) • **SPEZIELLER ANTIKÖRPER GEGEN VON 3,4-DGE ABGELEITETES AGE**
• **ANTIBODY REACTIVE SPECIFICALLY TO AGE DERIVED FROM 3,4-DGE**
• **ANTICORPS RÉACTIF SPÉCIFIQUEMENT VIS-A-VIS D'AGE DÉRIVÉ DE 3,4-DGE**
(71) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi Naka-ku, Hiroshima-shi, JP
(72) YAMAMOTO, Takashi, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-3168, JP
KIMURA, Yuko, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-0051, JP
(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skührer-Weise Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C07K 16/18 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/28 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/32 → (51) **C07K 19/00**

C07K 16/44 → (51) **C07K 16/18**

(51) **C07K 19/00** (11) **1 867 660 A1**
C12N 15/62

(25) En (26) En
(21) 06012262.9 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • **Fusionsprotein welches proteolytisch geschnitten werden kann und einen Faktor der Blutgerinnungskaskade enthält**
• **Proteolytically cleavable fusion protein comprising a blood coagulation factor**
• **Protéine de fusion qui peut être clivée protéolyticalement et qui contient un facteur de la coagulation sanguine**
(71) CSL Behring GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
(72) Metzner, Hubert, Dr., 35041 Marburg, DE
Weimar, Thomas, Dr., 35075 Gladenbach, DE
Schulte, Stefan, Dr., 35043 Marburg, DE

(51) **C07K 19/00** (11) **1 867 661 A1**
C07K 16/32 **A61K 39/395**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 06290952.8 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • **Zusammensetzungen und Verfahren zur Einschleusung von Anti-aktivierten-Ras-Antikörpern in Zellen**
• **Compositions and methods for delivering anti-activated ras antibodies into cells**

• **Compositions et procédés pour amener d'anticorps du Ras activé dans des cellules**
(71) Diatos, 166 boulevard du Montparnasse, 75014 Paris, FR
(72) De Coupade, Catherine, 78000 Versailles, FR
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

C08F 4/642 → (51) **C08F 10/06**

(51) **C08F 10/06** (11) **1 867 662 A2**
C08F 4/642 **C08L 23/10**
C07F 17/00 **C08J 5/18**
B32B 27/32 **C08F 110/06**

(25) En (26) En
(21) 07116930.4 (22) 25.06.1999
(84) DE
(30) 25.06.1998 JP 17925298
24.07.1998 JP 21011598
26.08.1998 JP 23987298
23.10.1998 JP 30289298
05.01.1999 JP 28399
03.03.1999 JP 5502599
24.03.1999 JP 7969499
29.03.1999 JP 8649199
31.03.1999 JP 9342099
12.04.1999 JP 10399699
(54) • **Propylenpolymer und Zusammensetzung damit, Formobjekt und Laminat damit sowie Verfahren zur Herstellung von Propylenpolymer und einer Zusammensetzung damit**
• **Propylene polymer and composition containing the same, molded object and laminate comprising these, and processes for producing propylene polymer and composition containing the same**
• **Polymère de propylène et composition le contenant, objet moulé et stratifié les comprenant, et procédés pour la fabrication de polymère de propylène et composition le contenant**
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) Minami, Yutaka, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Kijima, Masato, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Okamoto, Takuji, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Seta, Yasushi, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Mogi, Yasuhiro, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Ota, Tsuyoshi, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Funabashi, Hideo, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Kashiwamura, Takashi, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Tani, Noriyuki, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Kanamaru, Masami, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Kakigami, Koji, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
(62) 06123510.7 / 1 772 467
99926823.8 / 1 095 951
(51) **C08F 10/06** (11) **1 867 663 A2**
C08F 4/642 **C08L 23/10**
C07F 17/00 **C08J 5/18**
B32B 27/32 **C08F 110/06**
(25) En (26) En
(21) 07116932.0 (22) 25.06.1999
(84) DE

(30) 25.06.1998 JP 17925298
24.07.1998 JP 21011598
26.08.1998 JP 23987298
23.10.1998 JP 30289298
05.01.1999 JP 28399
03.03.1999 JP 5502599
24.03.1999 JP 7969499
29.03.1999 JP 8649199
31.03.1999 JP 9342099
12.04.1999 JP 10399699

(54) • **Propylenpolymer und Zusammensetzung damit, Formobjekt und Laminat damit sowie Verfahren zur Herstellung von Propylenpolymer und einer Zusammensetzung damit**
• **Propylene polymer and composition containing the same, molded object and laminate comprising these, and processes for producing propylene polymer and composition containing the same**
• **Polymère de propylène et composition le contenant, objet moulé et stratifié les comprenant, et procédés pour la fabrication de polymère de propylène et composition le contenant**
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) Minami, Yutaka, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Kijima, Masato, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Okamoto, Takuji, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Seta, Yasushi, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Mogi, Yasuhiro, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Ota, Tsuyoshi, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Funabashi, Hideo, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Kashiwamura, Takashi, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Tani, Noriyuki, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Kanamaru, Masami, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
Kakigami, Koji, Ichihara-shi Chiba 299 0107, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
(62) 06123510.7 / 1 772 467
99926823.8 / 1 095 951

C08F 110/06 → (51) **C08F 10/06**

C08F 212/32 → (51) **C08F 220/18**

(51) **C08F 220/06** (11) **1 867 664 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06729365.4 (22) 17.03.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/305375 17.03.2006
(87) WO 2006/101038 2006/39 28.09.2006
(30) 18.03.2005 JP 2005080515
06.04.2005 JP 2005110224
(54) • **KOSMETIKUM FÜR AUGENWIMPER**
• **COSMETIC FOR EYELASH**
• **COSMETIQUE POUR CILS**
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) YOSHIDA, Kensuke, unka 2-chome, Sumidaku, Tokyo, 1318501, JP
KUWAHARA, Kazuo, Minato, Wakayama-shi, Wakayama, 6408580, JP
NAKAMURA, Sugiko, Minato, Wakayama-shi, Wakayama, 6408580, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08F 220/12** (11) **1 867 665 A2**

(25) En (26) En
(21) 07018901.4 (22) 09.06.2004

(84) DE FR GB IT

(30) 09.06.2003 JP 2003163748
21.10.2003 JP 2003360521

- (54) • *Vernetzbare Methacrylharzzusammensetzung und transparentes Element*
- *Crosslinkable methacrylic resin composition and transparent member*
- *Composition méthacryllique réticulable et élément transparent*

(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

(72) Kohgo, Osamu c/o Mitsui Chemicals, Inc., Chiba 299-0265, JP
Kawasaki, Noboru c/o Mitsui Chemicals, Inc., Chiba 299-0265, JP

Enna, Masahiro c/o Mitsui Chemicals, Inc., Chiba 299-0265, JP

(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(62) 04745953.2 / 1 632 507

(51) **C08F 220/18** (11) **1 867 666 A1**
C08F 212/32 **C08F 297/02**
G01N 30/88

(25) Ja (26) En
(21) 06730170.5 (22) 28.03.2006

(84) DE

(86) JP 2006/306222 28.03.2006

(87) WO 2006/109560 2006/42 19.10.2006

(30) 07.04.2005 JP 2005110859

- (54) • *OPTISCH AKTIVES COPOLYMER, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DAS COPOLYMER ENTHALTENDE CHROMATOGRAPHIEPACKUNG*
- *OPTICALLY ACTIVE COPOLYMER, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND PACKING FOR CHROMATOGRAPHY COMPRISING THE COPOLYMER*
- *COPOLYMERE OPTIQUEMENT ACTIF, PROCÉDE DE PRODUCTION, ET STRUCTURE DE REMPLISSAGE POUR CHROMATOGRAPHIE COMPRENANT LE COPOLYMER*

(71) Nara Institute of Science and Technology, 8916-5, Takayamacho, Ikoma-shi, Nara 630-0101, JP

Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

(72) NAKANO, Tamaki, Nara 6310805, JP
YAEHASHI, Takayuki, Nara 6310023, JP
TUJI, Masashi, Aichi 4640823, JP

(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

C08F 297/02 → (51) **C08F 220/18**

(51) **C08G 2/28** (11) **1 867 667 A1**
C08K 5/19

(25) En (26) En
(21) 07252373.1 (22) 12.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 JP 2006163961

- (54) • *Herstellungsverfahren für stabilisiertes Polyacetalharz, stabilisiertes Polyacetalharz, stabilisierte Polyacetalharz-Zusammensetzung und geformter Artikel aus stabilisiertem Polyacetalharz*

- *Method for manufacturing stabilized polyacetal resin, stabilized polyacetal resin, stabilized polyacetal resin composition, and molded article of stabilized polyacetal resin*
- *Procédé de fabrication de résine polyacétalique stabilisée, résine polyacétalique stabilisée, composition de résine polyacétalique stabilisée, et article moulé de résine polyacétalique stabilisée*

(71) Polyplastics Co., Ltd., 18-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8280, JP

(72) Harashina, Hatsuhiro c/o Polyplastics Co., Ltd, Shizuoka 416-8533, JP

Nakao, Hiroaki c/o Polyplastics Co., Ltd, Shizuoka 416-8533, JP

(74) Peel, James Peter, Barker Brettell 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **C08G 12/12** (11) **1 867 668 A1**
C08G 12/32 **C08G 12/38**
B01J 10/00

(25) De (26) De
(21) 07109259.7 (22) 31.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 EP 06115396

- (54) • *Sprühkondensationsverfahren für die Harzherstellung*

- *Spray condensation method for resin manufacture*

- *Procédé de condensation par vaporisation pour la fabrication de la résine*

(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Karim, Asif, 68159, Mannheim, DE

C08G 12/32 → (51) **C08G 12/12**

C08G 12/38 → (51) **C08G 12/12**

C08G 18/08 → (51) **C08G 18/76**

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/76**

(51) **C08G 18/16** (11) **1 867 669 A1**
C08G 18/18 **C08G 18/32**

(25) En (26) En
(21) 07011056.4 (22) 05.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 US 451176

- (54) • *Katalysatorzusammensetzungen zur Verbesserung der Leistung von Polyurethanschaum*

- *Catalyst compositions for improving polyurethane foam performance*

- *Compositions de catalyseur pour améliorer la performance de mousse de polyuréthane*

(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Bender, Jared Denis, Coplay PA 18037, US
Listemann, Mark Leo, Kutztown PA 19530, US

Tobias, James Douglas, Center Valley PA 18034, US

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C08G 18/18 → (51) **C08G 18/16**

C08G 18/28 → (51) **C09J 163/00**

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/16**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/76**

(51) **C08G 18/76** (11) **1 867 670 A2**
C08G 18/08 **C08G 18/12**
C08G 18/48 **C09J 175/08**

(25) En (26) En
(21) 07117900.6 (22) 15.11.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.11.2003 US 715916

- (54) • *Wässrige Polyurethan-Dispersion sowie Herstellungs- und Verwendungsverfahren dafür*

- *Aqueous polyurethane dispersion and method for making and using same*

- *Dispersion aqueuse de polyuréthane et procédé de fabrication et d'utilisation correspondant*

(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Klingenberg, Eric Howard, Emmaus, PA 18049, US

Fazel, Shafiq Nisarali, Allentown, PA 18104, US

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(62) 04027074.6 / 1 533 329

(51) **C08G 59/00** (11) **1 867 671 A2**

(25) En (26) En
(21) 07019358.6 (22) 08.01.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(30) 08.01.2003 US 438656 P
08.01.2003 US 438691 P

- (54) • *Elastomere Zusammensetzungen auf der Basis von Castoröl / epoxidisiertem Sojabohnenöl*

- *Castor Oil/Epoxidized soybean oil based elastomeric compositions*

- *Compositions élastomériques à base d'huile de soja époxyde/huile de ricin*

(71) TEXAS TECH UNIVERSITY, Box 42007, Lubbock, TX 79409-2007, US

(72) Parker, Harry W., Lake Jackson TX 77566, US

Tock, Richard W., Lubbock TX 79424-2147, US

Qiao, Fang, Lancaster PA 17601, US

Lenox, Ronald S., Lancaster PA 17601, US

(74) von Fünér, Nicolai, et al, v. Fünér Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 2&3, 81541 München, DE

(62) 04700898.2 / 1 581 577

(51) **C08G 59/14** (11) **1 867 672 A1**
C08J 5/24 **C08L 63/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06731438.5 (22) 07.04.2006

(84) DE IT

(86) JP 2006/307491 07.04.2006

(87) WO 2006/109744 2006/42 19.10.2006

(30) 07.04.2005 JP 2005110584

- (54) • *EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNG*
- *EPOXY RESIN COMPOSITION*
- *COMPOSITION DE RÉSINE ÉPOXYDE*

- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
- (72) ARAI, Takeshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
- URAKAWA, Masaaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08G 59/68 → (51) **C09J 163/00**

C08G 63/91 → (51) **C08L 67/04**

- (51) **C08G 65/333** (11) **1 867 673 A1**
A61K 31/282 **A61P 35/00**
A61K 47/48

- (25) Ja (26) En
- (21) 06729717.6 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/305750 16.03.2006
- (87) WO 2006/098496 2006/38 21.09.2006
- (30) 18.03.2005 JP 2005080117
- (54) • *KOORDINATIONSVERBINDUNG AUS DIAMINOCYCLOHEXAN-PLATIN(II) UND BLOCKCOPOLYMER UND DIESE ENTHALTENDES ANTIKREBSMITTEL*
- *COORDINATION COMPOUND COMPOSED OF DIAMINOCYCLOHEXANE PLATINUM (II) AND BLOCK COPOLYMER AND ANTICANCER AGENT COMPRISING THE SAME*
- *COMPOSE DE COORDINATION COMPOSE DU DIAMINOCYCLOHEXANE PLATINE (II) ET D'UN COPOLYMER SEQUENCE ET AGENT ANTICANCEREUX LE COMPRENANT*

- (71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113-8654, JP
- (72) KATAOKA, Kazunori, Tokyo, 1138654, JP
- NISHIYAMA, Nobuhiro, Tokyo, 1138654, JP
- CABRAL, Horacio, Tokyo, 1138654, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08G 69/10 → (51) **C07K 14/00**

C08G 73/10 → (51) **C08J 5/18**

- (51) **C08G 77/60** (11) **1 867 674 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06731082.1 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/307134 04.04.2006
- (87) WO 2006/109628 2006/42 19.10.2006
- (30) 08.04.2005 JP 2005111695
- (54) • *POLYCARBOSILAN UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *POLYCARBOSILANE AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
- *POLYCARBOSILANE ET PROCEDE POUR LE PRODUIRE*

- (71) TOAGOSEI CO., LTD., 14-1, Nishishimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8419, JP
- (72) SHIMANO, Toshihisa, Matsuyamajyutaku C-2-4, Aichi 431-0303, JP
- KITAMURA, Akinori, CORP.RES.LAB.TOAGOSEI CO LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0027, JP

ARANO, Akio, CORP.RESEARCH LAB.TOAGOSEI CO.LTD., Nagoya-shi, Aichi 455-0027, JP

SUZUKI, Hiroshi, CORPORATE RES.LAB. TOAGOSEI CO.LTD, Nagoya-shi, Aichi 455-0027, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C08J 5/12 → (51) **B32B 5/18**

- (51) **C08J 5/18** (11) **1 867 675 A1**
B29C 41/24 **B29C 55/12**
C08G 73/10 **B29K 79/00**
B29L 7/00 **C08L 79/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06730931.0 (22) 27.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/306983 27.03.2006
- (87) WO 2006/104228 2006/40 05.10.2006
- (30) 28.03.2005 JP 2005091924
- 10.06.2005 JP 2005170857

- (54) • *FOLIE AUS AROMATISCHEM POLYIMID UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *AROMATIC POLYIMIDE FILM AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
- *FILM DE POLYIMIDE AROMATIQUE ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CELUI-CI*

- (71) Teiken Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
- (72) ISHIWATA, Toyoaki, inodecho, Iwakuni-shi, Yamaguchi, 740001, JP
- MATSUO, Jyuhou, ahigaoka 4-chome, Hino-shi, Tokyo, 19100, JP
- KIDO, Nobuaki, iyoda-ku, Tokyo, 1000011, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C08J 5/18 → (51) **C08F 10/06**

C08J 5/18 → (51) **G03F 1/00**

C08J 5/24 → (51) **C08G 59/14**

C08J 7/04 → (51) **C10M 171/00**

C08J 7/06 → (51) **C10M 171/00**

- (51) **C08J 9/00** (11) **1 867 676 A1**
C09J 163/00 B60R 13/08

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06290987.4 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Expandierbare Dichtungszusammensetzung zur Verstärkung von metallischen Hohlteilen*
- *Expandable sealing composition for structurally reinforcing metallic hollow parts*
- *Composition de mastic expansible pour le renforcement structural de corps creux métalliques*

- (71) HUTCHINSON, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR
- (72) Laborbe, Elise, 45200 Amilly, FR
- (74) Bolinches, Michel Jean-Marie, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C08J 9/12 → (51) **B32B 5/18**

- (51) **C08J 9/18** (11) **1 867 677 A1**
C08J 9/232 **C08L 101/16**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06729498.3 (22) 20.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/305530 20.03.2006
- (87) WO 2006/103972 2006/40 05.10.2006
- (30) 25.03.2005 JP 2005088291

- (54) • *AUFGESCHÄUMTE POLYHYDROXYALKANOATHARZTEILCHEN*
- *FOAMED POLYHYDROXYALKANOATE RESIN PARTICLES*
- *PARTICULES DE MOUSSE DE RESINE DE POLYHYDROXYALKANOATE*

- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP

- (72) MIYAGAWA, Toshio c/o Kaneka Corporation, Osaka 566-0072, JP
- HIROSE, Fuminobu c/o Kaneka Corporation, Osaka, 566-0072, JP
- SENDA, Kenichi, inishi, Settsu-shi, Osaka, 5660072, JP

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08J 9/232 → (51) **C08J 9/18**

C08K 3/22 → (51) **C09D 7/12**

C08K 3/22 → (51) **G06K 19/077**

C08K 5/19 → (51) **C08G 2/28**

C08K 7/16 → (51) **B63C 7/10**

C08L 7/00 → (51) **B60C 1/00**

C08L 9/00 → (51) **B60C 1/00**

C08L 21/00 → (51) **B60C 1/00**

C08L 23/00 → (51) **B32B 5/18**

C08L 23/10 → (51) **C08F 10/06**

- (51) **C08L 23/16** (11) **1 867 678 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07009241.6 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.06.2006 JP 2006167651
- (54) • *Thermoplastische Elastomerzusammensetzung und durch formen derselben geformtes Element*

- *Thermoplastic elastomer composition and molded member obtained by molding the same*
- *Composition en élastomère thermoplastique et élément moulé obtenu par son moulage*

- (71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP

- (72) Onishi, Masaaki, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- Nakajima, Yukinori, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- Tanaka, Chikara, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C08L 51/06 → (51) **C09J 151/06**

C08L 63/00 → (51) **C08G 59/14**

- (51) **C08L 67/04** (11) **1 867 679 A1**
B29C 45/00 **B29C 51/10**

- B29C 55/12** **C08L 101/16**
(25) Ja (26) En
(21) 06729292.0 (22) 10.03.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/305302 10.03.2006
(87) WO 2006/095923 2006/37 14.09.2006
(30) 10.03.2005 JP 2005066591
20.10.2005 JP 2005305878
28.12.2005 JP 2005380484
04.01.2006 JP 2006000279
- (54) • **POLYMILCHSÄUREZUSAMMENSETZUNG UND FORMKÖRPER DARAUS**
• **POLYLACTIC ACID COMPOSITION AND MOLDINGS THEREOF**
• **COMPOSITION D ACIDE POLYLACTIQUE ET PRODUITS MOULES UTILISANT LADITE COMPOSITION**
- (71) Tohcello Co., Ltd., 3-3, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
(72) WAKAKI, Hiroyuki, ashima-gun, Ibaraki, 3060213, JP
NARITA, Junichi, ashima-gun, Ibaraki, 3060213, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C08L 67/04** (11) **1 867 680 A1**
C08G 63/91 **D01F 6/62**
D01F 6/92 **C08L 101/16**
- (25) Ja (26) En
(21) 06730094.7 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/306146 27.03.2006
(87) WO 2006/104092 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 JP 2005095977
11.11.2005 JP 2005328145
- (54) • **HARZZUSAMMENSETZUNG, DARAUS HERGESTELLTER FORMKÖRPER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ZUSAMMENSETZUNG UND DES GEGENSTANDS**
• **RESIN COMPOSITION, MOLDED ARTICLE PRODUCED FROM THE SAME, AND PROCESSES FOR PRODUCTION OF THE COMPOSITION AND ARTICLE**
• **COMPOSITION DE RESINE, ARTICLE MOULE PRODUIT A PARTIR DE CETTE COMPOSITION ET PROCEDES DE PRODUCTION DE LA COMPOSITION ET DE L'ARTICLE**
- (71) TORAY INDUSTRIES INC., 2-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8666, JP
(72) MOCHIDUKI, Katsuhiko, -chome, Mishima-shi, Shizuoka, 4110033, JP
MIHARA, Takaaki, 2-chome, Mishima-shi, Shizuoka, 4110033, JP
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C08L 79/08 → (51) **C08J 5/18**

- (51) **C08L 83/04** (11) **1 867 681 A1**
C09D 183/04 **B32B 9/04**
G03F 7/09
- (25) En (26) En
(21) 07252310.3 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 JP 2006167242
(54) • **Siliciumhaltige, folienbildende Zusammensetzung, siliciumhaltige Folie, siliciumhaltiges, folientragendes Substrat und Strukturierungsverfahren**

- **Silicon-containing film-forming composition, silicon-containing film, silicon-containing film-bearing substrate, and patterning method**
• **Composition de formation d'un film contenant du silicone, film contenant du silicone, substrat porteur de film contenant du silicone et procédé de placement de motif**
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Ogihara, Tsutomu, c/o New Funct. Mat. Res. Cntr, Kubiki-ku, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Ueda, Takafumi, c/o New Funct. Mat. Res. Cntr, Kubiki-ku, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Asano, Takeshi, c/o New Funct. Mat. Res. Cntr, Kubiki-ku, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Iwabuchi, Motoaki, c/o New Funct. Mat. Res. Cntr, Kubiki-ku, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
(74) Oxley, Rachel Louise, et al, Mewburn Ellis, York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C08L 101/16 → (51) **C08J 9/18****C08L 101/16** → (51) **C08L 67/04**

- (51) **C09B 23/00** (11) **1 867 682 A1**
G02B 5/22
- (25) Ja (26) En
(21) 06731041.7 (22) 04.04.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/307093 04.04.2006
(87) WO 2006/109618 2006/42 19.10.2006
(30) 05.04.2005 JP 2005108339
11.01.2006 JP 2006004215
- (54) • **CYANINVERBINDUNGEN, OPTISCHE FILTER UND OPTISCHE AUFZEICHNUNGSMATERIALIEN**
• **CYANINE COMPOUNDS, OPTICAL FILTERS AND OPTICAL RECORDING MATERIALS**
• **COMPOSÉS CYANINES, FILTRES OPTIQUES ET SUPPORTS D'ENREGISTREMENT OPTIQUE**
- (71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
(72) AOYAMA, Yohei, Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
SHIGENO, Koichi, Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- (51) **C09B 29/12** (11) **1 867 683 A1**
A61L 27/00 **C09B 43/20**
C09B 69/10 **G02C 7/04**
C09K 3/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06715175.3 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/304092 03.03.2006
(87) WO 2006/112173 2006/43 26.10.2006
(30) 08.04.2005 JP 2005112401
(54) • **NEUER POLYMERISIERBARER FARBSTOFF UND DARAUF BASIERENDE OPHTHALMISCHE LINSE**
• **NOVEL POLYMERIZABLE DYE AND OPHTHALMIC LENS CONTAINING THE SAME**
• **NOUVEAU COLORANT POLYMERISABLE ET LENTILLE OPHTHALMIQUE CONTENANT CELUI-CI**
- (71) Menicon Co., Ltd., 21-19, Aoi 3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0006, JP
(72) SATAKE, Kohsuke, Nagoya-shi, Aichi 455-8057, JP

- NIWA, Kazuharu, 4650041, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **C09B 31/08** (11) **1 867 684 A1**
C07D 209/48 **C07D 215/38**
C07D 235/26 **C07D 277/66**
C09B 31/22 **C09D 201/00**
G02B 5/30

- (25) Ja (26) En
(21) 06731028.4 (22) 04.04.2006
(84) DE
(86) JP 2006/307080 04.04.2006
(87) WO 2006/107035 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 JP 2005107636
07.04.2005 JP 2005110535
21.04.2005 JP 2005123092
07.10.2005 JP 2005295499
27.03.2006 JP 2006084605
- (54) • **FARBMITTEL FÜR ANISOTROPEN FARBMITTELFILM, DAS FARBMITTEL ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG, ANISOTROPER FARBMITTELFILM SOWIE POLARISIERELEMENT**
• **COLORING MATTER FOR ANISOTROPIC COLORING MATTER FILM, COMPOSITION COMPRISING SAID COLORING MATTER, ANISOTROPIC COLORING MATTER FILM, AND POLARIZING ELEMENT**
• **MATIERE COLORANTE POUR FILMS DE MATIERE COLORANTE ANISOTROPE, COMPOSITION COMPRENANT LADITE MATIERE COLORANTE, FILM DE MATIERE COLORANTE ANISOTROPE ET ELEMENT DE POLARISATION**
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
(72) SANO, H., Mitsubishi Chem. Grp Science & Tech., Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
YONEYAMA, T., Mitsubishi Chem. Grp Science & Tech., Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
NISHIMURA, M., Mitsubishi Chem. Grp Science & Tech., Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
SHIMIZU, W., Mitsubishi Chem. Grp Science & Tech., Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
HASEGAWA, R., Mitsubishi Chem. Grp Science & Tech., Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
KADOWAKI, M., Mitsubishi Chem. Grp Science & Tech., Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
OIZUMI, J., Mitsubishi Chem. Grp Science & Tech., Yokohama-shi, Kanagawa 277-8502, JP
(74) Merkle, Gebhard, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

C09B 31/22 → (51) **C09B 31/08****C09B 43/20** → (51) **C09B 29/12**

- (51) **C09B 47/067** (11) **1 867 685 A1**
C09D 11/00 **C09B 67/22**
- (25) De (26) De
(21) 06115415.9 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (54) • **Phthalocyanin-Farbstoffe, ihre Herstellung und Verwendung**
• **Phthalocyanin dyes, their preparation and use**

- *Colorants phthalocyanines, leur préparation et leur utilisation*
- (71) ILFORD Imaging Switzerland GmbH, Route de l'Ancienne Papeterie, Case postale 160, 1723 Marly 1, CH
- (72) Baettig, Kurt, 1724, Le Mouret, CH
Jan, Gérald, Dr., 1752, Villars-sur-Glâne, CH

C09B 67/22 → (51) **C09B 47/067**

C09B 69/10 → (51) **C09B 29/12**

C09C 1/48 → (51) **C09D 11/02**

C09C 3/10 → (51) **C09D 11/02**

- (51) **C09D 5/00** (11) **1 867 686 A1**
C09D 7/12
- (25) En (26) En
(21) 07252396.2 (22) 13.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.06.2006 US 453180
- (54) • *Farbformulierung für eine äußere Tiefbasis*
• *Exterior deep base paint formulation*
• *Formulation pour peinture d'extérieur de base profonde*
- (71) BEHR PROCESS CORPORATION, 3400 W. Segerstrom Avenue, Santa Ana, CA 92704-6405, US
- (72) Tamg, Ming-ren, Irvine, California 92614, US
Brownell, Stan, Rancho Santa Margarita, California 92688, US
Maxey, Sidney, Rancho Santa Margarita, California 92688, US
Pham, Anh, Irvine, California 92614, US
Shah, Deven, Buena Park CA - 90620 Cell-213-268-0804, US
Pham, My Linh, St. Anaheim, California 92804, US
Pham, Annie, Anaheim, California 92801, US
Alexander, Anil, Santa Ana, California 92704, US
Nguyen, Kim, Santa Ana, California 92707, US
Minamyer, Mark, Aliso Viego, California 92656, US

- (74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

C09D 5/00 → (51) **B05D 7/24**

C09D 5/00 → (51) **C09D 7/12**

- (51) **C09D 7/12** (11) **1 867 687 A1**
C09D 183/00 **H01L 21/316**
- (25) Ja (26) En
(21) 06729340.7 (22) 17.03.2006
- (84) DE FR GB NL
- (86) JP 2006/305350 17.03.2006
- (87) WO 2006/101027 2006/39 28.09.2006
- (30) 23.03.2005 JP 2005084206
- (54) • *VORGÄNGERZUSAMMENSETZUNG FÜR PORÖSE MEMBRAN UND IHRE HERSTELLUNG, PORÖSE MEMBRAN UND IHRE HERSTELLUNG SOWIE HALBLEITERVORRICHTUNG*

• *PRECURSOR COMPOSITION FOR POROUS MEMBRANE AND PROCESS FOR PREPARATION THEREOF, POROUS MEMBRANE AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF, AND SEMICONDUCTOR DEVICE*

- *COMPOSITION DE PRECURSEUR POUR UNE MEMBRANE POREUSE ET PROCEDE POUR SA PREPARATION, MEMBRANE POREUSE ET PROCEDE POUR SA FABRICATION ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8543, JP
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) FUJII, Nobutoshi, Ibaraki 3002635, JP
NAKAYAMA, Takahiro, Ibaraki 3002635, JP
KANAYAMA, Toshihiko, Ibaraki 3058569, JP
KOHMURA, Kazuo, Chiba 2990265, JP
TANAKA, Hirofumi, Chiba 2990265, JP
- (74) Störzbach, Michael Andreas, Ammann Patentanwälte AG Bern Schwarztorstrasse 31, 3001 Bern, CH

(51) **C09D 7/12** (11) **1 867 688 A1**
C09D 5/00 **B01J 35/00**
C08K 3/22

- (25) De (26) De
(21) 07018208.4 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2004 DE 102004027379
- (54) • *Beschichtungszusammensetzung mit photokatalytischer Aktivität*
• *Coating composition having photocatalytic activity*
• *Revêtement avec activité photocatalytique*
- (71) STO AG, Ehrenbachstrasse 1, D-79780 Stühlingen, DE
- (72) Grochal, Peter. Dr., 79761 Waldshut, DE
Duttlinger, Werner, Dr., 79848 Bonndorf, DE
Troll, Michael, 79848 Bonndorf-Dillendorf, DE
Ermuth, Josef, 65205 Wiesbaden, DE
- (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7 II Aufgang, 80331 München, DE
- (62) 05731084.9 / 1 753 831

C09D 7/12 → (51) **C09D 5/00**

C09D 7/12 → (51) **C10M 171/00**

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 867 689 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07104748.4 (22) 23.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 KR 20060053311
- (54) • *Tintenzusammensetzung und Tintenpatrone mit der Tintenzusammensetzung*
• *Ink composition and ink cartridge including the ink composition*
• *Composition d'encre et cartouche d'encre comportant la composition d'encre*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Ham, Cheol 2203-503, Baekhyeon-maeul Koaroo Apartment, Gyeonggi-do, KR
Ryu, Seung-min 202-1804, Dongcheon-maeul Hyundai 2nd, Gyeonggi-do, KR
- (74) Moy, David, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **1 867 690 A1**
(25) En (26) En

- (21) 07252345.9 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 JP 2006164414
22.09.2006 JP 2006256897

- (54) • *Nichtwässriger Tintensatz für Tintenstrahl und Tintenstrahlauzeichnungsverfahren*
• *Non-aqueous ink-set for ink-jet and ink-jet recording method*
• *Assortiment d'encre non aqueuse pour jet d'encre et procédé d'enregistrement à jet d'encre*

- (71) Konica Minolta IJ Technologies, Inc., 1 Sakura-machi, Hino, Tokyo 191-8511, JP
- (72) Ushiku, Masayuki, Hino-shi, Tokyo, 191-8511, JP
Kato, Hisato, Hino-shi, Tokyo, 191-8511, JP
Kaneko, Manabu, Hino-shi, Tokyo, 191-8511, JP
- (74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C09D 11/00 → (51) **C09B 47/067**

(51) **C09D 11/02** (11) **1 867 691 A1**
C09C 1/48 **C09C 3/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 06729435.5 (22) 17.03.2006
- (84) DE ES FR GB
- (86) JP 2006/305446 17.03.2006
- (87) WO 2006/109430 2006/42 19.10.2006
- (30) 31.03.2005 JP 2005103727
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DRUCKFARBE FÜR DEN OFFSETDRUCK SOWIE DIE DANACH ERHALTENE DRUCKFARBE FÜR DEN OFFSETDRUCK*
• *PROCESS FOR PRODUCING INK COMPOSITION FOR OFFSET PRINTING AND INK COMPOSITION FOR OFFSET PRINTING PRODUCED BY SAID PRODUCTION PROCESS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE COMPOSITION D'ENCRE POUR IMPRESSION OFFSET ET COMPOSITION D'ENCRE POUR IMPRESSION OFFSET PRODUITE PAR LEDIT PROCEDE DE PRODUCTION*

- (71) SAKATA INX CORPORATION, 23-37, Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0002, JP

- (72) ARAKI, Takashi, SAKATA INX CORP., Osaka-shi, Osaka, 550-0002, JP
FUNAHASHI, Hiroaki, SAKATA INX CORP., Osaka-shi, Osaka, 550-0002, JP
KATAURA, Yuichi, SAKATA INX CORP., Osaka-shi, Osaka, 550-0002, JP

- (74) Hart Davis, Jason, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C09D 183/00 → (51) **C09D 7/12**

C09D 183/04 → (51) **B05D 7/24**

C09D 183/04 → (51) **C08L 83/04**

C09D 185/00 → (51) **G02B 1/10**

C09D 201/00 → (51) **C09B 31/08**

C09D 201/00 → (51) **C10M 171/00**

(51) **C09J 151/06** (11) **1 867 692 A1**
B32B 27/00 **C08L 51/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 06729966.9 (22) 24.03.2006
- (84) CH DE FR GB LI SE

- (86) JP 2006/306018 24.03.2006
- (87) WO 2006/104058 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 JP 2005096468
- (54) • *PROPYLENHALTIGE POLYMERZUSAMMENSETZUNG FÜR KLEBSTOFFE UND DAMIT HERGESTELLTE LAMINATE*
- *PROPYLENIC POLYMER COMPOSITION FOR ADHESIVES AND LAMINATES MADE BY USING THE SAME*
- *COMPOSITION DE POLYMERES PROPYLENIQUE POUR ADHESIFS ET STRATIFIES L'UTILISANT*
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) MOCHIZUKI, Hideki, Düsseldorf, 40211, DE
- YASUI, Shigeyuki, Ichihara-shi, Chiba, 2990108, JP
- OTA, Seiji, Ichihara-shi, Chiba, 2990108, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C09J 163/00** (11) **1 867 693 A1**
C08G 59/68 **C08G 18/28**

- (25) De (26) De
- (21) 06115326.8 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Hybridklebstoff*
- *Hybrid Adhesive*
- *Adhésifs hybrides*
- (71) Collano AG, Eichenstrasse 12, 6203 Sem-pach-Station, CH
- (72) Ferrand, Damien, 68150 Sierentz, FR
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

C09J 163/00 → (51) **C08J 9/00**

C09J 175/08 → (51) **C08G 18/76**

C09K 3/00 → (51) **C09B 29/12**

C09K 3/00 → (51) **C10M 171/00**

(51) **C09K 5/10** (11) **1 867 694 A1**
C01D 1/04

- (25) De (26) De
- (21) 06090105.5 (22) 15.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Gebinde mit Umlauf-Flüssigkeit*
- *Container with circulating fluid*
- *Récipient avec fluide circulant*
- (71) BaCoGa Technik GmbH, Alsfelder Warte 30, 36323 Grebenau, DE
- (72) Klieboldt, Wilhelm, 36043 Fulda, DE
- (74) Meys, Hildegard, Patentanwältin, Postfach 15 09 18, 10671 Berlin, DE

C09K 11/00 → (51) **C09K 11/61**

C09K 11/00 → (51) **G21K 4/00**

(51) **C09K 11/08** (11) **1 867 695 A1**
C09K 11/59 **C09K 11/62**
C09K 11/64 **C09K 11/66**
C09K 11/67

- (25) Ja (26) En
- (21) 06730851.0 (22) 31.03.2006
- (84) DE
- (86) JP 2006/306903 31.03.2006
- (87) WO 2006/106948 2006/41 12.10.2006

- (30) 01.04.2005 JP 2005106285
- 27.03.2006 JP 2006085148
- 27.03.2006 JP 2006085149
- 27.03.2006 JP 2006085150
- 28.03.2006 JP 2006086849
- 28.03.2006 JP 2006086850
- (54) • *LEGIERUNGSPULVER ALS ROHSTOFF FÜR ANORGANISCHES FUNKTIONELLES MATERIAL SOWIE LEUCHTSTOFF*
- *ALLOY POWDER FOR RAW MATERIAL OF INORGANIC FUNCTIONAL MATERIAL AND PHOSPHOR*
- *POUDRE D ALLIAGE EN TANT QUE MATIERE PREMIERE POUR UN MATERIAU INORGANIQUE FONCTIONNEL ET PHOSPHORE*

- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) WATANABE, Hiromu Mitsubishi Chemical Group Science, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP
- ITOU, Masumi, Mitsubishi Chemical Group Science, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP
- SEKI, Keiichi Mitsubishi Chemical Group Science, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP
- WADA, Hiroshi, Mitsubishi Chemical Group Science, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP
- SHIGEIWA, Motoyuki Mitsubishi Chemical Group Sce., Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2278502, JP
- TERADA, Kaoru, Mitsubishi Chemical Group Science, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2278502, JP
- KIJIMA, Naoto, Mitsubishi Chemical Group Science, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2278502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09K 11/08 → (51) **C09K 11/64**

C09K 11/59 → (51) **C09K 11/08**

(51) **C09K 11/61** (11) **1 867 696 A1**
C09K 11/00 **G01T 1/20**
G01T 1/202

- (25) Ja (26) En
- (21) 06712465.1 (22) 27.01.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) JP 2006/301299 27.01.2006
- (87) WO 2006/085442 2006/33 17.08.2006
- (30) 14.02.2005 JP 2005036068
- (54) • *SZINTILLATOR MIT HOHER ZÄHLRATE*
- *HIGH COUNTING RATE SCINTILLATOR*
- *SCINTILLATEUR À VITESSE DE COMPTAGE ÉLEVÉE*
- (71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (72) KOSHIMIZU, Masanori, Miyagi, 9830833, JP
- SHIBUYA, Kengo, Chiba 2730003, JP
- SAITO, Haruo, Tokyo 14000002, JP
- ASAI, Keisuke, Sendai-shi Miyagi, 9800861, JP
- HONDA, Tsuneo, Chiba, 2720804, JP
- (74) Wilson Gunn, Chancery House Chancery Lane, GB-London WC2A 1QU, GB

C09K 11/61 → (51) **G21K 4/00**

C09K 11/62 → (51) **C09K 11/08**

(51) **C09K 11/64** (11) **1 867 697 A1**
C09K 11/08 **H01L 33/00**

- (25) Ja (26) En

- (21) 06715234.8 (22) 03.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/304175 03.03.2006
- (87) WO 2006/093298 2006/36 08.09.2006
- (30) 04.03.2005 JP 2005061627
- 16.03.2005 JP 2005075854
- 30.06.2005 JP 2005192691
- (54) • *FLUORESZIERENDE SUBSTANZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE DAVON GEBRAUCH MACHENDE LICHEMITTERENDE VORRICHTUNG*
- *FLUORESCENT SUBSTANCE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND LIGHT EMITTING DEVICE USING SAID FLUORESCENT SUBSTANCE*
- *SUBSTANCE FLUORESCENTE ET PROCÉDE DE PRODUCTION DE CELLE-CI, ET DISPOSITIF D'EMISSION DE LUMIERE UTILISANT LADITE SUBSTANCE FLUORESCENTE*
- (71) Dowa Mining Co., Ltd., 14-1 Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8617, JP
- (72) NAGATOMI, Akira C/O DOWA ELECTRONICS MATERIALS, Chiyoda-ku, Tokyo, 101-0021, JP
- SAKANE, Kenji C/O DOWA ELECTRONICS MATERIALS, Chiyoda-ku, Tokyo, 101-0021, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C09K 11/64** (11) **1 867 698 A1**
C09K 11/08 **H01L 33/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06729577.4 (22) 20.03.2006
- (84) DE NL
- (86) JP 2006/305609 20.03.2006
- (87) WO 2006/101095 2006/39 28.09.2006
- (30) 22.03.2005 JP 2005081573
- (54) • *LEUCHTSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *PHOSPHOR AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *LUMINOPHORE ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CELUI-CI*
- (71) National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
- (72) HIROSAKI, Naoto, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3, JP
- (74) Hollatz, Christian, et al, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C09K 11/64 → (51) **C09K 11/08**

C09K 11/66 → (51) **C09K 11/08**

C09K 11/67 → (51) **C09K 11/08**

(51) **C09K 15/04** (11) **1 867 699 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05727778.2 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/006281 31.03.2005
- (87) WO 2006/106573 2006/41 12.10.2006
- (54) • *MITTEL ZUR VERHINDERUNG EINER VERSCHLECHTERUNG*
- *DETERIORATION PREVENTING AGENT*
- *AGENT DE PREVENTION DE LA DETERIORATION*
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) KIDO, Hirotsugu, MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C10B 33/00** (11) **1 867 700 A1**
C10B 41/02

(25) En (26) En
(21) 07018465.0 (22) 13.12.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.04.2004 US 564449 P
24.11.2004 US 997234

(54) • *Systeme und Verfahren zum abgesetzten Bestimmen und Ändern von Schneidmoden beim Entkoken*

• *Systems and methods for remotely determining and changing cutting modes during decoking*

• *Systèmes et procédé de détermination à distance et de changement de modes de découpe au cours du décokage*

(71) Curtiss-Wright Flow Control Corporation, 4 Becker Farm Road, Roseland, NJ 07068-1739, US

(72) Lah, Ruben, F., West Jordan Utah 84088, US

(74) Copp, David Christopher, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB

(62) 04813866.3 / 1 753 933

C10B 41/02 → (51) **C10B 33/00**

(51) **C10G 3/00** (11) **1 867 701 A2**
C10L 1/02 **F02C 6/00**
F02G 5/02

(25) En (26) En
(21) 07110134.9 (22) 12.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 IT B020060453

(54) • *Verfahren zur Erzeugung elektrischer Energie aus erneuerbaren Quellen und System zur Ausführung des Verfahrens*

• *Method for producing electric energy from renewable sources and system that carries out the method*

• *Procédé pour la production d'énergie électrique de sources renouvelables et système pour la mise en yuvre du procédé*

(71) Zeus Holding SA, Via Marconi, 2, 6901 Lugano, CH

(72) Scisciani, Andrea, 62012 Civitanova Marche (MC), IT

(74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

C10G 11/05 → (51) **B01J 29/42**

(51) **C10L 1/02** (11) **1 867 702 A1**
B01J 19/08

(25) Ja (26) En
(21) 06713955.0 (22) 17.02.2006

(84) DE FR

(86) JP 2006/302814 17.02.2006

(87) WO 2006/088123 2006/34 24.08.2006

(30) 21.02.2005 JP 2005043951

(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON BIODIESEL-KRAFTSTOFF*

• *METHOD FOR PURIFYING BIODIESEL FUEL*

• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE CARBURANT BIODIESEL*

(71) Kagoshima University, 21-24, Korimoto 1-chome, Kagoshima-shi, Kagoshima 890-8580, JP

(72) TAKANASHI, Hirokazu, Kagoshima-shi Kagoshima, 8908580, JP

(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C10L 1/02 → (51) **C10G 3/00**

(51) **C10L 5/44** (11) **1 867 703 A2**

(25) De (26) De

(21) 07011677.7 (22) 14.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 DE 102006027927

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Holzpresslingen*

• *Method for manufacturing wood pellets*

• *Procédé de préparation de pièces en bois pressées*

(71) Kahlen, Dirk, Köln-Mindener-Bahn 27, 47608 Geldern, DE

(72) Kahlen, Dirk, 47608 Geldern, DE

(74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE

C10M 105/18 → (51) **C10M 171/00**

C10M 105/32 → (51) **C10M 171/00**

C10M 105/36 → (51) **C10M 171/00**

C10M 105/38 → (51) **C10M 171/00**

C10M 105/56 → (51) **C10M 171/00**

C10M 105/70 → (51) **C10M 171/00**

C10M 105/72 → (51) **C10M 171/00**

C10M 105/74 → (51) **C10M 171/00**

C10M 105/78 → (51) **C10M 171/00**

C10M 107/34 → (51) **C10M 171/00**

C10M 113/02 → (51) **C10M 171/00**

C10M 125/30 → (51) **C23C 10/18**

C10M 169/02 → (51) **C10M 171/00**

(51) **C10M 171/00** (11) **1 867 704 A1**

C10M 105/36 **C10M 105/38**

C10M 105/70 **C10M 105/72**

C10M 105/74 **C10M 105/78**

C09D 7/12 **C09D 201/00**

C09K 3/00 **B05D 5/08**

B05D 7/02 **B05D 7/24**

C08J 7/04 **C08J 7/06**

C10N 30/00 **C10N 30/06**

C10N 40/02 **C10N 40/36**

C10N 50/02

(25) Ja (26) En
(21) 06729178.1 (22) 15.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/305157 15.03.2006

(87) WO 2006/098380 2006/38 21.09.2006

(30) 15.03.2005 JP 2005073285

15.03.2005 JP 2005073286

(54) • *OVERFLÄCHENBEHANDLUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINER SCHEIBENARTIGEN VERBINDUNG, (SCHMIER)ZUSAMMENSETZUNG ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG UND OBERFLÄCHENBEHANDELTEN GEGENSTAND*

• *SURFACE TREATMENT METHOD USING DISC-LIKE COMPOUND, (LUBRICATING) COMPOSITION FOR SURFACE TREATMENT, AND SURFACE-TREATED ARTICLE*

• *METHODE DE TRAITEMENT DE SURFACE UTILISANT UN COMPOSE EN FORME DE DISQUE, COMPOSITION (LUBRIFIANTE) POUR TRAITEMENT DE SURFACE, ET ARTICLE A SURFACE TRAITÉE*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP

(72) NEGORO, Masayuki c/o Fujifilm Corporation, Kanagawa 2500193, JP

KAWATA, Ken c/o Fujifilm Corporation, Kanagawa 2500193, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C10M 171/00** (11) **1 867 705 A1**

C10M 105/18 **C10M 105/32**

C10M 107/34 **F16D 41/06**

C10N 20/00 **C10N 30/00**

C10N 30/06 **C10N 30/08**

C10N 40/04 **C10N 50/10**

(25) Ja (26) En
(21) 06729994.1 (22) 20.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/306046 20.03.2006

(87) WO 2006/109541 2006/42 19.10.2006

(30) 31.03.2005 JP 2005100940

(54) • *SCHMIERFETTZUSAMMENSETZUNG FÜR EINWEGKUPPLUNG*

• *GREASE COMPOSITION FOR ONE-WAY CLUTCH*

• *COMPOSITION DE GRAISSE POUR ROUE LIBRE*

(71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP

(72) SAKAMOTO, Kiyomi, NIPPON OIL CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa, 231-0815, JP

ARAI, Takashi, NIPPON OIL CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa, 231-0815, JP

KINOSHITA, Hirotsugu, NIPPON OIL CORPORATION, Tokyo, 105-8412, JP

(74) Pfau, Anton Konrad, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C10M 171/00** (11) **1 867 706 A1**

C10M 169/02 **C10M 105/56**

C10M 105/72 **C10M 105/74**

C10M 113/02 **C10N 20/00**

C10N 20/02 **C10N 30/00**

C10N 30/08 **C10N 40/06**

C10N 50/10

(25) Ja (26) En
(21) 06731183.7 (22) 05.04.2006

(84) DE GB

(86) JP 2006/307235 05.04.2006

(87) WO 2006/109652 2006/42 19.10.2006

(30) 08.04.2005 JP 2005112597

(54) • *SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNG*

• *GREASE COMPOSITION*

• *COMPOSITION DE GRAISSE*

(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP

(72) FUJINAMI, Yukitoshi, 2990107, JP

KAMIMURA, Hideto, 2990107, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C10N 20/00 → (51) **C10M 171/00**

C10N 20/02 → (51) **C10M 171/00**

C10N 30/00 → (51) **C10M 171/00**

C10N 30/06 → (51) **C10M 171/00**

C10N 30/08 → (51) **C10M 171/00**

C10N 40/02 → (51) **C10M 171/00**

C10N 40/04 → (51) **C10M 171/00**

C10N 40/06 → (51) **C10M 171/00**

C10N 40/36 → (51) **C10M 171/00**

C10N 50/02 → (51) **C10M 171/00**

C10N 50/10 → (51) **C10M 171/00**

(51) **C11D 3/06** (11) **1 867 707 A1**
C11D 3/12 **C11D 3/386**

(25) En (26) En
(21) 06116782.1 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 EP 06115574
(54) • *Waschmittelzusammensetzungen*
• *Detergent compositions*
• *Compositions de lavage*

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) Lant, Neil, Newcastle upon Tyne, NE3 5RP, GB
Patterson, Steven, Washington Tyne & Wear, NE37 1RZ, GB

(74) Howard, Phillip Jan, et al, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

C11D 3/12 → (51) **C11D 3/06**

(51) **C11D 3/22** (11) **1 867 708 A1**
C11D 3/386

(25) En (26) En
(21) 06124858.9 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.07.2006 US 819155 P
07.07.2006 EP 06116784
16.06.2006 EP 06115574
07.07.2006 EP 06116782
07.07.2006 EP 06116780

(54) • *Waschmittelzusammensetzungen*
• *Detergent Compositions*
• *Compositions de lavage*

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) Lant, Neil Joseph Procter & Gamble, Newcastle upon Tyne, Tyne and Wear NE3 5RP, GB

Snets, Johan P&G Eurocor NV, Lubbeek 3210, BE

Bragg, Charles David Procter & Gamble, Newcastle upon Tyne, Tyne and Wear NE13 8BJ, GB

(74) Peet, Jillian Wendy, Procter & Gamble Technical Centres Limited, Whitley Road, Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

C11D 3/386 → (51) **C11D 3/06**

C11D 3/386 → (51) **C11D 3/22**

C11D 7/24 → (51) **C11D 7/28**

C11D 7/26 → (51) **C11D 7/28**

(51) **C11D 7/28** (11) **1 867 709 A1**
C11D 7/24 **C11D 7/26**
B08B 3/08 **C23G 5/024**
C11D 7/50

(25) En (26) En
(21) 07013715.3 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 27.06.2003 JP 2003184722

(54) • *Reinigungs-/Spülverfahren*
• *Cleaning/rinsing method*
• *Procédé de nettoyage/rinçage*

(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP

(72) Hanada, Tsuyoshi, Ichihara-shi Chiba, 2908566, JP
Tsuzaki, Masaaki, Ichihara-shi Chiba, 2908566, JP
Shigematsu, Maki, Ichihara-shi Chiba, 2908566, JP

Okamoto, Hidekazu, Yokohama-shi Kanagawa 2218755, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(62) 04746450.8 / 1 640 443

C11D 7/50 → (51) **C11D 7/28**

C11D 17/04 → (51) **A61K 8/02**

C12C 5/00 → (51) **C12G 3/02**

(51) **C12G 3/02** (11) **1 867 710 A1**
C12C 5/00

(25) Ja (26) En
(21) 06729198.9 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/305201 16.03.2006

(87) WO 2006/100993 2006/39 28.09.2006

(30) 18.03.2005 JP 2005080708
15.06.2005 JP 2005175770

(54) • *VERGORENES GETRÄNK UNTER VERWENDUNG VON FRAKTIONIERTEM MAIS*
• *FERMENTED BEVERAGE USING FRACTIONATED CORN*
• *BOISSON FERMENTÉE DE MAIS FRACTIONNÉE*

(71) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP

(72) IZUMI, Takaaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0053, JP

KAKUDO, Yoichi, Hyogo, 6590092, JP
FURUKUBO, Susumu, Osaka, 5670828, JP
TAKAOKA, Seisuke, Tokyo, 1830026, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12H 1/04** (11) **1 867 711 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05728727.8 (22) 08.04.2005

(84) DE ES FR GB IT

(86) JP 2005/006950 08.04.2005

(87) WO 2006/114847 2006/44 02.11.2006

(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER FLÜSSIGKEIT*
• *METHOD OF PURIFYING LIQUOR*
• *PROCEDE DE PURIFICATION D'UNE LIQUEUR*

(71) Otsuka Food Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5400021, JP

(72) KADOWAKI, Toshio c/o OTSUKA FOODS CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5400021, JP
NAKAHARA, Takao c/o OTSUKA FOODS CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5400021, JP

(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C12M 1/00 → (51) **C03C 3/083**

(51) **C12M 1/107** (11) **1 867 712 A1**

(25) De (26) De
(21) 07109166.4 (22) 30.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 DE 102006027929

(54) • *Biogasreaktor*
• *Bio gas reactor*
• *Réacteur de biogaz*

(71) AGROTEL GmbH, Gewerbegebiet Hartham 9, 94152 Neuhaus am Inn, DE

(72) Laner, Cyriak, 94152, Neuhaus am Inn, DE

(74) Benninger, Johannes, Reichert & Benninger Patentanwälte Postfach 10 01 54, 93001 Regensburg, DE

(51) **C12N 1/04** (11) **1 867 713 A1**

C12N 1/14 **C12N 1/16**
C12N 1/20

(25) Ja (26) En
(21) 06730571.4 (22) 30.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/306623 30.03.2006

(87) WO 2006/106806 2006/41 12.10.2006

(30) 30.03.2005 JP 2005098211

(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER LAGERSTABILITÄT GETROCKNETER MIKROORGANISMEN*

• *METHOD OF IMPROVING STORAGE STABILITY OF DRIED MICROORGANISMS*

• *MÉTHODE D'AMÉLIORATION DE LA STABILITÉ AU STOCKAGE D'UN MICROORGANISME SÉCHÉ*

(71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP

(72) KAMIYA, Toshikazu c/o Healthcare Products Development Center, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0841, JP

KIMURA, Masao c/o Healthcare Products Development Center, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0841, JP

SAKAI, Yasushi c/o Healthcare Products Development Center, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0841, JP

(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12N 1/14 → (51) **C12N 1/04**

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/16 → (51) **C12N 1/04**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/57**

C12N 1/20 → (51) **C12N 1/04**

(51) **C12N 1/21** (11) **1 867 714 A1**
C12N 5/10 **C12N 15/09**

(25) Ja (26) En
(21) 06731050.8 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/307102 04.04.2006
(87) WO 2006/109619 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 JP 2005112557
(54) • **5-FLUORURACIL-RESISTENTE BAKTERIEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON**
• **5-FLUOROURACIL-RESISTANT BACTERIA AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF**
• **BACTÉRIES RÉSISTANTES AU 5-FLUOROURACIL ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION**

(71) Anaeropharma Science Inc., Hayashi-Sanbancho Building 2nd Floor 24 Sanbancho Chiyoda-ku, Tokyo 102-0075, JP
(72) TANIGUCHI, Shunichirou, 3908621, JP AMANO, Jun, 3908621, JP FUJIMORI, Minoru, 3908621, JP HAMAJI, Yoshinori, 3908621, JP
(74) Holliday, Louise Caroline, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/57**

C12N 5/06 → (51) **C12N 15/09**

C12N 5/10 → (51) **C12N 1/21**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/09**

C12N 9/68 → (51) **C12N 15/57**

(51) **C12N 15/00** (11) **1 867 715 A1**
C12N 15/09 **C12N 15/63**
C12N 15/70 **C12N 15/74**
A61K 48/00

(25) En (26) En
(21) 06124972.8 (22) 31.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 31.01.2002 US 353842 P
31.01.2002 US 353907 P
(54) • **Lichtaktivierte Gentransduktion unter Verwendung von ultraviolettem Licht zur zellengerichteten Zuführung von Genen**
• **Light activated gene transduction using ultraviolet light for cell targeted gene delivery**
• **Transduction génétique activée par la lumière utilisant la lumière ultraviolette pour la mise à disposition de gènes visant des cellules**

(71) UNIVERSITY OF ROCHESTER, Medical Center Office of Technology Transfer 601 Elmwood Avenue, Box 706, Rochester, NY 14642, US
(72) Schwarz, Edward M., Rochester, NY 14620, US Foster, Thomas, Rochester, NY 14620, US O'Keefe, Regis J., Pittsford, NY 14534, US

Finlay, Jarod C., Rochester, NY 14619, US
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE
(62) 03735128.5 / 1 472 348

(51) **C12N 15/09** (11) **1 867 716 A1**
A01K 67/027 **C12N 1/15**
C12N 1/19 **C12N 1/21**
C12N 5/10 **C12Q 1/68**

(25) Ja (26) En
(21) 06728869.6 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/304701 10.03.2006
(87) WO 2006/095846 2006/37 14.09.2006
(30) 11.03.2005 JP 2005069013
(54) • **TIERMODELL MIT IN ECHTZEIT BEOBACHTBAREM KRANKHEITZUSTAND, GENKONSTRUKT ZUR HERSTELLUNG DAVON UND VERWENDUNG DAVON**
• **MODEL ANIMAL IN WHICH STATE OF DISEASE CONDITION IS OBSERVABLE IN REAL TIME, GENE CONSTRUCT FOR ACHIEVING THE SAME AND USE OF THE SAME**
• **ANIMAL MODELÉ DANS LEQUEL L'ÉVOLUTION D'UN ÉTAT PATHOLOGIQUE PEUT ÊTRE OBSERVÉE EN TEMPS RÉEL, GÈNE CHIMÈRE UTILISE POUR CE FAIRE ET UTILISATION CORRESPONDANTE**

(71) Kansai Technology Licensing Organization Co., Ltd., 93, Chudoji Awata-cho, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8815, JP
Kyoto University, 36-1, Yoshida-Honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
(72) KONDOH, Shinai, c/o Graduate School of Medicine, Kyoto-shi, Kyoto, 6068501, JP
HARADA, Hiroshi, c/o Graduate School of Medicine, Kyoto-shi, Kyoto, 6068501, JP
HIRAOKA, Masahiro, c/o Graduate School of Medicine, Kyoto-shi, Kyoto, 6068501, JP
YAMADA, Shu-ichi, c/o Institute for Virus Research, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6068507, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Dr. Peter Barz Kaiserplatz 2, D-80803 München, DE

(51) **C12N 15/09** (11) **1 867 717 A1**
A01K 67/027 **C12N 5/06**
A61K 48/00 **A61P 25/00**
C07K 14/47 **C12N 5/10**
A61K 38/00 **C12Q 1/68**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
G01N 33/68

(25) Ja (26) En
(21) 06729600.4 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/305633 15.03.2006
(87) WO 2006/098488 2006/38 21.09.2006
(30) 15.03.2005 JP 2005072849
(54) • **VERFAHREN ZUR MILDERUNG VON DURCH STIMMUNGSSTÖRUNG VERURSACHTEM SYMPTOM**
• **METHOD OF AMELIORATING SYMPTOM CAUSED BY MOOD DISTURBANCE**
• **PROCÉDÉ DESTINÉ À AMÉLIORER LES SYMPTÔMES PROVENANT DE TROUBLES DE L'HUMEUR**

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) TAKAHASHI, Yasuhiko, Toyonaka-shi, Osaka 5610802, JP OEDA, Kenji, 251-1-202, Kamigoryokamiecho, Kyoto-shi, Kyoto, 6038147, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 15/09 → (51) **B22F 1/02**

C12N 15/09 → (51) **C12N 1/21**

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/00**

C12N 15/09 → (51) **C12P 41/00**

C12N 15/09 → (51) **G01N 33/53**

(51) **C12N 15/11** (11) **1 867 718 A2**
A61K 31/7088 **A61K 45/06**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 07015976.9 (22) 12.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(30) 13.12.1999 US 170325 P
29.08.2000 US 228925 P
(54) • **Therapeutisch nützliche synthetische Oligonukleotide**
• **Therapeutically useful synthetic oligonucleotides**
• **Oligonucleotides synthétiques utiles du point de vue thérapeutique**

(71) Bioniche Life Sciences Inc., 231 Dundas Street East, P.O. Box 1570, Belleville, Ontario K8N 5J2, CA
(72) Phillips, Nigel C., Pointe-Claire Quebec H2R 1J6, CA Filon, Mario C., Laval Quebec H7E 3Y6, CA
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE
(62) 00981117.5 / 1 238 070

(51) **C12N 15/12** (11) **1 867 719 A2**
C07K 14/47 **A61K 38/17**
G01N 33/53 **C12Q 1/68**
C12N 15/62 **C07K 16/18**

(25) En (26) En
(21) 07005023.2 (22) 30.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 02.06.1999 PCT/US99/12252
22.06.1999 US 140650 P
23.06.1999 US 141037 P
20.07.1999 US 144758 P
01.09.1999 PCT/US99/20111
08.09.1999 PCT/US99/20594
29.10.1999 US 162506 P
30.11.1999 PCT/US99/28313
01.12.1999 PCT/US99/28634
02.12.1999 PCT/US99/28551
09.12.1999 US 170262 P
16.12.1999 PCT/US99/30095
20.12.1999 PCT/US99/30999
06.01.2000 PCT/US00/00376
11.02.2000 PCT/US00/03565
18.02.2000 PCT/US00/04341
18.02.2000 PCT/US00/04342
02.03.2000 PCT/US00/05841
03.03.2000 US 187202 P
10.03.2000 PCT/US00/06319
15.03.2000 PCT/US00/06884
30.03.2000 PCT/US00/08439
17.05.2000 PCT/US00/13705
(54) • **Verfahren und Zusammensetzungen zur Hemmung des neoplastischen Zellwachstums**
• **Methods and compositions for inhibiting neoplastic cell growth**

- *Procédés et compositions d'inhibition de la croissance de cellules néoplasiques*
- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- (72) Baker, Kevin P., Darnestown, MD 20878, US
Goddard, Audrey, San Francisco, CA 94127, US
Gurney, Austin L., San Francisco, CA 94114, US
Hebert, Caroline, Berkeley, CA 94703, US
Henzel, William, San Mateo, CA 94030, US
Kabakoff, Rhona C., Pacifica, CA 94044, US
Shelton, David L., Oakland, CA 94618, US
Smith, Victoria, Burlingame, CA 94010, US
Watanabe, Colin K., San Francisco, CA 94110, US
Wood, William I., Hillsborough, CA 94010, US
- (74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (62) 00941164.6 / 1 185 648

(51) **C12N 15/12** (11) **1 867 720 A2**
C07K 14/705 **C07K 16/28**
A61K 38/17 **A61K 39/395**
G01N 33/577 **G01N 33/68**
C12Q 1/68

- (25) En (26) En
- (21) 07011885.6 (22) 29.11.1995
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

- LT LV
- (30) 02.12.1994 US 348792
07.06.1995 US 481777
- (54) • *Für Zelloberflächenantigene von Säugetieren kodierende gereinigte Gene; Proteine und Antikörper*
• *Purified genes encoding mammalian cell surface antigens; proteins and antibodies*
• *Antigènes de surface des cellules des mammifères à codage génétique purifié ; protéines et anticorps*
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US
- (72) Aversa, Gregorio, Palo Alto, CA 94301, US
Chang, Chia-Chun J., San Jose, CA 95124, US
Cocks, Benjamin G., Mountain View, CA 94040, US
de Vries, Jan E., Los Altos, CA 94022, US
- (74) Naylor, Kathryn May, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 95942422.7 / 0 795 014

(51) **C12N 15/57** (11) **1 867 721 A1**
C12N 9/68 **A61K 38/48**
C12N 1/21 **C12N 1/19**

- (25) En (26) En
- (21) 07112937.3 (22) 26.04.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV SI
- (30) 26.04.1995 US 429743
22.02.1996 US 605598
08.03.1996 US 612788
- (54) • *Angiostatinfragmente und Aggregatangiostatin sowie Verwendungsverfahren dafür*
• *Angiostatin fragments and aggregate angiostatin and methods of use*
• *Fragments d'angiostatine et angiostatine d'agrégat et procédés d'utilisation*
- (71) The Children's Medical Center Corporation, 300 Longwood Avenue, Boston, Massachusetts 02115, US

- (72) Folkman, M. Judah, Brookline, MA 02215, US
O'Reilly, Michael, Winchester, MA 01890, US
Cao, Yihai, 116 32 Stockholm, SE
Sim, Kim Lee, Gaithersburg, MD 20878, US
Lin, Jie, Newton Center, MA 02159, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (62) 96913208.3 / 0 824 546

C12N 15/62 → (51) **C07K 19/00**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/00**

C12N 15/70 → (51) **C12N 15/00**

C12N 15/74 → (51) **C12N 15/00**

(51) **C12N 15/82** (11) **1 867 722 A1**
A01H 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 06076248.1 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Synthese von Lewis X Epitopen auf Proteinen in Pflanzen*
• *Synthesis of lewis X epitopes on proteins in plants*
• *Synthèse de l'épitope x de lewis sur des protéines dans les plantes*
- (71) Plant Research International B.V., Droevendaalsesteeg 1, 6708 PB Wageningen, NL
- (72) Rouwendal, Gerard Johan Adolph, 6666 HM Heteren, NL
Bosch, Hendrik Jan, 6708 NA Wageningen, NL
Florack, Dionisus Elisabeth Antonius, 6708 MD Wageningen, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C12N 15/82** (11) **1 867 723 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06290983.3 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Pflanzen mit erhöhter Toleranz gegenüber Trockenheit*
• *Plants with increased tolerance to water deficit*
• *Plantes ayant une tolérance à la sécheresse améliorée*
- (71) Genoplante-Valor, 523 Place des Terrasses, 91034 Evry Cédex, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE, 147, rue de l'Université, 75007 Paris, FR
- (72) Marion-Poll Annie, 78210 SAINT CYR L'ECOLE, FR
North Helen, 78390 BOIS D'ARCY, FR
Lessard, Philippe, 63400 CHAMALIERES, FR
Redondo, Elise, 63730 MIREFLEURS, FR
- (74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES, 36,rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **C12N 15/82** (11) **1 867 724 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07011474.9 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 US 451162
19.07.2006 US 489234
- (54) • *Herstellung von β-Glucosidase, Hemicellulase und Ligninase in transgenen Pflanzen mit Cellulase E1 und FLC*
• *Production of β-glucosidase, hemicellulase and ligninase in E1 and FLC-cellulase-transgenic plants*
• *Production d'hémicellulase et de ligninase, et de glucosidase β dans les plantes transgéniques à cellulase E1 et FLC*
- (71) Michigan State University, 238 Administration Building, East Lansing, Michigan 48824, US
- (72) Sticklen, Masomeh B., East Lansing, MI 48823, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C12N 15/85** (11) **1 867 725 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06290982.5 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Rekombinante Novirhabdoviren und ihre Verwendungen*
• *Recombinant novirhabdoviruses and uses thereof*
• *Novirhabdovirus recombinants et leurs utilisations*
- (71) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA), 147, Rue de l'Université, 75007 Paris Cédex 07, FR
- (72) Harmache, Abdallah, 78190 Trappes, FR
Bremont, Michel, 94600 CHOISY-LE-ROI, FR
- (74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES, 36,rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **C12N 15/88** (11) **1 867 726 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06729942.0 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/305994 24.03.2006
- (87) WO 2006/101201 2006/39 28.09.2006
- (30) 24.03.2005 JP 2005086890
- (54) • *ZUR WIRKSAMEN ZUFÜHRUNG EINER GEGEBENEN SUBSTANZ IN DEN ZELLKERN FÄHIGES LIPOSOM*
• *LIPOSOME CAPABLE OF EFFECTIVE DELIVERY OF GIVEN SUBSTANCE INTO NUCLEUS*
• *LIPOSOME CAPABLE DE LIBÉRER EFFICACEMENT UNE SUBSTANCE DONNÉE DANS LE NOYAU*

- (71) National University Corporation Hokkaido University, 8, Kita 8-jo Nishi 5-chome Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 0600808, JP
Kyoto University, 36-1, Yoshida-Honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
SHIONOGI & CO., LTD., 1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) KOGURE, Kentaro, Kita-ku,Sapporo-shi, Sapporo-shi,Hokkaido 060-0812, JP
NAKAMURA, Takashi, Kita-ku,Sapporo-shi, Sapporo-shi,Hokkaido 060-0812, JP
AKITA, Hidetaka, Kita-ku,Sapporo-shi, Sapporo-shi,Hokkaido 060-0812, JP
HARASHIMA, Hideyoshi, Sapporo-shi, Sapporo-shi,Hokkaido 060-0812, JP
FUTAKI, Shiroh, ty, Gokasho, Uji-shi, Kyoto, 6110011, JP

(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C12P 7/48** (11) **1 867 727 A1**
(25) En (26) En
(21) 06388043.9 (22) 15.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Erhöhte Citratproduktion*
• *Enhanced citrate production*
• *Production améliorée de citrate*

(71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Enge-
lundsvej 1, Bygning 101 A, 2800 Kgs.
Lyngby, DK

(72) Nielsen, Jens, 2920 Charlottenlund, DK

de Jongh, Wian, 2000 Frederiksberg, DK

(74) Klinge, Ulla Callesen, Chas. Hude A/S, 33 H.
C. Andersens Boulevard, 1780 Copenhagen
V, DK

C12P 7/52 → (51) **A23K 1/00**

(51) **C12P 13/02** (11) **1 867 728 A1**
C12P 17/12 **C12P 17/16**
C12P 17/18 **C12P 19/42**
C12P 25/00

(25) De (26) De

(21) 07450110.7 (22) 15.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 AT 10292006

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer mit B*
Vitaminen angereicherten Pflanze

• *Process for the preparation of a plant*
enriched with B vitamins

• *Procédé de préparation d'une plante enri-*
chie en vitamines du groupe B

(71) JHS-Privatstiftung, Praterstrasse 62-64,
1020 Wien, AT

(72) Fuchs, Norbert, 5571 Mariapfarr, AT

Loidl, Rupert, 5571 Mariapfarr, AT

Sadeghi, Behzad, 1100 Wien, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

(51) **C12P 17/02** (11) **1 867 729 A1**
C12P 19/02

(25) En (26) En

(21) 06290972.6 (22) 14.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Wasserlösliche Phenolderivate mit haut-*
kosmetischer und therapeutischer Ver-
wendung

• *Water soluble phenolics derivatives with*
dermocosmetic and therapeutic applica-
tions

• *Derivés phénoliques solubles dans l'eau*
avec des utilisations thérapeutiques et
dermocosmetiques

(71) Libragen, 3 rue des Satellites Bâtiment Canal
Biotech, 31000 Toulouse, FR

(72) Auriol, Daniel, 31300 Toulouse, FR

Nalin, Renaud, 31650 Auzielle, FR

Robe, Patrick, 31450 Odars, FR

Lefevre, Fabrice, 32120 Bajonette, FR

(74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet BECKER &
ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002
Paris, FR

C12P 17/12 → (51) **C12P 13/02**

C12P 17/16 → (51) **C12P 13/02**

C12P 17/18 → (51) **C12P 13/02**

C12P 19/02 → (51) **C12P 17/02**

C12P 19/42 → (51) **C12P 13/02**

C12P 21/08 → (51) **C07K 16/18**

C12P 25/00 → (51) **C12P 13/02**

(51) **C12P 41/00** (11) **1 867 730 A1**
C07D 233/76 **C07D 233/78**
C12N 15/09 **C07B 61/00**

(25) Ja (26) En

(21) 06730548.2 (22) 23.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/306600 23.03.2006

(87) WO 2006/101266 2006/39 28.09.2006

(30) 23.03.2005 JP 2005084850

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON*
OPTISCH AKTIVEM HYDROXYMETHYL-
SUBSTITUIERTEM PHENYLALANIN
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF OPTI-*
CALLY ACTIVE HYDROXYMETHYL -SUB-
STITUTED PHENYLALANINE
• *PROCEDE DE FABRICATION DE PHENY-*
LALANINE HYDROXYMETHYL-SUBSTI-
TUEE ET OPTIQUEMENT ACTIVE

(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome,
Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP

(72) NOZAKI, Hiroyuki, -ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa, 2108681, JP

HASHIMOTO, Atsuko, -ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa, 2108681, JP

NAKAZAWA, Masakazu, -ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa, 2108681, JP

(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(51) **C12Q 1/00** (11) **1 867 731 A2**
C12Q 1/37

(25) En (26) En

(21) 07016552.7 (22) 29.08.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 30.08.2002 US 407484

03.01.2003 US 437757

(54) • *Verfahren zum Testen von Modulatoren*
von Entzündungsprozessen über Teile der
Ubiquitinbindungskaskade
• *Methods of assaying for modulators of the*
inflammatory process using components
of the ubiquitin ligation cascade
• *Procédés d'analyse pour modulateurs du*
processus inflammatoire utilisant des
composants de la cascade de ligature de
l'ubiquitine

(71) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans
Boulevard, South San Francisco, CA 94080,
US

(72) Masuda, Esteban, Menlo Park, CA 94025, US
Wong, Brian, San Mateo, CA 94403, US

(74) Tollervy, Rebecca Marie, et al, Mewburn
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(62) 03796319.6 / 1 546 363

(51) **C12Q 1/00** (11) **1 867 732 A1**
C12Q 1/54 **C12Q 1/32**
A61B 5/00

(25) En (26) En

(21) 07018162.3 (22) 09.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 14.09.2001 US 318716 P

(54) • *Reagenzien, Verfahren und Vorrichtungen*
zum Nachweis von Analyten

• *Reagents, methods and devices for*
detecting analytes

• *Réactifs, méthodes et dispositifs pour la*
détection des analytes

(71) BAYER CORPORATION, 100 Bayer Road,
Pittsburgh, PA 15205-9741, US

(72) Vreeke, Mark S., Houston TX 77057, US
Warchal-Windham, Mary Ellen, Osceola IN
46561, US

Blaschke, Christina, White Pigeon MI 49099,
US

Mikel, Barbara J., Mishawaka IN 46544, US
Cooper, Howard A., Elkhart IN 46516, US

(74) Thomaier, Jörg, et al, Bayer Business
Services GmbH Law & Patents Patents and
Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen,
DE

(62) 02019843.8 / 1 293 574

C12Q 1/04 → (51) **G01N 1/10**

C12Q 1/32 → (51) **C12Q 1/00**

C12Q 1/37 → (51) **C12Q 1/00**

C12Q 1/37 → (51) **G01N 1/10**

C12Q 1/54 → (51) **C12Q 1/00**

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 867 733 A1**
B01J 19/00 **B01L 3/00**

(25) En (26) En

(21) 07011875.7 (22) 18.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 JP 2006166802

(54) • *Chip und Chipsystem zur Herstellung*
biologischer Materials und Verfahren zur
DNA-Extraktion aus biologischem Material

• *Biological material preparation chip and*
preparation chip system and method for
DNA extraction from biological materials

• *Puce pour la préparation de matériaux*
biologiques et systèmes de puces de
préparation et procédé pour l'extraction
d'ADN de matériaux biologiques

(71) HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO.,
LTD., 1-43, Suehiro-cho 1-chome Tsurumi-
ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP

(72) Sasaki, Yasuhiko, c/o Hitachi, Ltd. Intellec-
tual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8220, JP

Inaba, Toru, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual
Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8220, JP

Kishida, Hiroshi, c/o Hitachi Software Engi-
neering Co., Ltd., Shinagawa-ku Tokyo 140-
0002, JP

Uchida, Masaomi, c/o Hitachi Software
Engineering Co., Ltd., Shinagawa-ku Tokyo
140-0002, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538
München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 867 734 A1**
G01N 33/68

(25) En (26) En

(21) 07107064.3 (22) 23.12.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

- (30) 24.12.2002 US 436301 P
27.12.2002 US 330696
20.02.2003 US 371149
24.06.2003 US 603891
26.09.2003 US 673077
14.11.2003 US 714078
- (54) • *Differenzialdiagnose-Marker und Verfahren zu ihrer Verwendung*
• *Markers for differential diagnosis and methods of use thereof*
• *Marqueurs pour le diagnostic différentiel et procédés correspondants*
- (71) Biosite Incorporated, 9975 Summers Ridge Road, San Diego, CA 92121, US
- (72) Maisel, Alan, Del Mar, CA 92014, US
Hochstrasser, Denis François, 1245 Geneva, CH
Sanchez, Jean-Charles, 1208 Geneva, CH
Lescuyer, Pierre, 74100 Annemasse, FR
Allard, Laure, F-74240, Gaillard, FR
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
- (62) 03810896.5 / 1 587 955

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 867 735 A1**
B01L 7/00

(25) En (26) En
(21) 07109792.7 (22) 07.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 JP 2006163833
28.12.2006 JP 2006355544

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Beurteilung des Vorliegens oder Nichtvorliegens einer Metastase eines malignen Tumors*
• *A method and apparatus for judging the presence or absence of metastasis of malignant tumor*
• *Procédé et appareil pour évaluer la présence ou l'absence de métastases d'une tumeur maligne*

- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandoori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) Nakabayashi, Kazuki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Otomo, Yasuhiro, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Daito, Motonari, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Takata, Hideki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Hiyama, Kayo, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
- (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners, Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/12**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/53**

C12R 1/01 → (51) **A23K 1/00**

- (51) **C21B 13/10** (11) **1 867 736 A1**
C22C 33/04
- (25) En (26) En
(21) 07014615.4 (22) 19.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.10.2002 JP 2002304575
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Eisennickel*
• *Process for producing ferronickel*
• *Procédé de production de ferronickel*

- (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Sugitatsu, Hiroshi, c/o Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
Tanaka, Hidetoshi, c/o Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
Harada, Takao, c/o Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
Miyahara, Itsuo, c/o Kabushiki Kaisha Kobe Kobayashi, Isao, c/o Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 03808887.8 / 1 553 196

(51) **C21D 6/00** (11) **1 867 737 A1**
C22C 38/00 **C22C 38/26**

- (25) Ja (26) En
(21) 06730188.7 (22) 28.03.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/306240 28.03.2006
- (87) WO 2006/106650 2006/41 12.10.2006
- (30) 30.03.2005 JP 2005098221
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MARTENSITISCHEM NICHTROSTENDEM STAHL*
• *METHOD FOR PRODUCING MARTENSITIC STAINLESS STEEL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACIER INOXYDABLE MARTENSITIQUE*
- (71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) MORI, Nobuyuki, c/o SUMITOMO METAL INDUSTRIES LTD, Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C21D 8/10 → (51) **C22C 38/00**

C21D 9/46 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C21D 9/56** (11) **1 867 738 A2**
F27B 9/02

- (25) De (26) De
(21) 07006511.5 (22) 29.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 DE 102006027625
- (54) • *Ofenanlage und Warmformlinie*
• *Oven assembly and hot forming line*
• *Installation de four et ligne de forme de chauffe*
- (71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Residenzstrasse 1, 33104 Paderborn, DE
- (72) Buschiewke, Otto, 33102 Paderborn, DE
Mainka, Christoph, D-33175 Bad Lipp-springe, DE
Adelbert, Stefan, 33129 Delbrück, DE
- (74) Ksoll, Peter, Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) **C22C 19/00** (11) **1 867 739 A1**
C22C 19/03

- (25) De (26) De
(21) 07009792.8 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 16.05.2006 DE 102006023374
- (54) • *Legierung auf der Basis von Nickel und deren Verwendung für Zündkerzenelektroden*
• *Alloy based on nickel and its application for spark plug electrodes*
• *Alliage à base de nickel et son utilisation pour les électrodes d'allumage*
- (71) Beru Aktiengesellschaft, Mörikestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (72) Niessner, Werner, 71711 Steinheim, DE
Delesky, Hans, 74343 Sachsenheim, DE
- (74) Twelmeier, Ulrich, Twelmeier Mommer & Partner Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE

C22C 19/03 → (51) **C22C 19/00**

(51) **C22C 19/05** (11) **1 867 740 A1**

(25) En (26) En
(21) 07011609.0 (22) 13.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 JP 2006163969
- (54) • *Nickel-Superlegierung mit geringer Wärmeausdehnung*
• *Low thermal expansion Ni-base superalloy*
• *Superalliage à base de Ni à faible expansion thermique*
- (71) Daido Tokushuko Kabushiki Kaisha, 1-10, Higashisakura 1-chome, Higashi-ku Nagoya Aichi, JP
Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5 Konan 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Hamano, Shuji, Minato-ku, Tokyo, JP
Ueta, Shigeki, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi, JP
Yamamoto, Ryuichi, Takasago-shi, Hyogo-ken, JP
Kadoya, Yoshikuni, Nagasaki-shi, Nagasaki-ken, JP
Nakano, Takashi, Minato-ku, Tokyo, JP
Nishimoto, Shin, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner GbR Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

C22C 23/00 → (51) **B23K 35/02**

(51) **C22C 29/08** (11) **1 867 741 A1**
C23C 30/00 **C23C 28/00**

- (25) En (26) En
(21) 07108111.1 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 SE 0601312
- (54) • *Einsatz zum Fräsen eines Gussstückes*
• *Insert for milling of cast iron*
• *Insert pour le fraisage d'une fonte d'acier*
- (71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Åkesson, Leif, SE-125 51, Älvsjö, SE
Myrtveit, Toril, SE-196 30, Kungsängen, SE
Sadik, Ibrahim, SE-164 45, Kista, SE

C22C 29/08 → (51) **C23C 30/00**

C22C 33/04 → (51) **C21B 13/10**

(51) **C22C 38/00** (11) **1 867 742 A1**
C22C 38/04 **C22C 38/58**
B23K 35/30 **C21D 8/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 05734253.7 (22) 19.04.2005

- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2005/007756 19.04.2005
- (87) WO 2006/106591 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 JP 2005107193
- (54) • **HOCHFESTES STAHLBLECH UND HOCHFESTES GESCHWEISSTES STAHLROHR MIT Hervorragender Leistungsfähigkeit bezüglich duktilem Bruch und Herstellungsverfahren dafür**
- **HIGH-STRENGTH STEEL SHEET AND HIGH-STRENGTH WELDED STEEL PIPE EXCELLING IN DUCTILE FRACTURE PERFORMANCE AND PROCESS FOR PRODUCING THEM**
- **TOLE D'ACIER TRES RESISTANTE ET TUYAU D'ACIER SOUDE TRES RESISTANT AYANT UNE PERFORMANCE DE CASSURE DUCTILE EXCELLENTE ET PROCEDE POUR LES FABRIQUER**
- (71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Ohtemachi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) HARA, Takuya, NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
SHINOHARA, Yasuhiro, NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
ASAHI, Hitoshi, NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
TERADA, Yoshio, NIPPON STEEL CORP. KIMITSU WORKS, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

-
- (51) **C22C 38/00** (11) **1 867 743 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 06730842.9 (22) 31.03.2006
- (84) DE DK FR GB IT SE
- (86) JP 2006/306894 31.03.2006
- (87) WO 2006/106944 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 JP 2005107469
- (54) • **AUSTENITISCHER NICHTTROSTENDER STAHL**
- **AUSTENITIC STAINLESS STEEL**
- **ACIER INOXYDABLE AUSTENITIQUE**
- (71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) NOGUCHI, Yasutaka, Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
OGAWA, Kazuhiro, Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
IGARASHI, Masaaki, Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
OKADA, Hirokazu, Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

-
- (51) **C22C 38/00** (11) **1 867 744 A1**
B22F 1/00 **B22F 9/20**
H01F 1/00 **F25B 21/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 06731068.0 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/307120 04.04.2006
- (87) WO 2006/107042 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 JP 2005108903
- (54) • **MAGNETISCHE LEGIERUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- **MAGNETIC ALLOY AND METHOD FOR PRODUCING SAME**
- **ALLIAGE MAGNÉTIQUE ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CELUI-CI**

- (71) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
- (72) TANIGAWA, Shigeo, 3630016, JP
- (74) Brandis -Freiher von-, Henning, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

-
- (51) **C22C 38/00** (11) **1 867 745 A1**
C22C 38/32
- (25) Ja (26) En
(21) 06731263.7 (22) 06.04.2006
- (84) DE DK FR GB IT
- (86) JP 2006/307315 06.04.2006
- (87) WO 2006/109664 2006/42 19.10.2006
- (30) 07.04.2005 JP 2005111149
- (54) • **FERRITISCHER HITZEBESTÄNDIGER STAHL**
- **FERRITIC HEAT-RESISTANT STEEL**
- **ACIER FERRITIQUE RESISTANT A LA CHALEUR**
- (71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
- (72) YOSHIZAWA, Mitsuru Sumitomo Metal Industries Ltd, Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
IGARASHI, Masaaki Sumitomo Metal Industries Ltd, Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
MIYAHARA, Mitsuo Sumitomo Metal Industries Ltd, Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
NOGUCHI, Yasutaka Sumitomo Metal Industries Ltd, Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

-
- (51) **C22C 38/00** (11) **1 867 746 A1**
C23C 2/06 **C21D 9/46**
- (25) Ja (26) En
(21) 06731344.5 (22) 31.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/307396 31.03.2006
- (87) WO 2006/104275 2006/40 05.10.2006
- (30) 31.03.2005 JP 2005103833
03.03.2006 JP 2006058460
- (54) • **LEGIERTES FEUERVERZINKTES STAHLBLECH UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- **ALLOYED HOT-DIP GALVANIZED STEEL SHEET AND METHOD FOR PRODUCING SAME**
- **TÔLE D'ACIER ALLIÉ GALVANISÉ À CHAUD ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CELLE-CI**
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
- (72) FUTATSUKA, Takayuki, IP Dept., JFE STEEL CO., Tokyo 100-0011, JP
NAKAGAITO, Tatsuya, IP Dept., JFE STEEL CO., Tokyo 100-0011, JP
MATSUDA, Hiroshi, IP Dept., JFE STEEL CO., Tokyo 100-0011, JP
NAGATAKI, Yasunobu, IP Dept., JFE STEEL CO., Tokyo 100-0011, JP
AWAJIYA, Yutaka, IP Dept., JFE STEEL CO., Tokyo 100-0011, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

-
- (51) **C22C 38/00** (11) **1 867 747 A1**
C21D 9/46 **C23C 2/28**
- (25) Ja (26) En
(21) 06731354.4 (22) 31.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/307406 31.03.2006
- (87) WO 2006/104282 2006/40 05.10.2006
- (30) 31.03.2005 JP 2005103832
03.03.2006 JP 2006005848

- (54) • **LEGIERTES FEUERVERZINKTES STAHLBLECH UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- **ALLOYED HOT-DIP GALVANIZED STEEL SHEET AND METHOD FOR PRODUCING SAME**
- **FEUILLE D'ACIER ALLIÉ GALVANISÉ PAR IMMERSION A CHAUD ET PROCEDE POUR SA FABRICATION**
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) NAKAGAITO, Tatsuya c/o Intellectual Property Dept., Chiyoda-ku, Tokyo, 1000011, JP
FUTATSUKA, Takayuki2c/o Intellectual Property Dept, home, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000011, JP
MATSUDA, Hiroshi c/o Intellectual Property Dept., Chiyoda-ku, Tokyo, 1000011, JP
AWAJIYA, Yutaka c/o Intellectual Property Dept., JF, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000011, JP
NAGATAKI, Yasunobu c/o Intellectual Property Dept., Chiyoda-ku, Tokyo, 1000011, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C22C 38/00 → (51) **C21D 6/00**

C22C 38/04 → (51) **C22C 38/00**

-
- (51) **C22C 38/18** (11) **1 867 748 A1**
C22C 38/42 **C21D 8/02**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06290991.6 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Duplex-Edelstahl**
- **Duplex stainless steel**
- **Acier inoxydable duplex**
- (71) INDUSTRIEL CREUSOT, 1 à 5 Rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR
UGITECH, Avenue Paul Girod, 73400 Ugine, FR
- (72) Bonnefois, Bernard, 71670 Le Breuil, FR
Peultier, Jérôme, 21230 Magnien, FR
Serriere, Mickael, 71200 Saint Sernin du Bois, FR
Hauser, Jean-Michel, 73400 Ugine, FR
Chauveau, Eric, 73200 Albertville, FR
- (74) Plaisant, Sophie Marie, et al, ARCELOR France Arcelor Research Intellectual Property 5 rue Luigi Cherubini, 93212 La Plaine Saint-Denis Cedex, FR

C22C 38/26 → (51) **C21D 6/00**

C22C 38/32 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/42 → (51) **C22C 38/18**

C22C 38/58 → (51) **C22C 38/00**

C23C 2/06 → (51) **C22C 38/00**

C23C 2/28 → (51) **C22C 38/00**

C23C 4/10 → (51) **F01D 5/28**

-
- (51) **C23C 4/12** (11) **1 867 749 A1**
F01D 5/00
- (25) De (26) De
(21) 06012071.4 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zum Aufbringen von Material auf ein Bauteil
• Method to deposit a material on to a workpiece
• Procédé de revêtement d'un matériau à une pièce
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Bergander, Katharina, 13503 Berlin, DE
Bolz, Andrea, 13591 Berlin, DE

(51) **C23C 10/18** (11) **1 867 750 A2**
C23C 10/26 **C23C 26/00**
C10M 125/30 **F16C 33/14**

- (25) Ru (26) En
(21) 05792795.6 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) RU 2005/000455 07.09.2005
(87) WO 2006/046885 2006/18 04.05.2006
(88) 17.08.2006
(30) 28.10.2004 RU 2004131366
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR BILDUNG EINER NEUGEBIETEN OBERFLÄCHE AUF VERSCHLEISSOBERFLÄCHEN
• COMPOSITION FOR FORMING A NEO-FORMED LAYER ON WEARING SURFACES
• COMPOSITION PERMETTANT DE FORMER UNE COUCHE NEOFORMEE SUR DES SURFACES METALLIQUES D'USURE
- (71) Chervonenko, Jury Aleksandrovich, Rybatsky pr., 51-1-191, St. Petersburg 193076, RU
(72) Chervonenko, Jury Aleksandrovich, St. Petersburg 193076, RU
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit-Chretien-Schihin 8, place du Ponceau, F-95000 Cergy, FR

C23C 10/26 → (51) **C23C 10/18**

C23C 14/06 → (51) **C23C 30/00**

C23C 14/08 → (51) **B23B 27/14**

C23C 16/36 → (51) **C23C 30/00**

C23C 16/40 → (51) **B23B 27/14**

C23C 16/40 → (51) **C23C 30/00**

(51) **C23C 16/50** (11) **1 867 751 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07109514.5 (22) 02.03.1999
(84) DE FR GB
(30) 05.03.1998 JP 5365998
- (54) • Plasma-CVD-Verfahren, Plasma-CVD-Vorrichtung und Elektrode
• Plasma CVD method, plasma CVD device and electrode
• Procédé CVD à plasma, dispositif CVD à plasma et électrode
- (71) Nissin Electric Co., Ltd., 47, Umezu Takasecho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8686, JP
(72) Murakami, Yasuo, Kyoto-shi Kyoto 615-8686, JP
Nakahigashi, Takahiro, Kyoto-shi Kyoto 615-8686, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Dr. Peter Barz Kaiserplatz 2, D-80803 München, DE
(62) 99906551.9 / O 997 554

C23C 16/56 → (51) **C23C 30/00**

C23C 18/20 → (51) **C23C 18/31**

(51) **C23C 18/31** (11) **1 867 752 A1**
C23C 18/20 **B22F 9/18**

- (25) Ja (26) En
(21) 05809388.1 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2005/021446 22.11.2005
(87) WO 2006/057242 2006/22 01.06.2006
(30) 25.11.2004 JP 2004341274
27.12.2004 JP 2004377507
27.12.2004 JP 2004377508
19.07.2005 JP 2005209253

- (54) • VERFAHREN ZUR REDUKTION VON ÜBERGANGSMETALL UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG DER OBERFLÄCHE VON SILICIUMHALTIGEM POLYMER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FEINEN ÜBERGANGSMETALLTEILCHEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ARTIKELS UND EINER LEITERPLATTE NACH DEM REDUKTIONSVERFAHREN
• METHOD FOR REDUCING TRANSITION METAL, AND METHOD FOR TREATING SURFACE OF SILICON-CONTAINING POLYMER, METHOD FOR PREPARING FINE TRANSITION METAL PARTICLES AND METHOD FOR PRODUCING ARTICLE AND WIRING BOARD, USING THE REDUCING METHOD
• PROCEDE DE REDUCTION D'UN METAL DE TRANSITION ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'UNE SURFACE DE POLYMERE CONTENANT DU SILICIUM, PROCEDE DE PREPARATION DE PARTICULES FINES D'UN METAL DE TRANSITION ET PROCEDE DE FABRICATION
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) TAKAHASHI, Masaki Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
IWATA, Kenji Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
WATANABE, Hiroshi Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
GOTO, Kenichi Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
KAMADA, Jun Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C23C 24/04 → (51) **F01D 5/28**

C23C 26/00 → (51) **B25B 11/00**

C23C 26/00 → (51) **C23C 10/18**

C23C 28/00 → (51) **C22C 29/08**

(51) **C23C 30/00** (11) **1 867 753 A1**
C22C 29/08

- (25) En (26) En
(21) 07107705.1 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 SE 0601313
- (54) • Beschichtete Einsätze für Vermahlen
• Coated inserts for milling
• Plaquettes revêtues pour broyage
- (71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Ljungberg, Björn, SE-122 44, Enskede, SE
Åkesson, Leif, SE-125 51, Älvsjö, SE
Sadik, Ibranim, SE-164 45, Kista, SE

(51) **C23C 30/00** (11) **1 867 754 A1**
C23C 14/06

- (25) En (26) En
(21) 07108808.2 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.05.2006 JP 2006147300

- (54) • Schneidewerkzeug aus mit kubischem Bornitrid oberflächenbeschichtetem, nitrit-basiertem, ultrahochdruckgesintertem Material
• Cutting tool made of surface-coated cubic boron nitride-based ultra-high-pressure sintered material
• Outil de découpe produit à partir d'un matériau fritté ultra haute pression à base de nitrure de bore cubique enrobé par projection
- (71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Mitsubishi Materials Kobe Tools Corporation, 179-1, Nishioike, Kanagasaki, Uozumicho, Akashi-shi, Hyogo 674-0071, JP
(72) Takaoka, Hidemitsu Mitsubishi Materials Corp., Naka-shi, Ibaraki, JP
Tajima, Itsuro Mitsubishi Materials Corp., Naka-shi, Ibaraki, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C23C 30/00** (11) **1 867 755 A2**
C23C 16/40 **C23C 16/56**

- B24C 1/08
(25) En (26) En
(21) 07109583.0 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 PCT/SE2006/000736
15.12.2006 SE 0602723
- (54) • Beschichteter Schneidewerkzeugeinsatz
• Coated cutting tool insert
• Outil de coupe revêtu
- (71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Andersson, Gunilla, SE-191 41 Sollentuna, SE
Dahl, Katarina, SE-811 36 Sandviken, SE
Kjellgren, Jan, SE-164 38 Kista, SE
Littecke, Peter, SE-141 43 Huddinge, SE
Karlson, Anders, SE-114 41 Stockholm, SE
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(51) **C23C 30/00** (11) **1 867 756 A2**
C23C 16/36 **C23C 16/40**
C23C 16/56 B24C 1/08

- (25) En (26) En
(21) 07109595.4 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 15.12.2006 SE 0602723
16.06.2006 PCT/SE2006/000736
- (54) • Beschichteter Schneidewerkzeugeinsatz
• Coated cutting tool insert
• Outil de coupe revêtu
- (71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Karlsson, Anders, SE-114 41, Stockholm, SE
Dahl, Katarina, SE-811 36, Sandviken, SE
Kjellgen, Jan, SE 164 38 Kista, Sweden, SE

Littecke, Peter, SE-141 43, Huddinge, SE
Anderson, Gunilla, 191 41 Sollentuna, SE
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Prop-
erty AB, 811 81 Sandviken, SE

C23C 30/00 → (51) **C22C 29/08**

C23F 11/18 → (51) **G01N 17/00**

C23G 5/024 → (51) **C11D 7/28**

C25B 1/14 → (51) **B01D 61/44**

C25B 1/22 → (51) **B01D 61/44**

(51) **C25D 11/04** (11) **1 867 757 A2**
C25D 11/12
(25) En (26) En
(21) 07011664.5 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 JP 2006167540

(54) • *Mikrostruktur und Herstellungsverfahren
dafür*
• *Microstructure and method of manufac-
turing the same*
• *Microstructure et son procédé de fabrica-
tion*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Hatanaka, Yusuke, c/o Fujifilm Corporation,
Haibara-gun, Shizuoka, JP
Tomita, Tadabumi, c/o Fujifilm Corporation,
Haibara-gun, Shizuoka, JP
Hotta, Yoshinori, c/o Fujifilm Corporation,
Haibara-gun, Shizuoka, JP
Uesugi, Akio, c/o Fujifilm Corporation, Hai-
bara-gun, Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C25D 11/12 → (51) **C25D 11/04**

(51) **C30B 7/12** (11) **1 867 758 A1**
C30B 29/04 **C30B 29/60**
(25) En (26) En
(21) 07003576.1 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 30.05.2006 KR 20060048542

(54) • *Verfahren zur Herstellung von hexagonalen
nanokristallen Diamanten*
• *Method of manufacturing hexagonal
nanoplate diamond*
• *Procédé de fabrication de nanocristaux
hexagonaux de diamant*
(71) Korea University Foundation, 1 Anamdong-
5ga, Seongbuk-gu Seoul, KR
(72) Kim, Young Keun, Gangnam-gu Seoul, KR
Lee, Ju Hun, Gangnam-gu Seoul, KR
Wu, Jun-Hua, Singapore 643668, SG
Liu, Hong-Ling, Henan, CN
Cho, Ji Ung, Uiwang-si Gyeonggi-do, KR
Min, Ji Hyun, Gwanak-gu Seoul, KR
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C30B 11/00** (11) **1 867 759 A1**
C30B 29/06

(25) En (26) En
(21) 07252406.9 (22) 13.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 KR 20060053214
21.03.2007 KR 20070027424

(54) • *Fertigungsanlage für Polysiliconblöcke*
• *Manufacturing equipment for polysilicon
ingot*
• *Equipement de fabrication pour lingot de
polysilicone*

(71) Cho, Young Sang, 175-25 Cheongcheon-
Dong 2, Bupyung-Gu Incheon 403-853, KR
Kim, Young Jo, 109 University of Incheon
Business Incubator 177 Dohwa-dong, Nam-
gu Incheon 402-749, KR

(72) Cho, Young Sang, Bupyung-Gu Incheon
403-853, KR
Kim, Young Jo, Nam-gu Incheon 402-749,
KR

(74) Powell, Timothy John, Eric Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

C30B 25/02 → (51) **C30B 29/04**

(51) **C30B 29/04** (11) **1 867 760 A2**
C30B 25/02

(25) En (26) En
(21) 07019343.8 (22) 23.03.2006
(84) DE FR GB

(30) 28.03.2005 JP 2005091061
19.01.2006 JP 2006010596

(54) • *Verfahren zur Herstellung von einkristalli-
nem Diamantsubstrat und dadurch herge-
stelltes Substrat*
• *Method for manufacturing diamond single
crystal substrate, and diamond single
crystal substrate*
• *Procédé de fabrication d'un substrat
monocristallin de diamant et le substrat
ainsi obtenu*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33,
Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka, JP

(72) Meguro, Kiichi, Itami-shi Hyogo, JP
Yamamoto, Yoshiyuki, Itami-shi Hyogo, JP
Imai, Takahiro, Itami-shi Hyogo, JP

(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 06251555.6 / 1 707 654

C30B 29/04 → (51) **C30B 7/12**

C30B 29/06 → (51) **C30B 11/00**

(51) **C30B 29/34** (11) **1 867 761 A1**
H01L 41/18 **H01L 41/24**

(25) Ja (26) En
(21) 06730692.8 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/306744 30.03.2006
(87) WO 2006/106875 2006/41 12.10.2006
(30) 30.03.2005 JP 2005098242

(54) • *GALLAT-EINKRISTALL, HERSTELLUNGS-
VERFAHREN DAFÜR, PIEZOELEKTRISCHE
VORRICHTUNG ZUR HOCHTEMPERATUR-
VERWENDUNG UND PIEZOELEKTRI-
SCHER SENSOR ZUR
HOCHTEMPERATURVERWENDUNG*
• *GALLATE SINGLE CRYSTAL, PROCESS
FOR PRODUCING THE SAME, PIEZO-
ELECTRIC DEVICE FOR HIGH-TEMPERA-
TURE USE AND PIEZOELECTRIC SENSOR
FOR HIGH-TEMPERATURE USE*

• *CRISTAL UNIQUE DE GALLATE, SON
PROCÉDÉ DE PRODUCTION, DISPOSITIF
PIÉZOELECTRIQUE POUR UTILISATION À
HAUTE TEMPÉRATURE ET CAPTEUR PIÉ-
ZOELECTRIQUE POUR UTILISATION À
HAUTE TEMPÉRATURE*

(71) Fukuda Crystal Laboratory, 6-3, Minami-
Yoshinari 6-chome, aoba-ku, Sendai-shi,
Miyagi 9893204, JP

(72) FUKUDA, Tsuguo, 9818007, JP
YOSHIKAWA, Akira 1-3-2-203, 9820826, JP
SATO, Hiroki 12-17-E201, 9893122, JP

(74) Weitzel, Wolfgang, et al, Patentanwalt Frie-
denstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

C30B 29/60 → (51) **C30B 7/12**

(51) **D01D 5/00** (11) **1 867 762 A1**
D01F 9/12

(25) En (26) En
(21) 06404002.5 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Kohlenstoffnanofasern enthaltend kataly-
tisch wirksame Nanoteilchen*
• *Carbon nanofibers containing catalyst
nanoparticles*
• *Nanofibres de carbone contenant de
nanoparticules catalytiques*

(71) Sabanci Üniversitesi, Orhanli, 34956 Tuzla-
Istanbul, TR

TÜBİTAK Türkiye Bilimsel ve Teknolojik
Arastirma Kurumu, Tunus Caddesi No. 80,
06100 Kavaklıdere Ankara, TR

(72) Birkan, Burak, 34956 Tuzla-Istanbul, TR
Menceloglu, Yusuf Ziya, 34956 Tuzla-Istan-
bul, TR

Gülgün, Mehmet Ali, 34956 Tuzla-Istanbul,
TR

(74) Arkan, Selda Mine, et al, Alfa Patent Ltd. Co.
Aga Ciragi Sokak 7-9, Pamir Apt D.3,
Gümüşsuyu 34437 Istanbul, TR

D01F 6/62 → (51) **C08L 67/04**

D01F 6/92 → (51) **C08L 67/04**

D01F 9/12 → (51) **D01D 5/00**

(51) **D01G 21/00** (11) **1 867 763 A2**
(25) En (26) En
(21) 06025976.9 (22) 14.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 CN 200610027718
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Kapok auf
einer Ringspinnmaschine*
• *A method for producing kapok scribbled by
ring spinning*
• *Procédé d'obtention de kapok à filer à
anneaux*

(71) Shinghai Risoo, Technology Textile Co.,Ltd.
3688 Daye Road, Fengxian District Shanghai
201401, CN

(72) Li, Ensheng, Shanghai 201401, CN
Xia, Longquan, Shanghai 201401, CN

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

D02G 3/02 → (51) **B60C 9/00**

D02G 3/28 → (51) **B60C 9/00**

D02G 3/48 → (51) **B60C 9/00**

(51) **D02J 1/22** (11) **1 867 764 A1**
D02J 13/00

(25) De (26) De
(21) 07405139.2 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 CH 968062006
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verstrecken und zum thermischen Fixieren von Seilen aus Kunststoff*
• *Method and device for stretching and thermal setting of ropes made of artificial fibres*
• *Procédé et dispositif d'étirage et de fixation thermique de cordes en fibres synthétiques*

(71) Seilfabrik Ullmann AG, Gaiserswaldstrasse 16, 9030 Abtwil, CH
(72) Martin Ullmann, CH-9410 Heiden, CH
(74) Gachnang, Hans Rudolf, Patentanwalt H.R. Gachnang Badstrasse 5 Postfach, 8501 Frauenfeld, CH

D02J 13/00 → (51) **D02J 1/22**

(51) **D03C 3/20** (11) **1 867 765 A1**
D03C 13/00 **D03D 51/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07356085.6 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 FR 0605379
(54) • *Vorrichtung zur Jacquardfachbildung, mit einer solchen Vorrichtung versehene Webmaschine und Verfahren zur Fachbildung auf einer solchen Webmaschine*
• *Device for forming a Jacquard-type shed, loom equipped with such a device and method of forming the shed on such a loom*
• *Dispositif de formation de la foule de type Jacquard, métier à tisser équipé d'un tel dispositif et procédé de formation de la foule sur un tel métier*

(71) STAUBLI FAVERGES, Place Robert Stäubli, 74210 Faverges, FR
(72) Puget, Sylvain, 74210 Seythenex, FR
Puget, Raphael, 38530 Pontcharra, FR
Marsura, Walter, 74210 Faverges, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

D03C 13/00 → (51) **D03C 3/20**

(51) **D03D 47/23** (11) **1 867 766 A1**

(25) De (26) De
(21) 07108384.4 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 EP 06115598
(54) • *Fadenklemme für einen Greiferkopf*
• *Thread trapper for a gripper head*
• *Pince-fil pour une tête de préhension*

(71) Sultex AG, Joweid Zentrum, 8630 Rütli, CH
(72) Kläui, Erich, 8472 Seuzach, CH
Bachofen, Marius, 8717 Benken, CH
Markward, Dietmar, 8630 Rütli, CH

D03D 51/00 → (51) **D03C 3/20**

(51) **D03D 51/02** (11) **1 867 767 A2**

(25) En (26) En
(21) 07008337.3 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 JP 2006163242
(54) • *Antriebsvorrichtung für eine Webmaschine*
• *Driving apparatus for loom*
• *Dispositif d'entraînement pour métier à tisser*

(71) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP
(72) Yamamoto, Akihiro, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, 921-8650, JP
Yamazaki, Morikazu, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, 921-8650, JP
Ishita, Tomokazu, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, 921-8650, JP
Yama, Kazufumi, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, 921-8650, JP
Matsumoto, Masato, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, 921-8650, JP
(74) Fritsche, Rainer, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

D04B 7/32 → (51) **D04B 15/36**

(51) **D04B 15/36** (11) **1 867 768 A1**
D04B 7/32

(25) Ja (26) En
(21) 06729371.2 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/305381 17.03.2006
(87) WO 2006/103957 2006/40 05.10.2006
(30) 25.03.2005 JP 2005088279
11.08.2005 JP 2005232983
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ZYLINDERFÖRMIGER WARE AUF EINER STRICKMASCHINE UND DIE STRICKMASCHINE*
• *METHOD OF KNITTING CYLINDRICAL FABRIC IN WEFT KNITTING MACHINE AND WEFT KNITTING MACHINE*
• *PROCEDE DE TRICOTAGE D UN TISSU CYLINDRIQUE DANS UN METIER A TRICOTER TRAME ET METIER A TRICOTER TRAME*

(71) Shima Seiki Mfg., Ltd, 85 Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP
(72) SHIMASAKI, Yoshinori, hi, Wakayama 6418511, JP
TANIGUCHI, Tomoyuki, i Wakayama, 6418511, JP
NAKA, Hideki, i Wakayama, 6418511, JP
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **D04B 27/20** (11) **1 867 769 A1**

(25) De (26) De
(21) 06012094.6 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Musterbaumanordnung*
• *Pattern beam device*
• *Dispositif ensouple à dessin*

(71) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH, Brühlstrasse 25, 63179 Obertshausen, DE
(72) Fischer, Joachim, 63110 Rodgau, DE
(74) Knoblauch, Andreas, Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt, DE

(51) **D04H 1/42** (11) **1 867 770 A1**
D04H 13/00 **C03B 37/01**

(25) En (26) En
(21) 07011702.3 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 JP 2006166054
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verteilen von Fasermaterial*
• *Method and apparatus for distributing fibrous material*
• *Procédé et appareil de distribution de matériaux fibreux*

(71) Asahi Fiber Glass Company, Limited, 6-3, Kanda Kajicho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0045, JP
(72) Yokoo, Yuji, Tokyo 101-0045, JP
Tsurumaki, Susumu, Tokyo 101-0045, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **D04H 3/00** (11) **1 867 771 A1**
B32B 5/24 **B32B 5/26**
B32B 17/02 **B32B 27/30**
D04H 3/16

(25) Ja (26) En
(21) 06729796.0 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/305848 23.03.2006
(87) WO 2006/101175 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 JP 2005085805
(54) • *VLIESTOFFE UND DAMIT HERGESTELLTE LAMINATE*
• *NONWOVEN FABRICS AND LAMINATES MADE BY USING THE SAME*
• *TISSUS NON TISSES ET STRATIFIES FABRIQUES EN LES UTILISANT*

(71) KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
Kuraray Specialities Europe GmbH, Brüningstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE
(72) HARADA, Toshimitsu, Okayama-shi, Okayama, 7028601, JP
OBATA, Soichi, Saijo-shi, Ehime, 7938585, JP
HAYASHI, Hideo, Osaka-shi, Osaka, 5308611, JP
ARAI, Yasurou, Osaka-shi, Osaka, 5308611, JP
KIMURA, Tomoaki, Osaka-shi, Osaka, 5308611, JP
MARTIN, Steuer, Liederbach, 65835, DE
(74) Kisters, Michael Marcus, Kuraray Specialities Europe GmbH Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE

D04H 3/16 → (51) **D04H 3/00**

D04H 13/00 → (51) **D04H 1/42**

D06C 7/00 → (51) **D06C 11/00**

(51) **D06C 11/00** (11) **1 867 772 A2**
D06C 7/00

(25) It (26) En
(21) 07011495.4 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 IT F120060146
(54) • *Maschine zur Oberflächenbehandlung von Textilien*

- *Machine for the surface treatment of textiles*
 - *Machine pour le traitement en surface des textiles*
- (71) Unitech Textile Machinery S.p.a., Via Parugiano di Sotto 41/43, 59013 Oste-Montemurlo (Prato), IT
- (72) Giorgetti, Guido, 59100 Prato, IT
- (74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via dei Rustici, 5, 50122 Firenze FI, IT

D06C 23/04 → (51) **D06Q 1/08**

- (51) **D06F 35/00** (11) **1 867 773 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07252330.1 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.06.2006 US 450620
- (54) • *Betriebsverfahren für eine Dampfwaschmaschine mit trockener Rotationsvorwäsche*
- *Steam washing machine operation method having dry spin pre-wash*
 - *Procédé de commande de machine de lavage à la vapeur dotée d'un pré-lavage à sec en rotation*
- (71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US
- (72) Wong, Nyik Siang, St. Joseph, MI 49085, US
Vaidhyanathan, Raveendran, St. Joseph, MI 49085, US
Hardaway, Anthony H., Stevensville, MI 49127, US
Luckman, Joel A., Benton Harbor, MI 49022, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **D06F 37/20** (11) **1 867 774 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07009752.2 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 DE 102006027440
- (54) • *Vorrichtung zum Befestigen eines Motors an einem Laugenbehälter einer Waschmaschine*
- *Device for attaching a motor to the tub of a washing machine*
 - *Dispositif de fixation d'un moteur sur une cuve d'une machine à laver*
- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Brockschmidt, Egon, 33334 Gütersloh, DE
Fechtel, Benedikt, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
Hollenhorst, Matthias, 59556 Lippstadt, DE
Nieder, Antje, 33332 Gütersloh, DE

D06F 37/20 → (51) **F16F 7/09**

- (51) **D06F 39/04** (11) **1 867 775 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06115406.8 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Schaltungsanordnung für Haushaltsgeräte*
- *Circuit arrangement for an electric household appliance*
 - *Circuit pour appareils ménagers*

- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Fruccho, Giuseppe, 33170 Pordenone, IT
Casagrande, Stefano, 33091 Castelnuovo del Friuli (Pordenone), IT
- (74) Giugni, Valter, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

- (51) **D06F 39/12** (11) **1 867 776 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 07110199.2 (22) 13.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 IT T020060428
- (54) • *Maschine zum Waschen und/oder Trocknen von Wäsche mit verbesserter Konstruktion*
- *Machine for washing and/or drying laundry having an improved structure*
 - *Machine à laver et/ou sécher le linge avec une construction améliorée*
- (71) IAR-SILTAL S.p.A., S.S. 31 - Zona Industriale, 15040 Occimiano (AL), IT
- (72) Marchitto, Giuseppe, 15040, Occimiano (Alessandria), IT
- (74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **D06F 57/08** (11) **1 867 777 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 07109003.9 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 IT MI20060215 U
- (54) • *Wäscheständer mit ausziehbaren Seitenteilen*
- *Clotheshorse with telescopic wings*
 - *Séchoir à linge avec ailes télescopiques*
- (71) Garden S.r.l., Via Veronica Gambarà, 18, 25020 Gambarà (BS), IT
- (72) Gelmini, Ernesto, 25020 Gambarà (Brescia), IT
- (74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

D06M 13/358 → (51) **D06P 1/642**

- (51) **D06M 15/01** (11) **1 867 778 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06730106.9 (22) 27.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/306158 27.03.2006
- (87) WO 2006/104095 2006/40 05.10.2006
- (30) 28.03.2005 JP 2005092086
- (54) • *FASERBEHANDLUNGSMITTEL, DAMIT BEHANDELTE FASER, FASERSTOFF, LAMINAT UND FASERBEHANDLUNGSVERFAHREN*
- *FIBER TREATMENT AGENT, FIBER TREATED WITH SUCH FIBER TREATMENT AGENT, FIBER FABRIC, LAMINATE AND METHOD FOR TREATING FIBER*
 - *AGENT DE TRAITEMENT POUR FIBRES, FIBRE TRAITÉE AVEC UN TEL AGENT DE TRAITEMENT POUR FIBRES, TISSU EN FIBRES, STRATIFIÉ ET MÉTHODE DE TRAITEMENT DE FIBRES*
- (71) Idemitsu Technofine Co. Ltd, 6-1, Yokoami 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 130-0015, JP
- (72) SANO, Masahiro, Chiba, 2990205, JP

- SAKAMOTO, Masashi, Chiba, 2990205, JP
OYAMA, Shigeru, Chiba, 2990205, JP
YASUE Takaharu, Sodegaura-shi, Chiba 2990205, JP
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **D06N 3/00** (11) **1 867 779 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06713187.0 (22) 07.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/302044 07.02.2006
- (87) WO 2006/085522 2006/33 17.08.2006
- (30) 08.02.2005 JP 2005031255
- (54) • *KUNSTLEDER UND GRUNDLAGE DAFÜR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR BEIDES*
- *ARTIFICIAL LEATHER AND BASE THEREFOR, AND PROCESSES FOR PRODUCTION OF BOTH*
 - *CUIR ARTIFICIEL, SA BASE ET LEURS PROCÉDES DE FABRICATION*
- (71) Tradik Co. Ltd., 26-30, Shitamachi, Kinugasa, Ryoanji Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6168002, JP
- Fleissner GmbH, Wolfsgartenstrasse 6, 63329 Egelsbach, DE
- (72) OKADA, Hozuma, to-shi, Kyoto, 6168002, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **D06P 1/642** (11) **1 867 780 A1**
- D06M 13/358** **C07D 251/40**
- D06P 3/52**
- (25) De (26) De
- (21) 06115541.2 (22) 15.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zur Verbesserung der Licht- und Wärmestabilität von Textilien*
- *Method for improving the light- and heat stability of textiles*
 - *Procédé d'amélioration de la stabilité à la lumière et de la thermostabilité de textiles*
- (71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH
- (72) Mura, Jean-Luc, 68170, Rixheim, FR
- (74) Dünwald, Dieter, Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH

D06P 3/52 → (51) **D06P 1/642****D06P 7/00** → (51) **D06Q 1/08**

- (51) **D06Q 1/08** (11) **1 867 781 A1**
- D06P 7/00** **D06C 23/04**
- (25) Es (26) En
- (21) 05850521.5 (22) 14.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2005/070026 14.03.2005
- (87) WO 2006/100322 2006/39 28.09.2006
- (54) • *DEKORIERUNG GEPRÄGTER TEXTILIEN*
- *DECORATION OF EMBOSSED TEXTILES*
 - *DECORATION DE TISSUS GAUFRES*
- (71) Piel, S.A., Polígono Industrial "casa Felisio", s/n, 46890 Agullent (Valencia), ES
- (72) MULLOR VIDAL, Joaquin, E-46870 Ontinyent, ES
- (74) Chanza Jordan, Dionisio, Plaza Alfonso el Magnanimo, 13, 46003 Valencia, ES

- D21H 25/04** → (51) **B32B 27/10**
- (51) **D21H 27/00** (11) **1 867 782 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06714979.9 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/303861 01.03.2006
(87) WO 2006/098153 2006/38 21.09.2006
(30) 15.03.2005 JP 2005073055
(54) • ZIGARETTENPAPIER MIT LANGSAMER FLAMMENVORTRIEBSGESCHWINDIGKEIT
• LOW FLAME-SPREADING CIGARETTE PAPER
• PAPIER DE CIGARETTE A FAIBLE PROPAGATION DU FEU
(71) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
(72) KOMINAMI, Takashi, Tokyo 105-8422, JP
MATSUFUJI, Takaaki, Tokyo 105-8422, JP
UYAMA, Ken, Tokyo 105-8422, JP
(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- D21H 27/00** → (51) **B32B 27/10**
- D21H 27/30** → (51) **B32B 27/10**
- E01B 2/00** → (51) **E01D 19/12**
- E01B 31/02** → (51) **B61D 15/00**
- E01B 37/00** → (51) **B61D 15/00**
- (51) **E01C 11/14** (11) **1 867 783 A2**
(25) En (26) En
(21) 07075698.6 (22) 18.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.08.2002 GB 0219121
16.08.2002 GB 0219087
(54) • Betonbodenplatte
• Concrete floor slab
• Dalle de plancher en béton
(71) Permaban Limited, Mill Close, Lee Mill Industrial Estate Ivybridge Devon PL21 9GL, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Harrison, Ivor Stanley, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 05013230.7 / 1 584 746
03255115.2 / 1 389 648
-
- E01C 11/22** → (51) **E03F 3/04**
- (51) **E01C 19/10** (11) **1 867 784 A1**
B01D 53/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290722.3 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 12.06.2006 FR 0605197
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Mischgut inklusive Abgasbehandlung
• Method and device for manufacturing coated aggregates including gas treatment
• Procédé et dispositif de fabrication d'enrobés incluant un traitement de dégagements gazeux
(71) Eiffage Travaux Publics, 2-12 Rue Hélène Boucher, 93330 Neuilly Sur Marne, FR
- (72) Pigeon, Joël, 13090 Aix en Provence, FR
Louchart, Gérard, 62690 Izel les Hameaux, FR
Le Noan, Claude, 91300 Massy, FR
Turban, Dany, 62760 Pommera, FR
(74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
-
- (51) **E01C 23/088** (11) **1 867 785 A1**
(25) En (26) En
(21) 07011482.2 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 US 451786
(54) • Anordnung zur Anbringung an einer Fräsmaschine und Fräsmaschine
• Assembly for attachment to a milling machine and a milling machine
• Ensemble de fixation sur une fraiseuse et fraiseuse
(71) INGERSOLL-RAND COMPANY, 155 Chestnut Ridge Road, Montvale, NJ 07645, US
(72) Rotz, Dana R., Shippensburg PA 17257-9399, US
Junga, Christopher, L., Carlisle PA 17013, US
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE
-
- (51) **E01D 19/12** (11) **1 867 786 A2**
E01B 2/00
(25) De (26) De
(21) 07009457.8 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 DE 102006027547
(54) • Eisenbahnbrücke für Aufnahmesystem für Schienen
• Railway bridge for a rail system
• Pont ferroviaire pour système de réception pour rails
(71) ThyssenKrupp GfT Gleistechnik GmbH, Altendorfer Strasse 120, 45143 Essen, DE
(72) Dennig, Dirk, 45130 Essen, DE
Feldhaus, Karl-Heinz, 46236 Bottrop, DE
Hardick, Heinz-Jürgen, 45149 Essen, DE
(74) Döpp, Ludger, et al, Rechtsanwälté Spannagel & Döpp Schulstrasse 52, 58332 Schwelm, DE
-
- E01F 9/011** → (51) **E02D 17/20**
- (51) **E01H 5/04** (11) **1 867 787 A2**
(25) En (26) En
(21) 07108397.6 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.05.2006 JP 2006143275
14.06.2006 JP 2006164656
(54) • Schneeschleuder
• Snow blower
• Chasse-neige rotatif
(71) YANMAR AGRICULTURAL EQUIPMENT Co., Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8321, JP
Yoka Industry Co., Ltd., 200, Asakura, Yoka-cho, Yabu-shi Hyogo 667-0024, JP
(72) Yoneda, Satoru, Yabu-hi, Hyogo 667-0024, JP
Narita, Kazuhiro, Yabu-shi, Hyogo 667-0024, JP
-
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE
-
- (51) **E02D 5/74** (11) **1 867 788 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07301046.4 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.05.2006 FR 0651810
(54) • Kippverankerungsvorrichtung
• Anchor device with rocker
• Dispositif d'ancrage à bascule
(71) Menneteau, Philippe, Le champ des Noyers Route de Vivonne, 86160 Saint Maurice La Clouère, FR
(72) Menneteau, Philippe, 86160 Saint Maurice La Clouère, FR
(74) Fantin, Laurent, et al, AQUINOV Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR
-
- (51) **E02D 17/20** (11) **1 867 789 A1**
E01F 9/011
(25) Es (26) En
(21) 05817083.8 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2005/000623 16.11.2005
(87) WO 2006/053925 2006/21 26.05.2006
(30) 16.11.2004 ES 200402806
08.07.2005 ES 200501665
(54) • BIOLOGISCH ABBAUBARES NETZ
• BIODEGRADABLE MESH
• MAILLE BIODEGRADABLE
(71) Mimcord S.A., Passeig del Ter 1- ' Can Llanas', E-08560 Manlleu, ES
(72) VILAMALA I SALA, Jordi, E-08560 Manlleu, ES
(74) Maldonado Jordan, Julia, Linares, 7, 46018 Valencia, ES
-
- (51) **E02D 27/42** (11) **1 867 790 A1**
E02D 27/52 **F03D 1/00**
(25) En (26) En
(21) 07108406.5 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.05.2006 US 438792
(54) • Verfahren und Vorrichtung für die Gründung einer Windenergieanlage
• Method and apparatus for wind power foundation
• Procédé et appareil de fondation d'éolienne
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Kothnur, Vasanth Srinivasa, Clifton Park, NY 12065, US
Anderson, David Deloyd, Glenville, NY 12302, US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- (51) **E02D 29/14** (11) **1 867 791 A1**
(25) En (26) En
(21) 06012156.3 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • Verschlussvorrichtung für Inspektions-schächte

- *An access control device and methods of usig same*
 - *Dispositif de verouillage d'un élément de recouvrement sur un cadre support*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) Schlüter, Dieter, 46284 Dorsten, DE
- Hajok, Johann, 44795 Bochum, DE
- Schöne, Stefan, 44894 Bochum, DE
- Denter, Friedrich, 44575 Castrop-Rauxel, DE
- (74) Bergen, Katja, et al, 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

E02F 9/00 → (51) **B62D 25/10**

- (51) **E02F 9/08** (11) **1 867 792 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06711750.7 (22) 17.01.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/300470 17.01.2006
- (87) WO 2006/098077 2006/38 21.09.2006
- (30) 14.03.2005 JP 2005072089
- (54) • **STABILISATOR**
• **STABILIZER**
• **STABILISATEUR**
- (71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (72) SAKADA, Seiji c/o Yanmar Construction Equipment Co.LTD., 833-0055 Fukuoka, JP
- OGATA, Nagahiro c/o Yanmar Construction Equipment Co.LTD., 833-0055 Fukuoka, JP
- OOTSUKI, Hiroyuki c/o Yanmar Construction Equipment Co.LTD., 833-0055 Fukuoka, JP
- TAJIMA, Makiko c/o Yanmar Construction Equipment Co.LTD., 833-0055 Fukuoka, JP
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

E02F 9/10 → (51) **B62D 21/18**

E02F 9/16 → (51) **B62D 21/18**

- (51) **E03C 1/304** (11) **1 867 793 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 06380163.3 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung zum Öffnen eine Blockage in Abwasserleitungen*
• *Device for unblocking sanitary plumbing pipes*
• *Dispositif pour ouvrir un blockage dans des canalisations d'évacuation*
- (71) Vega Perez, Manuel, C/Escota, 8, 11510 Ria San Pedro-Puerto Real, Cadiz, ES
- Tirado Vega, Jose, C/Escota, 8 11510 Rio San Pedro-Puerto Real, Cadiz, ES
- (72) Vega Perez, Manuel, 11510 Ria San Pedro-Puerto Real, Cadiz, ES
- Tirado Vega, Jose, Cadiz, ES
- (74) Munoz Garcia, Antonio, Miguel Angel, 16, 20, 28010 Madrid, ES

- (51) **E03F 1/00** (11) **1 867 794 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07109930.3 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 US 452561
- (54) • *Kammern zur Zurückhaltung von Abflusswasser*
• *Storm water retention chambers*

- *Chambres de rétention d'eaux d'orage*
- (71) DiTullio, Robert J., 170 Lake Road, Warren CT 06754, US
- (72) DiTullio, Robert J., Warren CT 06754, US
- (74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron & Warren 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

(51) **E03F 3/04** (11) **1 867 795 A1**
E03F 5/06 **E03F 5/04**
E01C 11/22

- (25) De (26) De
- (21) 07110311.3 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 DE 102006028188
- (54) • *Entwässerungskörper mit Reinigungsansammlungen*
• *Drainage body with cleaning recesses*
• *Corps de drainage doté d'encoches pour le nettoyage*
- (71) BIRCO Baustoffwerk GmbH, Herrenpfadel 142, 76532 Baden-Baden, DE
- (72) Huck, Uwe, 76532 Baden-Baden, DE
- (74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

E03F 5/04 → (51) **E03F 3/04**

E03F 5/06 → (51) **E03F 3/04**

- (51) **E04B 1/80** (11) **1 867 796 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07009771.2 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 DE 102006023087
- (54) • *Verbundplatte für den Innenausbau*
• *Composite boards for interior work*
• *Panneaux composites pour les travaux de finition intérieure*
- (71) GLUNZ AG, Grecostrasse 1, 49716 Meppen, DE
- (72) Holzer, Robert, 56077 Koblenz, DE
- Pfemeter, Alfred, Dr., 49716 Meppen, DE
- Kalwa, Norbert, Dr., 32805 Horn-Bad Meinberg, DE
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **E04B 1/92** (11) **1 867 797 A1**
B32B 33/00 **B32B 27/20**

- (25) De (26) De
- (21) 07090105.3 (22) 13.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 DE 202006009566 U
- (54) • *Kunststoffolie, insbesondere Dampf-bremsfolie, zum Schutz vor elektromagnetischer Strahlung in Innenräumen*
• *Plastic film, in particular vapor barrier film, for protecting indoor spaces against electromagnetic radiation*
• *Film plastique, en particulier film pare-vapeur, pour protection d'espaces intérieurs contre les rayonnements électromagnétiques*
- (71) Orbita-Film GmbH, Köthener Strasse 11, 06369 Weissandt-Gölsau, DE
- (72) Fiedler, Steffen, 06114 Halle/Saale, DE
- Schröter, Irene, 06369 Dohndorf, DE

- Baumann, Hans-Joachim, 06366 Köthen, DE
- (74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

(51) **E04B 2/12** (11) **1 867 798 A2**
E04B 2/02

- (25) En (26) En
- (21) 07109051.8 (22) 29.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 CA 2550359
- (54) • *Beton-Formstein-System*
• *Concrete block system*
• *Système de bloc en béton*
- (71) Transpavé Inc., 500 St. Eustache Street, St. Eustache QC J7R 7E7, CA
- (72) Hamel, Denis, Baie d'Urfé Québec H9X 2L2, CA
- (74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, Patentwerk BV P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **E04B 5/12** (11) **1 867 799 A2**
E04F 15/10

- (25) It (26) En
- (21) 07110417.8 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 IT T020060091 U
- (54) • *Vorgefertige Platte zur Herstellung von Böden und Decken*
• *A prefabricated panel for the manufacture of floors and roofs*
• *Panneau préfabriqué pour la fabrication de sols et toits*
- (71) Bonelli, Andrea, Via Torino, 272, 12038 Savigliano, IT
- Bonelli, Giuseppe, Via Cuneo 2, 12038 Savigliano, IT
- (72) Bonelli, Andrea, 12038 Savigliano, IT
- Bonelli, Giuseppe, 12038 Savigliano, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **E04B 5/36** (11) **1 867 800 A1**

- (25) Es (26) En
- (21) 06381024.6 (22) 25.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Leichte Schalungsplatte und ihre Verwendung zur Herstellung von Decken und Mauern*
• *Lightweight formwork plate and its use for the formation of ceilings and walls*
• *Panneau de coffrage allégé et son utilisation pour la construction de plafonds et de murs*
- (71) Del Castillo Cabello, Eugenio, Calle Doctor Esquerdo, 115, 28007 Madrid, ES
- (72) Del Castillo Cabello, Eugenio, 28007 Madrid, ES
- (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

(51) **E04D 3/368** (11) **1 867 801 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06115605.5 (22) 16.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verkleidungspaneel aus Blech*
• *Sheet metal cladding panel*
• *Panneau de revêtement en tôle*

(71) Clix Steel Profile AB, Gjuterigatan 8, 575 36
Eksjö, SE

(72) Lysenko, Yury, 575 32, Eksjö, SE

(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göte-
borg, SE

(51) **E04D 13/04** (11) **1 867 802 A2**

(25) De (26) De

(21) 07109113.6 (22) 29.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 DE 202006009404 U

- (54) • *Höhenverstellbare Entwässerungsrinne für
Terrassen, Balkone und dergleichen*
• *Height adjustable gutter for terraces,
balconies and similar*
• *Caniveau de drainage réglable en hauteur
pour terrasses, balcons et analogues*

(71) SITA BAUELEMENTE GMBH, Brocker Strasse
29, D-33442 Herzebrock-Clarholz, DE

(72) Dresmann, Markus, 33442 Herzebrock-Clar-
holz, DE

(74) Flötotto, Hubert, Vennstrasse 9, 33330
Gütersloh, DE

(51) **E04F 11/18** (11) **1 867 803 A2**

(25) De (26) De

(21) 07010014.4 (22) 19.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 DE 202006009323 U

- (54) • *Tragkörper für ein Geländer mit einer
scheibenförmigen Füllung, insbesondere
aus Glas*
• *Support structure for a railing comprising a
filler element in the form of a plate, in
particular a glass plate*
• *Élément support pour un garde-corps
comprenant un élément de remplissage en
forme de plaque, en particulier une plaque
de verre*

(71) Arnold AG, Industriestrasse 6-8, 61381
Friedrichsdorf, DE

(72) Arnold, Uwe, 61440 Oberursel, DE
Grim, Michael, 61250 Usingen, DE

(74) Schubert, Siegm, Patentanwälte Dannen-
berg Schubert Gudel Grosse Eschenheimer
Strasse 39, 60313 Frankfurt, DE

(51) **E04F 13/08** (11) **1 867 804 A2**
E04F 13/14 **E04F 15/02**

(25) En (26) En

(21) 07002027.6 (22) 31.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 KR 20060053397
10.10.2006 KR 20060098641

- (54) • *Verkleidungspaneel mit Marmor*
• *Finishing panel using marble*
• *Panneau de finition avec marbre*

(71) Choi, Yong Ho, 689-1, Hwanggeum-dong
Suseong-gu, Daegu-kwangyeoksi 706-040,
KR

(72) Choi, Yong Ho, Daegu-kwangyeoksi 706-
040, KR

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **E04F 13/08** (11) **1 867 805 A2**

(25) De (26) De

(21) 07011456.6 (22) 12.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 DE 102006027628

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Montage
von Bauteilen, insbesondere Dämmstoff-
platten, an einer Wand*
• *Method and device for installation of
constructional elements, in particular
insulation panels, onto a wall*
• *Procédé et outil pour l'installation des
éléments de construction, notamment des
panneaux isolants, à un mur*

(71) Gräwe, Bernd, Lennestrasse 5, 45701 Her-
ten, DE

(72) Gräwe, Bernd, 45701 Herten, DE

(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin,
Gihlske, Grosse Patentanwälte Hammer-
strasse 3, 57072 Siegen, DE

E04F 13/14 → (51) **E04F 13/08**

E04F 15/02 → (51) **E04F 13/08**

E04F 15/04 → (51) **B27M 3/04**

E04F 15/10 → (51) **E04B 5/12**

(51) **E04G 5/14** (11) **1 867 806 A1**

(25) Es (26) En

(21) 06381030.3 (22) 14.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Entfernbares Schutzgeländer für Zwi-
schenebenen von Baugerüsten*
• *Removable protection for intermediate
stages of scaffolding*
• *Dispositif de protection amovible pour
étages intermédiaires d'échafaudage*

(71) Del Castillo Cabello, Eugenio, Ferrer del Rio
14, 28028 Madrid, ES

(72) Del Castillo Cabello, Eugenio, 28028 Madrid,
ES

(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI
& ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid,
ES

(51) **E05B 15/02** (11) **1 867 807 A1**

(25) De (26) De

(21) 07008828.1 (22) 02.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.05.2006 DE 202006008354 U

- (54) • *Türoffneranordnung*
• *Door opener assembly*
• *Dispositif d'ouverture de porte*
(71) DORMA GmbH + Co. KG, Breckerfelder
Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE
(72) Bärenfänger, Jörg, 58256 Ennepetal, DE

(51) **E05B 17/00** (11) **1 867 808 A1**
E05B 65/32

(25) De (26) De

(21) 07011104.2 (22) 06.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 06.06.2006 DE 202006009003 U

- (54) • *Kraftfahrzeugschloss*

• *Motor vehicle lock*

• *Serrure de véhicule automobile*

(71) Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG,
Otto-Hahn-Strasse 42, 42369 Wuppertal, DE

(72) Braun, Thomas, 58256 Ennepetal, DE

Häger, Ole, 58452 Witten, DE

Joschko, Roman, 41539 Dormagen, DE

(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-
wälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

(51) **E05B 17/00** (11) **1 867 809 A2**
E05C 9/00

(25) De (26) De

(21) 07104666.8 (22) 22.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 DE 102006000293

- (54) • *Halbzeug für ein Beschlagteil*

• *Semi finished product*

(71) SIEGENIA-AUBI KG, Industriestrasse 1-3,
57234 Wilnsdorf, DE

(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung ver-
zichtet.*

*The inventor has agreed to waive his
entitlement to designation.*

L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

E05B 17/20 → (51) **A47D 7/02**

(51) **E05B 19/00** (11) **1 867 810 A1**
E05B 27/00

(25) It (26) En

(21) 06425401.4 (22) 14.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Schliesszylinder und Schlüssel dafür*

• *Cylinder and associated key*

• *Cylindre de fermeture et clé pour celui-ci*

(71) CISA S.p.A., Via Oberdan 42, 48018 Faenza
RA, IT

(72) Talamonti, Enzo, 63100 Ascoli Piceno, IT

(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano &
Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **E05B 27/00** (11) **1 867 811 A1**

(25) It (26) En

(21) 06425402.2 (22) 14.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Schloss und zugehöriger Schlüssel*

• *Lock and associated key*

• *Serrure et clé correspondante*

(71) CISA S.p.A., Via Oberdan 42, 48018 Faenza
RA, IT

(72) Talamonti Enzo, 63100 Ascoli Piceno, IT

(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano &
Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

E05B 27/00 → (51) **E05B 19/00**

E05B 47/00 → (51) **A41D 13/00**

E05B 49/00 → (51) **B60R 25/00**

E05B 53/00 → (51) **A47D 7/02**(51) **E05B 63/04** (11) **1 867 812 A2**
E05C 17/34(25) En (26) En
(21) 07011443.4 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 IT MI20060218

(54) • *Vorrichtung mit Bremsarmen für Türen von Möbelstücken*
• *A device with braked arms for furniture doors*
• *Dispositif avec levier de frein pour portes de meubles*

(71) Agostino Ferrari S.p.A., Via Tiraboschi, 48, 24122 Bergamo, IT

(72) Migli, Carlo, 23900 Lecco LC, IT

(74) Faraggiana, Vittorio, Ingg. Guzzi & Ravizza S. r.l. Via Vincenzo Monti 8, I-20123 Milano, IT

E05B 63/14 → (51) **E05C 9/02**(51) **E05B 65/08** (11) **1 867 813 A1**(25) De (26) De
(21) 07108646.6 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 06.06.2006 DE 202006008992 U

(54) • *Schiebetürbeschlag*
• *Sliding door fitting*
• *Butée de porte coulissante*

(71) GEBR. WILLACH GmbH, Stein 2, 53809 Ruppichteroth, DE

(72) Willach, Jens, 53783, Eitorf, DE

(74) Stommel, Wilfried, 53809, Ruppichteroth, DE

(74) Selting, Günther, Von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

E05B 65/12 → (51) **E05B 65/19**(51) **E05B 65/19** (11) **1 867 814 A1**
B62D 25/12 **E05B 65/12**(25) Fr (26) Fr
(21) 07300966.4 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 FR 0605187

(54) • *Verstellbare Verriegelungsvorrichtung für eine Fahrzeughabube*
• *Adjustable locking device for a vehicle hood*

(71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) Berruyer, Laurent, 91160 Longjumeau, FR

(74) Boucherit, Kaci, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **E05B 65/20** (11) **1 867 815 A1**(25) Es (26) En
(21) 06380170.8 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Türanordnung für Kraftfahrzeug-Tür und Verfahren zur Zusammenbau der Tür*
• *Door assembly for a vehicle door and method of assembly of the door*
• *Ensemble de porte d'automobile et procédé d'assemblage de cette porte*

(71) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Crta. Madrid- Irún, Km. 244,8, 09007 Burgos, ES

(72) Papi, Frederic, 78180 Montigny Le Bretonneux, FR

(74) Stickney, John, Ct. Rochester MI 48306, US

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

E05B 65/32 → (51) **E05B 17/00****E05B 67/36** → (51) **A41D 13/00**(51) **E05B 73/00** (11) **1 867 816 A1**(25) En (26) En
(21) 07106008.1 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.04.2006 JP 2006133084

(54) • *Blockierbarer Halter*• *Lockable holder*• *Porte-objet verrouillable*

(71) Washin Optical Co., Limited, 8-9-13 Ginza, Chuo-ku Tokyo 104-0061, JP

(72) Saitoh, Masatoshi, Saitama-ken Saitama 330-0052, JP

(74) Negishi, Tohru, Saitama-ken Saitama 331-0805, JP

(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

E05C 1/12 → (51) **A47D 7/02****E05C 9/00** → (51) **E05B 17/00**(51) **E05C 9/02** (11) **1 867 817 A1**
E05B 63/14(25) De (26) De
(21) 07104195.8 (22) 15.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 08.04.2006 DE 202006005785 U

(54) • *Treibstangenverschluss*• *Connecting rod fastener*• *Crémone*

(71) Carl Fuhr GmbH & Co. KG, Oststrasse 12, 42579 Heiligenhaus, DE

(72) Döring, Ralf, 42579, Heiligenhaus, DE

(74) Rieder, Hans-Joachim, et al, Rieder & Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **E05C 9/02** (11) **1 867 818 A1**
E05C 9/18(25) De (26) De
(21) 07107435.5 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 08.06.2006 DE 102006000274

(54) • *Verschluss für einen Treibstangenbeschlag und Fenster, Fenstertür oder dergleichen mit einem solchen Verschluss*• *Lock for a connecting rod fitting and window, window leaf or similar with such a lock*• *Fermeture pour une ferrure de bielle et fenêtre, porte fenêtre ou analogue dotée d'une telle fermeture*

(71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE

(72) Thiedig, Roland, 59269, Beckum, DE

(74) Bernsmann, Wolfgang, 48291, Telgte, DE

(74) Schenck, Hans-Peter, 48291, Telgte, DE

(74) Lukas, Torsten, 59269, Beckum, DE

(74) Rüter, Detlef, 48291, Telgte, DE

(74) Garbers, Christian, 48231 Warendorf, DE

(51) **E05C 9/18** (11) **1 867 819 A1**(25) De (26) De
(21) 07107458.7 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.06.2006 DE 102006000280

(54) • *Verschluss für einen Treibstangenbeschlag und Treibstangenbeschlag mit einem solchen Verschluss*• *Lock for a connecting rod fitting and connecting rod fitting with such a lock*• *Fermeture pour une ferrure de bielle et ferrure de bielle dotée d'une telle fermeture*

(71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE

(72) Thiedig, Roland, 59269, Beckum, DE

(74) Bernsmann, Wolfgang, 48291, Telgte, DE

(74) Schenck, Hans-Peter, 48291, Telgte, DE

(74) Lukas, Torsten, 59269, Beckum, DE

(74) Rüter, Detlef, 48291, Telgte, DE

E05C 9/18 → (51) **E05C 9/02****E05C 17/34** → (51) **E05B 63/04**(51) **E05C 19/16** (11) **1 867 820 A1**
F16P 3/08(25) De (26) De
(21) 07405117.8 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 01.06.2006 CH 8802006

(54) • *Überwachbare Zuhalteeinrichtung*• *Closing device which can be monitored*• *Dispositif de maintien pouvant être surveillé*

(71) ELESTA relays GmbH, Elestastrasse 16, 7310 Bad Ragaz, CH

(72) Schmid, Max, 7323 Wangs, CH

(74) Walder, Martin Bernhard, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

E05D 15/10 → (51) **E05F 15/14**(51) **E05D 15/52** (11) **1 867 821 A1**(25) It (26) En
(21) 06425583.9 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 IT T020060434

(54) • *Treibstangenbeschlag eines Fensters oder einer Tür*• *Fitting for doors and windows*• *Ferrure des portes ou fenêtres*

(71) SAVIO S.p.A., Via Torino, 25 (S.S. 25), 10050 Chiusa San Michele, IT

(72) Balbo di Vinadio, Aimone, 10050 Chiusa San Michele (Torino), IT

(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **E05D 15/52** (11) **1 867 822 A2**
E05F 7/08

(25) It (26) En
(21) 06425586.2 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 IT T020060435

(54) • *Tür- und Fensterrahmen mit einem hinter-schnittenen Eingriffsbereich für eine Getriebeeinheit*

• *Door and window frame with an undercut engagement area for a drive assembly*

• *Cadre de porte et de fenêtre avec une découpe interne pour loger le dispositif d'entraînement*

(71) SAVIO S.p.A., Via Torino, 25 (S.S.n.25), 10050 Chiusa San Michele (Torino), IT

(72) Balbo di Vinadio, Aimone, I-10123 Torino, IT

(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **E05D 15/52** (11) **1 867 823 A1**

(25) It (26) En
(21) 07108481.8 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 IT T020060434

(54) • *Verfahren zur Montage eines Treibstangenbeschlags eines Fensters oder einer Tür*

• *A method for mounting a drive assembly for door or window frames*

• *Procédé de montage d'une ferrure des portes ou fenêtres*

(71) SAVIO S.p.A., Via Torino, 25 (S.S.n.25), 10050 Chiusa San Michele (Torino), IT

(72) Balbo Di Vinadio, Aimone, 10050 Chiusa San Michele (TO), IT

(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **E05D 15/52** (11) **1 867 824 A1**

(25) It (26) En
(21) 07108493.3 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 IT T020060434

(54) • *Verfahren zur Montage eines zusätzlichen Elements auf dem Treibstangenbeschlag einer Tür oder eines Fensters*

• *A Method for mounting an auxiliary member on the fitting of a door or window*

• *Procédé de montage d'un élément auxiliaire sur une ferrure des portes ou des fenêtres*

(71) SAVIO S.p.A., Via Torino, 25 (S.S.n.25), 10050 Chiusa San Michele (Torino), IT

(72) Balbo di Vinadio, Aimone, 10050, Chiusa San Michele (Torino), IT

(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **E05F 3/10** (11) **1 867 825 A2**
E05F 3/12

(25) De (26) De
(21) 07110031.7 (22) 12.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 DE 102006027638

(54) • *Antrieb für den Flügel einer Tür oder eines Fensters*

• *Drive for operating the leaf of a door or window*

• *Entraînement pour le battant de porte ou de fenêtre*

(71) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strasse 21-29, 71229 Leonberg, DE

(72) Augenstein, Joachim, 75223, Niefern-Öschelbronn, DE

E05F 3/12 → (51) **E05F 3/10**

E05F 3/22 → (51) **E05F 3/10**

E05F 5/00 → (51) **E05F 15/12**

E05F 7/08 → (51) **E05D 15/52**

(51) **E05F 15/12** (11) **1 867 826 A2**
E05F 5/00
B60J 5/10

(25) De (26) De
(21) 07004533.1 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 DE 102006027857

(54) • *Klappenantrieb*

• *Flap actuator*

• *Actionneur de volet*

(71) Stabilus GmbH, Wallersheimer Weg 100, D-56070 Koblenz, DE

(72) Ritter, Andreas, 56206 Hilgert, DE

(74) Klein, Thomas, Mainzer Strasse 18 e, 55263 Wackernheim, DE

(51) **E05F 15/14** (11) **1 867 827 A2**
E05D 15/10

(25) En (26) En
(21) 07107121.1 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 GB 0611956

16.06.2006 GB 0611957

16.06.2006 GB 0611958

(54) • *Mechanismus für eine Fahrzeugaufhängung*

• *A mechanism for a door of a vehicle*

• *Mécanisme de porte de véhicule*

(71) NISSAN MOTOR MANUFACTURING (UK) LTD, Nissan Technical Center Europe Intellectual Property Dept. Cranfield Technology Park, Bedfordshire MK43 0DB, GB

(72) Rendell, Tom, Cranfield Technology Park, Moulse Road Bedfordshire MK43 0DB, GB

Keen, Ian, Cranfield Technology Park, Moulse Road Bedfordshire MK43 0DB, GB

Picton, Christopher, Cranfield Technology Park, Moulse Road Bedfordshire MK43 0DB, GB

Taylor, Jeremy, Cranfield Technology Park, Moulse Road Bedfordshire MK43 0DB, GB

Hufton, Victoria Alice, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd IP Dept., Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

E05F 15/20 → (51) **E05F 15/12**

(51) **E06B 3/66** (11) **1 867 828 A1**
B65G 49/06

(25) Es (26) En
(21) 06380058.5 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Schutzrahmen für Doppelfenster*

• *Protection profile for double glazing*

• *Profilé protection pour double fenêtre*

(71) Romera, Enrique Nicolas, C/Antonio Cobarro No. 2, 5 A, 30820 Alcantarilla, Murcia, ES

(72) Romera, Enrique Nicolas, 30820 Alcantarilla, Murcia, ES

E21B 4/04 → (51) **E21B 21/10**

E21B 4/18 → (51) **E21B 21/10**

(51) **E21B 7/06** (11) **1 867 829 A1**
E21B 45/00
E21B 47/024

(25) En (26) En
(21) 07252433.3 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 US 454109

(54) • *Vorrichtung und Verfahren für Untertagedynamikmessungen*

• *Apparatus and method for downhole dynamics measurements*

• *Appareil et procédé pour effectuer des mesures dynamiques de fond*

(71) PathFinder Energy Services, Inc, 15151 Sommermeyer, Houston TX 77041, US

(72) Sugiura, Junichi, Houston Texas 77007, US

(74) Ratcliffe, Susan Margaret, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

E21B 7/20 → (51) **E21B 17/046**

(51) **E21B 17/046** (11) **1 867 830 A1**
E21B 7/20
E21B 19/16

(25) De (26) De
(21) 07011418.6 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 DE 202006009320 U

(54) • *Hüllrohr*

• *Sleeve*

• *Tube de gainage*

(71) Minroc Bohrausrüstung GmbH, Am Gewerbepark 14-16, 64823 Gross-Umstadt, DE

(72) Stelke, Andreas, 64850 Schaaheim/Mosbach, DE

Wolter, Frank, 45527 Hattingen, DE

Rautenstrauch, Wolfgang, 45721 Haltern am See, DE

(74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann - Ksoll - Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

E21B 17/08 → (51) **E21B 17/046**

E21B 17/20 → (51) **E21B 21/10**

E21B 19/16 → (51) **E21B 17/046**

(51) **E21B 21/10** (11) **1 867 831 A1**
E21B 4/04 **E21B 4/18**
E21B 17/20

(25) En (26) En
(21) 06291008.8 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Drahtseilbohren mittels eines gewickelten Rohrstranges*
• *Methods and apparatus for wireline drilling on coiled tubing*
• *Procédé et dispositif pour le forage au câble parmi tubage enroulé*

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC PT SE
(72) Cooper, Iain, Sugar Land, Texas 77479, US
Kotsonis, Spyro, Cheltenham, Glos GL50 2LW, GB
Zemlak, Warren, Moscow 123367, RU
(74) Hyden, Martin Douglas, et al, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford, Oxfordshire OX2 7BY, GB

E21B 21/10 → (51) **E21B 34/02**

E21B 33/124 → (51) **E21B 47/00**

(51) **E21B 34/02** (11) **1 867 832 A1**
E21B 34/04 **E21B 34/08**
E21B 21/10 **E21B 43/12**
E21B 41/00

(25) De (26) De
(21) 07010996.2 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 DE 102006027705
(54) • *Drosselventil zur Fluidinjektion in geologische Formationen*
• *Choke valve for fluid injection in geological formations*
• *Valve d'étranglement destinée à l'injection de liquide dans des formations géologiques*

(71) GeoForschungsZentrum Potsdam Stiftung des Öffentlichen Rechts Telegrafenberg, 14473 Potsdam, DE
(72) Jurczyk, Andreas, 14806 Fredersdorf, DE
Kastner, Oliver, 14542 Schwielowsee/OT Geltow, DE
Otto, Peter, 14471 Potsdam, DE
Legarth, Björn, 12203 Berlin, DE
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

E21B 34/04 → (51) **E21B 34/02**

E21B 34/08 → (51) **E21B 34/02**

E21B 43/12 → (51) **E21B 34/02**

E21B 45/00 → (51) **E21B 7/06**

(51) **E21B 47/00** (11) **1 867 833 A1**
E21B 33/124

(25) En (26) En
(21) 06291007.0 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Darstellung von Bildern einer Bohrlöcherwand*
• *Apparatus and method for obtaining images of a borehole*
• *Procédé et dispositif pour obtenir des images d'un trou de forage*

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC PT SE
(72) Codazzi, Daniel, 91190 Gif sur Yvette, FR
Vessereau, Patrick, 77850 Hericy, FR
Cheung, Philip, 78360 Montesson, FR
(74) White, Nicholas John, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford OX2 7BY, GB

E21B 47/024 → (51) **E21B 7/06**

(51) **F01C 21/02** (11) **1 867 834 A2**
F04C 18/02 **F04C 29/00**
F01C 21/10

(25) En (26) En
(21) 07101356.9 (22) 29.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 JP 2006164677
16.06.2006 JP 2006167903
23.06.2006 JP 2006173897
(54) • *Fluidmaschine und Spiralverdichter*
• *Fluid machine and scroll compressor*
• *Machine à fluide et compresseur à spirales*

(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) FUJITA, Katsuhiko, Kiyosu Aichi 452-8561, JP
MORO, Tomohisa, Kiyosu Aichi 452-8561, JP
KUWAHARA, Takayuki, Kiyosu Aichi 452-8561, JP
WATANABE, Kazuhide, Kiyosu Aichi 452-8561, JP
UKAI, Tetsuzou, Kiyosu Aichi 452-8561, JP
HIOKI, Norio, Kiyosu Aichi 452-8561, JP
YAMAKAZI, Hiroshi, Nagoya Aichi 453-8515, JP
TAKEUCHI, Makoto, Nagoya Aichi 453-8515, JP
HIMENO, Takamitsu, Nagoya Aichi 453-8515, JP
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F01C 21/10 → (51) **F01C 21/02**

(51) **F01D 5/00** (11) **1 867 835 A1**
B23K 9/235 **B23K 15/00**

(25) En (26) En
(21) 07252261.8 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 05.06.2006 US 446991
(54) • *Erhöhte Schweißbarkeit von hochfesten Guss- und Schmiede-Nickel-Superlegierungen*
• *Enhanced weldability for high strength cast and wrought nickel superalloys*
• *Soudabilité améliorée pour superalliages de nickel de corroyage et moulés haute-ment résistants*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Malley, David R., Bolton, CT, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 5/00 → (51) **B23K 1/00**

F01D 5/00 → (51) **C23C 4/12**

(51) **F01D 5/22** (11) **1 867 836 A2**
F01D 5/26

(25) En (26) En
(21) 07110115.8 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 US 423795
(54) • *Verbesserte Schaufelschwingungssystemdämpfung*
• *Enhanced bucket vibration damping system*
• *Système d'amortissement de vibration d'aube amélioré*

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Good, Randall Richard, Simpsonville, SC 29680, US
Lagrange, Benjamin Arnette, Greer, SC 29651, US
Liotta, Gary Charles, Simpsonville, SC 29681, US
Vehr, James William, Travelers Rest, SC 29690, US
Crim, Jonathan David, Marietta, GA 30068, US
Wassynger, Stephen Paul, Simpsonville, SC 29681, US
Chiurato, Anthony Aaron, Simpsonville, SC 29681, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/22** (11) **1 867 837 A2**

(25) En (26) En
(21) 07110118.2 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 US 423789
(54) • *Dämpfungssystem für Turbinenschaufeln*
• *Bucket vibration damper system*
• *Système d'amortissement pour aubes de turbine*

- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) LAGRANGE, Benjamin Arnette, Greer, SC 29651, US
- GOOD, Randall Richard, Simpsonville, SC 29680, US
- LIOTTA, Gary Charles, Simpsonville, SC 29681, US
- DELONG, Jon Robert, Simpsonville, SC 29681, US
- COLLIER, Matthew Durham, Simpsonville, SC 29680, US
- VEHR, James William, Travelers Rest, SC 29690, US
- CHIURATO, Anthony Aaron, Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/26 → (51) F01D 5/22

- (51) **F01D 5/28** (11) **1 867 838 A1**
C23C 4/10 **C23C 24/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06012062.3 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zum Ersetzen einer Schichtkomponente eines Turbinentriebwerks*
• *A method of substituting a material component of coatings of gas turbine components*
• *Une méthode pour substituer un élément de composition d'un revêtement d'une turbine*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Senior, Peter, Dr., LE8 SPY Countersthorpe Leicester, GB
- Wilbraham, Nigel, Stourbridge West Midlands, GB

- (51) **F01D 5/30** (11) **1 867 839 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06012298.3 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Turbinenrad für eine Strömungsmaschine und Verfahren zur Montage eines Turbinenrads für eine Strömungsmaschine*
• *Turbine wheel for a turbomachine and assembly method therefor*
• *Roue de turbine de turbomachine et procédé d'assemblage associé*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Ahmad, Fathi, 41564 Kaarst, DE
- Dankert, Michael, 63069 Offenbach, DE

F01D 9/04 → (51) F01D 17/24

- (51) **F01D 17/16** (11) **1 867 840 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07110221.4 (22) 13.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 US 452853
- (54) • *Vorrichtung mit variablen Düsen*
• *Variable nozzle device*
• *Dispositif doté d'une buse variable*

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, AB-2B, PO Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) Noelle, Philippe, 88 88450, Vincey, FR
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **F01D 17/16** (11) **1 867 841 A1**
F02C 9/20 **F04D 29/56**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07110288.3 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 FR 0652528
- (54) • *Stator einer Strömungsmaschine, der eine Stufe mit Leitschaufeln umfasst, die von einem Drehzahnkranz mit automatischer Zentrierung angetrieben werden*
• *Turbomachine stator comprising a stage of synchronising ring vanes activated by a rotating ring gear with automatic centring*
• *Stator de turbomachine comportant un étage d'aubes de redresseurs actionnées par une couronne rotative à centrage automatique*
- (71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) BOURU, Michel, 77950, MONTEREAU SUR LE JARD, FR
- (74) Besnard, Christophe Laurent, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, Rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F01D 17/16 → (51) F04D 29/56

- (51) **F01D 17/24** (11) **1 867 842 A1**
F01D 25/00 **F01D 9/04**
F23D 11/32 **F02C 7/30**
- (25) En (26) En
- (21) 06012061.5 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Gasturbinentriebwerk und Verfahren zum Betrieb eines solchen Triebwerks*
• *A gas turbine engine and a method of operating a gas turbine engine*
• *Moteur à turbine à gaz et procédé d'opération d'un tel moteur*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Wilbraham, Nigel, Stourbridge West Midlands, GB

F01D 21/00 → (51) F02B 37/00

F01D 25/00 → (51) B25B 11/00

F01D 25/00 → (51) F01D 17/24

- (51) **F01K 23/10** (11) **1 867 843 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06008776.4 (22) 10.01.2003
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (30) 24.01.2002 JP 2002016067
- (54) • *Verfahren zum Betreiben einer kombinierten Gas-Turbogruppe*
• *Method of operating a gas turbine combined plant*
• *Procédé de commande d'une centrale combinée à turbine à gaz*
- (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

- (72) Sugishita, Hideaki, Takasago Hyogo-ken 676-8686, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 03000550.8 / 1 331 366

F01L 1/02 → (51) F02F 7/00

F01L 5/06 → (51) F02F 1/22

F01M 11/00 → (51) F02F 11/00

- (51) **F01N 1/16** (11) **1 867 844 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 06380160.9 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Abgasregelventil, und Schalldämpfer mit einem solchen Abgasventil*
• *Exhaust gas control valve, and silencer provided with said control valve*
• *Vanne de régulation de gaz d'échappement, et silencieux pourvue d'une telle vanne*
- (71) Magneti Marelli Tubos de Escape, S.L., C/Les Arenes, 5-7, Poligon Industrial Santa Anna II, 08251 Santpedor, ES
- (72) Gonzalez Bosque, Alfredo c/o Megneti Marelli, PI Santa Anna II, 08251 Santpedor (BCN), ES
- Torres Carpio, Francesc c/o Megneti Marelli, PI Santa Anna II, 08251 Santpedor (BCN), ES
- Serrano Fenollosa, Alvaro c/o Megneti Marelli, PI Santa Anna II, 08251 Santpedor (BCN), ES
- (74) Cerbaro, Elena, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F01N 3/01 → (51) B01D 53/32

F01N 3/02 → (51) B01D 39/20

- (51) **F01N 3/021** (11) **1 867 845 A1**
F01N 9/00 **F02D 41/00**
F02D 41/02
- (25) En (26) En
- (21) 07110123.2 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 JP 2006162344
- (54) • *Abgasreinigungsvorrichtung eines Verbrennungsmotors und entsprechendes Verfahren*
• *Exhaust purification device of internal combustion engine and corresponding method*
• *Dispositif de purification de gaz d'échappement de moteur à combustion interne et procédé correspondant*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) Ono, Tomoyuki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F01N 3/025** (11) **1 867 846 A1**
F01N 3/035 **F01N 9/00**
F02D 41/02 **F02D 41/40**
- (25) En (26) En
- (21) 07010613.3 (22) 29.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 JP 2006167264

- (54) • *DPF-Regenerationssystem eines Verbrennungsmotors*
- *DPF regeneration system of internal combustion engine*
- *Système de régénération de DPF de moteur à combustion interne*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Kato, Yoshihisa, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Fukushima, Hiroyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

F01N 3/027 → (51) **B01D 53/32**

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/025**

F01N 3/08 → (51) **B01D 53/56**

F01N 3/08 → (51) **F02D 41/04**

F01N 3/18 → (51) **B01D 53/56**

F01N 3/24 → (51) **B01D 39/20**

(51) **F01N 3/28** (11) **1 867 847 A1**
B01D 46/24 **B01D 53/88**

(25) En (26) En
(21) 07011791.6 (22) 15.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 JP 2006168065

- (54) • *Halteabdichtung, Abgasreinigungsvorrichtung und deren Herstellverfahren*
- *Holder sealer, exhaust gas processing device and manufacturing method of the same*
- *Support d'étanchéité, dispositif de traitement des gaz d'échappement et son procédé de fabrication*

(71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP

(72) Andoh, Hisashi, Takahama-shi Aichi 444-1301, JP
Yanagisawa, Tatsuya, Takahama-shi Aichi 444-1301, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F01N 3/28 → (51) **B01D 39/20**

(51) **F01N 3/32** (11) **1 867 848 A2**

(25) De (26) De
(21) 07108703.5 (22) 23.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 DE 102006027449

- (54) • *Brennkraftmaschine mit Sekundärlufteinlasssystem*
- *Combustion machine with secondary air injection system*
- *Moteur à combustion interne doté d'un système de mise à feu à air secondaire*

(71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Schick, Hedwig, 71634 Ludwigsburg, DE
Fischer, Helmuth, 97941 Tauberbischofsheim, DE

Baumann, John, Grosse Pointe Farms, MI 48236, US

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/021**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/025**

F01P 1/02 → (51) **B60K 11/06**

(51) **F02B 1/12** (11) **1 867 849 A2**

(25) En (26) En
(21) 07011147.1 (22) 06.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 US 424824

16.06.2006 US 424822

- (54) • *Motor mit homogener Kompressionszündung*
- *Homogeneous charge compression ignition engine*
- *Moteur à allumage par compression à charge homogène*

(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Petridis, Themis Philemon, Epping Essex CM16 7AS, GB

(74) Koopmans, Lucien, Hovas, 436 54, SE Elfstrand, Jonas, 433 46 Partille, SE

(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Rechtsanwälte-Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F02B 17/00 → (51) **F02M 61/18**

(51) **F02B 37/00** (11) **1 867 850 A1**
F02B 39/16 **F01D 21/00**

(25) En (26) En
(21) 07110223.0 (22) 13.06.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 US 452855

- (54) • *System und Verfahren zur Fehlerfrüherkennung und Vermeidung für einen Turbolader*
- *System and method for turbocharger early failure detection and avoidance*
- *Système et procédé pour détecter précocement et éviter la défaillance d'un turbo-compresseur*

(71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US

(72) FIGURA, Giorgio, 88000, Epinal, FR
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

F02B 39/16 → (51) **F02B 37/00**

F02C 6/00 → (51) **C10G 3/00**

F02C 7/00 → (51) **B25B 11/00**

F02C 7/30 → (51) **F01D 17/24**

F02C 9/20 → (51) **F01D 17/16**

(51) **F02D 9/02** (11) **1 867 851 A1**
F02D 41/22

(25) Ja (26) En
(21) 05727971.3 (22) 25.03.2005

(84) DE FR

(86) JP 2005/006442 25.03.2005

(87) WO 2006/103784 2006/40 05.10.2006

- (54) • *DROSSELKLAPPENSTEUERVORRICHTUNG UND DROSSELKLAPPENSTEUER-VERFAHREN*
- *THROTTLE VALVE CONTROL DEVICE AND THROTTLE VALVE CONTROL METHOD*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE DE PAPILLON DES GAZ ET PROCÉDE DE COMMANDE DE PAPILLON DES GAZ*

(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) JUMONJI, Kentaro, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP

NAKANO, Shuuichi, Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

(51) **F02D 9/10** (11) **1 867 852 A2**

(25) En (26) En
(21) 07010979.8 (22) 04.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 JP 2006163721

- (54) • *Ansaugsystem für einen Motor*
- *Engine intake system*
- *Système d'admission de moteur*

(71) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP

(72) Akiyama, Hiroshige, Kakuda-shi Miyagi, JP
Ishikawa, Hisashi, Kakuda-shi Miyagi, JP

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann, Patentanwälte, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **F02D 11/02** (11) **1 867 853 A2**

(25) De (26) De
(21) 07011455.8 (22) 12.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 DE 102006027548

- (54) • *Kraftfahrzeug*
- *Motor vehicle*
- *Véhicule automobile*

(71) AUDI AKTIENGESELLSCHAFT, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Limbacher, Reimund, 85055 Ingolstadt, DE

(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

F02D 21/08 → (51) **F02M 25/07**

F02D 41/00 → (51) **F01N 3/021**

F02D 41/00 → (51) **F02B 37/00**

F02D 41/02 → (51) **F01N 3/021**

F02D 41/02 → (51) **F01N 3/025**

F02D 41/02 → (51) **F02P 5/15**

(51) **F02D 41/04** (11) **1 867 854 A1**
B01D 53/86 **B01D 53/94**
F01N 3/08 **F02D 45/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06731737.0 (22) 06.04.2006

(84) DE FR GB IT

- (86) JP 2006/307801 06.04.2006
- (87) WO 2006/109850 2006/42 19.10.2006
- (30) 08.04.2005 JP 2005112847
- (54) • *ABGASREINIGER FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
- *EXHAUST PURIFIER FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *PURIFICATEUR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (72) KAMEDA, Kazuaki c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, Kariya-shi, Aichi-Ken, 448-8671, JP
- (74) Kuhnlen, Rainer-Andreas, KUHNEN & WACKER Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F02D 41/14** (11) **1 867 855 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07019470.9 (22) 01.02.2002
 (84) DE FR GB
 (30) 01.02.2001 JP 2001025472

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung einer Anlage*
- *Apparatus for and method of controlling plant*
- *Appareil et procédé de contrôle d'installation*
- (71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1 Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Yasui, Yuji, Wako-shi Saitama, JP Tagami, Hiroshi, Wako-shi Saitama, JP Iwaki, Yoshihisa, Wako-shi Saitama, JP Morishita, Kunihiko, Wako-shi Saitama, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (62) 02002484.0 / 1 229 232

F02D 41/22 → (51) **F02B 37/00**

F02D 41/22 → (51) **F02D 9/02**

(51) **F02D 41/30** (11) **1 867 856 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07103917.6 (22) 12.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 US 424210
- (54) • *Fahrzeugmotorsystem mit Vorhersagesteuerfunktion*
- *Vehicle engine system having predictive control function*
- *Système-moteur de véhicule avec contrôle prédictif*
- (71) Ford Global Technologies, LLC, 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Grieser, Klemens, 40764 Langenfeld, DE Petridis, Themi, Epping, Essex CM16 7AS, GB
- (74) Dörfler, Thomas, Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

F02D 41/38 → (51) **F02D 41/40**

(51) **F02D 41/40** (11) **1 867 857 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07011071.3 (22) 05.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 JP 2006165603
- (54) • *System zur Steuerung der Kraftstoffeinspritzung für einen Verbrennungsmotor*
- *Fuel injection control system for internal combustion engine*
- *Appareil de contrôle d'injection de carburant pour moteur à combustion interne*
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Ueda, Hirofumi, Wako-shi, Saitama, JP Endo, Masatoshi, Wako-shi, Saitama, JP Okayasu, Kouji, Wako-shi, Saitama, JP Kaneko, Isao, Wako-shi, Saitama, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **F02D 41/40** (11) **1 867 858 A2**
F02D 41/38

(25) En (26) En
 (21) 07110017.6 (22) 11.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 JP 2006162096
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Zufuhr von Brennstoff zu einer Brennkraftmaschine*
- *Apparatus and method for supplying fuel to an engine*
- *Appareil et procédé pour l'alimentation en carburant d'un moteur*
- (71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (84) DE FR GB
- (72) OKAMURA, Manabu, c/o Nissan Technical Center, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

F02D 41/40 → (51) **F01N 3/025**

(51) **F02D 45/00** (11) **1 867 859 A1**
F02M 47/00 **F02M 55/02**
F02M 65/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 06731200.9 (22) 05.04.2006
 (84) DE IT
- (86) JP 2006/307252 05.04.2006
- (87) WO 2006/109656 2006/42 19.10.2006
- (30) 06.04.2005 JP 2005110346
- (54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZSTEUERUNG*
- *FUEL INJECTION CONTROLLER*
- *SYSTEME DE COMMANDE D'INJECTION DE CARBURANT*
- (71) Denso Corporation, 1-1, Showa-Cho, Kariya City Aichi 448-8661, JP
- (72) WATANABE, Shingo, Kariya-city, Aichi 4488661, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 45/00 → (51) **F02D 41/04**

(51) **F02F 1/22** (11) **1 867 860 A1**
F01L 5/06 **F02B 75/02**

- (25) De (26) De
 (21) 07108375.2 (22) 16.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 EP 06405259
- (54) • *Zylinderlaufbuchsenanordnung*
- *Cylinder sleeve assembly*
- *Agencement de chemise de cylindre*
- (71) Wärtsilä Schweiz AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH
- (72) Schulz, Dr., Reiner, 8408, Winterthur, CH
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **F02F 7/00** (11) **1 867 861 A2**
F01L 1/02

(25) It (26) En
 (21) 07110426.9 (22) 15.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 IT B020060472
- (54) • *Stützsystem eines Zahnrades auf einem Gehäuse eines Verbrennungsmotors*
- *A supporting system of a toothed wheel onto a casing of an internal combustion engine*
- *Système de support de roue dentée sur un boîtier d'un moteur à combustion interne*
- (71) I-TEA S.r.l., Via Giovanni Boccaccio 45, 20123 Milano, IT
- (72) Quattrini, Andrea, 41028 Serramazzone, IT Ascari, Ennio, 41043 Formigine, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F02F 11/00** (11) **1 867 862 A2**
F01M 11/00

(25) De (26) De
 (21) 07007898.5 (22) 18.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 DE 102006027660
- (54) • *Ölpumpenvorrichtung für eine Brennkraftmaschine mit einer Ölwanne*
- *Oil pump device for a combustion engine with an oil sump*
- *Dispositif de pompe à huile pour un moteur à combustion interne avec un carter d'huile*
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- Schwäbische Hüttenwerke Automotive GmbH & Co. KG, Wilhelmstrasse 67, 73433 Aalen-Wasseralfingen, DE
- (72) Subasic, Vojin, 4400 Steyr, AT Davison, Peter, 4400 Steyr, AT
- Maucher, Franz, 88339 Bad Waldsee, DE
- (74) Söllner, Udo, Patentanwalt Hausen 5a, 85551 Kirchheim bei München, DE

F02G 1/053 → (51) **F25B 9/14**

F02G 5/02 → (51) **C10G 3/00**

(51) **F02M 25/07** (11) **1 867 863 A2**
F02D 21/08

- (25) De (26) De
 (21) 07107778.8 (22) 09.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 DE 102006028146

- (54) • *Abgasrückführeinrichtung für eine Brennkraftmaschine und zugehöriges Betriebsverfahren*
 - *Exhaust gas recirculation device for internal combustion engine and method of operation thereof*
 - *Dispositif de recyclage des gaz d'échappement pour moteur à combustion interne et son procédé de fonctionnement*
- (71) Mahle International GmbH, Pragstrasse 24-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) ELSÄBER, Dr. Alfred, 75210, Keltern, DE
- (74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pfuscher + Bernhard, Waiblinger Strasse 11, 70372 Stuttgart, DE

(51) **F02M 25/07** (11) **1 867 864 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07107834.9 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 FR 0652511
- (54) • *EGR Ventil mit Regulierung der Durchflussmenge durch Fluiden*
- *EGR valve with flow adjustment by means of a fluid*
 - *Vanne EGR à régulation de débit par fluide*
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) Plumet, Julien, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (74) Allain, Laurent, PSA Peugeot Citroën DINQ/DRIA/PIIQ/VPI/BLE 18, rue des Fauvelles LC LG081, 92256 La Garenne Colombes, FR

(51) **F02M 25/07** (11) **1 867 865 A2**
(25) En (26) En
(21) 07110224.8 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 US 452854
- (54) • *Abgasrückführungsmischer*
- *Exhaust Gas Recirculation Mixer*
 - *Mélangeur de recirculation de gaz d'échappement*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, AB-2B, PO Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) Chen, Hua, Blackburn, Lancashire BB6 7PP, GB
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **F02M 31/125** (11) **1 867 866 A2**
F02M 51/06
(25) En (26) En
(21) 07011277.6 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 JP 2006162758
- (54) • *System und Verfahren zur Kraftstoffein-spritzung bei einem Verbrennungsmotor*
- *Fuel injection system of internal combustion engine, and fuel injection method of the internal combustion engine*
 - *Système à injection de combustible d'un moteur à combustion interne et procédé d'injection de combustible du moteur à combustion interne*

- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (72) Takafumi, Fukumoto, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Hiroyuki, Kaneko, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Norihiro, Kiritani, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Ryuuta, Yamaguchi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Yuuichi, Igari, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhüsser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F02M 47/00 → (51) **F02D 45/00**

(51) **F02M 47/02** (11) **1 867 867 A1**
F02M 51/00 **F02M 53/04**
F02M 63/00 **F02M 61/16**
(25) It (26) En
(21) 06425404.8 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Brennstoffeinspritzventil*
- *Fuel injector*
 - *Injecteur de carburant*
- (71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 - Orbassano (Torino), IT
- (72) Gorgoglione, Adriano, 70010 Valenzano, IT
- Ricco, Mario, Casamassima 70010, IT
- Ricco, Raffaele, 70010 Valenzano, IT
- Stucchi, Sergio, 70010 Valenzano, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F02M 47/02** (11) **1 867 868 A1**
F02M 63/00
(25) De (26) De
(21) 07107002.3 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 DE 102006027485
- (54) • *Kraftstoffeinspritzventil mit Sicherheits-steuerventil*
- *Fuel injector with safety operating valve*
 - *Vanne d'injection de carburant dotée d'une soupape de commande de sécurité*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Rettich, Andreas, 71083, Herrenberg-Kup-pingen, DE
- Boecking, Friedrich, 70499, Stuttgart, DE

F02M 51/00 → (51) **F02M 47/02**

F02M 51/06 → (51) **F02M 31/125**

F02M 51/06 → (51) **F02M 61/18**

F02M 51/06 → (51) **H01L 41/04**

F02M 53/04 → (51) **F02M 47/02**

F02M 55/02 → (51) **F02D 45/00**

F02M 61/16 → (51) **F02M 47/02**

F02M 61/16 → (51) **F02M 61/18**

(51) **F02M 61/18** (11) **1 867 869 A1**
F02M 61/16 **F02B 17/00**
F02M 51/06

- (25) En (26) En
(21) 07019377.6 (22) 20.11.1998
(84) DE FR GB IT
(30) 26.11.1997 JP 32445097
(54) • *Brennstoffeinspritzventil*
- *Fuel injection valve*
 - *Soupape d'injection de combustible*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
- (72) Shibata, Koji, Sapporo-shi Hokkaido 0062-0021, JP
- Namaizawa, Yasuo, Kashima-shi Ibaraki 314-0034, JP
- Sekine, Atsushi, Mito-shi Ibaraki 310-0066, JP
- Sasaki, Yuichi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0003, JP
- Ishikawa, Tohru, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1702, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
- (62) 04012576.7 / 1 469 194
98121592.4 / 0 918 155

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

F02M 65/00 → (51) **F02D 45/00**

(51) **F02P 5/15** (11) **1 867 870 A1**
F02D 41/02
(25) En (26) En
(21) 07018030.2 (22) 17.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Zündsteuer- Verfahren und Vorrichtung für Kraftmaschine mit Vergaser*
- *Ignition control method and apparatus for a carburetor engine*
 - *Dispositif et procédé de commande électronique d'allumage pour moteur avec carburateur*
- (71) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan Hsing Street, Sanmin District, Kaohsiung, TW
- (72) Hsieh, Shih-Chia, Tsoying District Kaoh-siung, TW
- Tsai, Meng-Lung, Sanmin District Kaoh-siung, TW
- (74) Newell, William Joseph, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB
- (62) 05250210.1 / 1 691 071

(51) **F03D 11/00** (11) **1 867 871 A2**
(25) De (26) De
(21) 07007951.2 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 DE 102006027543
- (54) • *Windenergieanlage mit einem Rotor*
- *Wind generator with a rotor*
 - *Éolienne avec un rotor*
- (71) NORDEX ENERGY GmbH, Bornbarch 2, 22848 Norderstedt, DE
- (72) Nitzpon, Joachim, 20255 Hamburg, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

F03G 1/00 → (51) **B25B 5/06**

(51) **F04B 27/08** (11) **1 867 872 A2**
F04B 27/10

(25) En (26) En
(21) 07110202.4 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 JP 2006166323

(54) • *Leistungsübertragungsmechanismus*
• *Power transmission mechanism*
• *Mécanisme de transmission de puissance*

(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI,
2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671,
JP

(72) Ota, Masaki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Kawaguchi, Masahiro, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

F04B 27/10 → (51) **F04B 27/08**

(51) **F04B 27/14** (11) **1 867 873 A1**
F04B 49/00

(25) Ja (26) En
(21) 06731151.4 (22) 05.04.2006
(84) DE

(86) JP 2006/307203 05.04.2006
(87) WO 2006/109641 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 JP 2005112587

(54) • *MENGEREGELVENTIL*
• *CAPACITY CONTROL VALVE*
• *SOUPAPE DE CONTROLE DE CAPACITE*

(71) EAGLE INDUSTRY Co., Ltd., 1-12-15, Shiba-
Daimon, Minato-ku, Tokyo 105-8587, JP

(72) CHO, Ryosuke c/o Eagle Industry co., Ltd.,
Tokyo 1058587, JP

IWA, Toshiaki c/o Eagle Industry co., Ltd.,
Tokyo 1058587, JP

UEMURA, Norio c/o Eagle Industry co., Ltd.,
Tokyo 1058587, JP

(74) Wiebusch, Manfred, TER MEER STEINME-
ISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte,
Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld,
DE

F04B 27/18 → (51) **F04B 49/06**

(51) **F04B 39/00** (11) **1 867 874 A1**
F04C 29/00 **H02K 5/22**

(25) Ja (26) En
(21) 06730987.2 (22) 03.04.2006
(84) DE FR

(86) JP 2006/307039 03.04.2006
(87) WO 2006/107015 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 JP 2005107352

(54) • *ELEKTROMOTORGETRIEBENER VERDICHT-
TER*
• *ELECTRIC MOTOR-DRIVEN COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR ENTRAINEE PAR UN*
MOTEUR ELECTRIQUE

(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-
saki-shi, Gunma 372-8502, JP

(72) KITANO, Norio, Sanden Corporation, Ise-saki-
shi, Gunma 3728502, JP

(74) Hofer, Dorothea, Prüfer & Partner GbR
Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479
München, DE

F04B 49/00 → (51) **F04B 27/14**

(51) **F04B 49/06** (11) **1 867 875 A2**
F04B 27/18

(25) En (26) En
(21) 07018509.5 (22) 23.05.2006

(84) DE FR GB
(30) 25.05.2005 JP 2005153188

(54) • *Steuervorrichtung für einen Verdichter mit*
variabler Leistung und Verfahren zur
Berechnung des Drehmomentes eines
Verdichters mit variabler Leistung

• *Control apparatus for variable capacity*
compressor and method of calculating
torque of variable capacity compressor

• *Appareil de contrôle pour compresseur à*
capacité variable et procédé de calcul de
couple d'un compresseur à capacité
variable

(71) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Min-
amidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP

(72) Takahashi, Eiji, Tokyo 164-8602, JP
Kawachi, Masaki, Tokyo 164-8602, JP

Ogawa, Masanori, Tokyo 164-8602, JP
Sekizuka, Morio, Tokyo 164-8602, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(62) 06010702.6 / 1 726 829

(51) **F04C 18/02** (11) **1 867 876 A2**
F04C 29/02

(25) En (26) En
(21) 07110292.5 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 JP 2006164678

(54) • *Spiralverdichter*
• *Scroll compressor*
• *Compresseur à spirales*

(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-
5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-
8215, JP

(72) Fujita, Katsuhiro Mitsubishi Heavy Industries
Ltd., 3-1, Asahi, Nishi-biwajima-cho Kiyosu
Aichi 452-8561, JP

Watanabe, Kazuhide Mitsubishi Heavy
Industries, Ltd., 3-1, Asahi, Nishi-biwajima-
cho Kiyosu Aichi 452-8561-8561, JP

Kuwahara, Takayuki Mitsubishi Heavy
Industries, Ltd., 3-1, Asahi, Nishi-biwajima-
cho Kiyosu Aichi 452-8561, JP

Moro, Tomohisa Mitsubishi Heavy Indus-
tries, Ltd., 3-1, Asahi, Nishi-biwajima-cho
Kiyosu Aichi 452-8561, JP

Takeuchi, Makoto Mitsubishi Heavy Indus-
tries, Ltd., Iwatsuka-cho, Nakamura Ku
Nagoya Aichi 453-8515, JP

Yamazaki, Hiroshi Mitsubishi Heavy Indus-
tries, Ltd., Iwatsuka-cho, Nakamura Ku
Nagoya Aichi 453-8515, JP

Ukai, Tetsuzou Mitsubishi Heavy Industries
Ltd., 3-1, Asahi, Nishi-biwajima-cho Kiyosu
Aichi 452-8561, JP

(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l
Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F04C 18/02 → (51) **F01C 21/02**

F04C 29/00 → (51) **F01C 21/02**

F04C 29/00 → (51) **F04B 39/00**

F04C 29/02 → (51) **F04C 18/02**

(51) **F04D 29/56** (11) **1 867 877 A1**
F01D 17/16

(25) It (26) En
(21) 06425408.9 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verdichter einer Gasturbine*
• *Gas turbine compressor*
• *Compresseur d'une turbine à gaz*

(71) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lor-
enzi 8, 16152 Genova, IT

(72) Bertino, Gianluigi, 16031 Bogliasco, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F04D 29/56 → (51) **F01D 17/16**

(51) **F04D 29/62** (11) **1 867 878 A2**
(25) Es (26) En
(21) 07380143.3 (22) 21.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 ES 200601623

(54) • *Befestigungssystem für ein Außengehäuse*
einer Kreiselpumpe
• *Fastening system of an outer casing of a*
centrifugal pump body
• *Système de fixation d'un boîtier extérieur*
d'un corps de pompe centrifuge

(71) Bogemar, S.L., Carretera de Mieras, s/n,
17820 Banyoles, ES

(72) Pages Pages, Jose, 17820 Banyoles, ES

(74) SUGRANES - VERDONCES - FERREGÜELA,
Calle Provenza, 304, 08008 Barcelona, ES

(51) **F15B 11/20** (11) **1 867 879 A2**
(25) It (26) En
(21) 07107740.8 (22) 08.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 IT RE20060073

(54) • *Hydraulisches System mit automatischer*
Auslegerverriegelung
• *Hydraulic system with automatic boom*
extension locking
• *Système hydraulique avec blocage auto-*
matique d'allonge de flèche

(71) Tracmec S.r.l., S.S. 610 Selice, 10/C, 40027
Mordano (Bologna), IT

(72) Errani, Ivo, 40027 Mordano (Bologna), IT

(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini &
C. S.R.L. 4, Via Dante Alighieri, 42100
Reggio Emilia (RE), IT

F15B 15/20 → (51) **F16D 31/02**

(51) **F15B 15/28** (11) **1 867 880 A1**
(25) En (26) En
(21) 07008233.4 (22) 23.04.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 JP 2006166835

(54) • *Zylindereinheit mit Hubgeber*
• *Fluid pressure cylinder unit with stroke*
sensor
• *Dispositif de vérin doté d'un capteur de*
course

(71) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade
Center Bldg., 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome,
Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP

(72) Ito, Tatsuo, Tokyo 105-6190, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **F16B 2/08** (11) **1 867 881 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06730859.3 (22) 31.03.2006
 (84) DE FR IT
 (86) JP 2006/306911 31.03.2006
 (87) WO 2006/106952 2006/41 12.10.2006
 (30) 31.03.2005 JP 2005103010
 (54) • **MUFFENBAND**
 • **BOOT BAND**
 • **COLLIER POUR SOUFFLET**
 (71) NHK SPRING CO., LTD., 10, Fukuura 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
 (72) IKEDA, Hiroshi, c/o NHK Spring Co., Ltd., Ina-shi, Nagano 3994501, JP
 OGATA, Yasuo, c/o Showa Spring Co., Ltd., Tondabayashi-shi, Osa ka 5840023, JP
 (74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwansee-Strasse 43, 81549 München, DE

F16B 5/08 → (51) **F16C 29/06**

(51) **F16B 13/02** (11) **1 867 882 A1**
F16B 13/06
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07290726.4 (22) 11.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 12.06.2006 FR 0605202
 (54) • **Verankerungsvorrichtung mit Flügeldübeln**
 • **Anchor device including pins with fins**
 • **Dispositif d'ancrage à chevilles à ailettes**
 (71) Societe ram Chevilles et Fixations, ZI de Villemilan, 8 avenue Ampère, 91320 Wis-sous, FR
 (72) Sergent, Gilbert, 92160 Antony, FR
 (74) Bertrand, Didier, et al, S.A. FEDIT-LORiot et autres Conseils en Propriété Industrielle, 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

F16B 13/06 → (51) **F16B 13/02**

F16C 3/28 → (51) **B30B 1/26**

(51) **F16C 29/06** (11) **1 867 883 A1**
F16B 5/08
 (25) Ja (26) En
 (21) 06715641.4 (22) 14.03.2006
 (84) DE FR
 (86) JP 2006/304982 14.03.2006
 (87) WO 2006/112226 2006/43 26.10.2006
 (30) 31.03.2005 JP 2005103688
 (54) • **BEFESTIGUNGSSTRUKTUR FÜR SCHIENE IN FÜHRUNGSVORRICHTUNG**
 • **FIXING STRUCTURE OF TRACK RAIL IN GUIDING APPARATUS**
 • **STRUCTURE DE FIXATION DU RAIL DANS UN APPAREIL DE GUIDAGE**
 (71) THK CO., LTD., 11-6, Nishigotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
 (72) AIDA, Tomoyuki c/o THK Co., Ltd., Tokyo 141-8503, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhüssler Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F16C 33/14 → (51) **C23C 10/18**

(51) **F16D 1/08** (11) **1 867 884 A1**
F16D 3/38
 (25) En (26) En
 (21) 07107526.1 (22) 04.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 16.06.2006 GB 0611939
 (54) • **Verbesserungen im Zusammenhang mit der Lenkung von Fahrzeugen**
 • **Improvements relating to vehicle steering**
 • **Améliorations associées à la direction d'un véhicule**
 (71) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd., Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB
 (72) Rendell, Tom, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB
 (74) Hufton, Victoria Alice, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd IP Dept., Cranfield Technology Park Nissan Technical Centre Europe, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

(51) **F16D 3/227** (11) **1 867 885 A1**

(25) Ja (26) En
 (21) 06728651.8 (22) 06.03.2006
 (84) DE FR
 (86) JP 2006/304232 06.03.2006
 (87) WO 2006/100893 2006/39 28.09.2006
 (30) 24.03.2005 JP 2005086996
 24.03.2005 JP 2005086997
 (54) • **HOMOKINETISCHES KREUZGELENK**
 • **CROSS GROOVE CONSTANT VELOCITY UNIVERSAL JOINT**
 • **JOINT HOMOCINÉTIQUE À CANNELURES ENTRECROISÉES**
 (71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
 (72) HAYAMA, Yoshihiko, hi, Shizuoka, 4380037, JP
 (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

F16D 3/38 → (51) **F16D 1/08**

(51) **F16D 13/72** (11) **1 867 886 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07252421.8 (22) 14.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 15.06.2006 JP 2006166711
 (54) • **Kupplungsgehäuse**
 • **Clutch housing**
 • **Carter d'embrayage**
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Aichi-ken Toyota-shi 471-8571, JP
 (72) Matuura, Keitarou, Aichi-ken 471-8571, JP
 Hamano, Hideo, Aichi-ken 471-8571, JP
 Matsumura, Masao, Aichi-ken 471-8571, JP
 Takeshita, Keiji, Aichi-ken 471-8571, JP
 (74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F16D 31/02** (11) **1 867 887 A1**

F15B 15/20 **F16J 15/06**
F16J 15/16 **B25F 5/00**
 (25) En (26) En
 (21) 07008270.6 (22) 10.12.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 09.02.1999 US 246847
 (54) • **Kompakte, widerstandsgeregelte Mehrfachausgangshydraulikeinheit und Abdichtventil**
 • **A compact, resistance regulated, multiple output hydraulic package and seal valve arrangement**

• **Ensemble hydraulique compact à débits multiples, à résistance contrôlée, et dispositif de soupape d'étanchéité**
 (71) Latchtool Group, LLC, 14760 Cherry Hills Place, Colorado Springs, Colorado 80921, US
 (72) Tupper, Myron D., Colorado Springs CO 80921, US
 Gallentine, Bill, Colorado Springs CO 80921, US
 (74) Moir, Michael Christopher, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
 (62) 99966118.4 / 1 153 224

F16D 41/06 → (51) **C10M 171/00**

(51) **F16D 48/06** (11) **1 867 888 A2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07301093.6 (22) 07.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 14.06.2006 PCT/FR2006/052125
 (54) • **Hydraulisch betätigbares Kupplungssystem mit einem zuverlässigen Mittel zur Bestimmung des Kupplungszustands**
 • **Clutch system with hydraulic control comprising a reliable method of determining the clutch status**
 • **Système d'embrayage à commande hydraulique comportant un moyen fiable pour déterminer l'état d'embrayage**
 (71) PUEGOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
 (72) Calmels, David, 78300 Poissy, FR
 Farlin, Guillaume, 78500 Sartrouville, FR
 Celisse, Arnaud, 92400 Courbevoie, FR

F16D 55/36 → (51) **B60T 8/17**

F16D 65/00 → (51) **B60T 8/17**

F16D 65/14 → (51) **B60T 8/17**

(51) **F16D 69/04** (11) **1 867 889 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07012684.2 (22) 04.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 05.07.2000 DE 20011435 U
 (54) • **Belag oder Funktionskörper oder Reibbelag für Scheibenbremsen, insbesondere für Straßen- und Schienenfahrzeuge**
 • **Lining or functional body or friction pad for disc brakes, in particular for road and rail vehicles**
 • **Revêtement ou corps de fonctionnement ou garniture à friction pour freins à disque, en particulier pour véhicules sur route ou sur rails**
 (71) Honeywell Bremsbelag GmbH, Glinder Weg 1, 21509 Glinde, DE
 (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
 (74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE
 (62) 01960461.0 / 1 297 268

(51) **F16F 1/38** (11) **1 867 890 A2**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 07301095.1 (22) 08.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 15.06.2006 PCT/FR2006/052148
 (54) • **Mit dem Boden verbundenes elastisches Gelenk in einem Kraftfahrzeug**

- *Resilient joint mounted to link with the ground in an automobile vehicle*
• *Articulation élastique montée en liaison au sol dans un véhicule automobile*
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.,
Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) Gryz, Gilbert, 93600, Aulnay sous Bois, FR
-
- (51) **F16F 7/09** (11) **1 867 891 A1**
D06F 37/20
- (25) De (26) De
(21) 07002588.7 (22) 07.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 DE 102006027295
(54) • *Verfahren zur Beladungs-Ermittlung bei einer Waschmaschine*
• *Method for determining the load of a washing machine*
• *Procédé de détermination de chargement dans un lave-linge*
- (71) SUSPA Holding GmbH, Mühlweg 33, 90518 Altdorf, DE
(72) Pelczer, Andreas, 91717 Wassertrüdingen, DE
(74) Rau, Albrecht, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, D-90402 Nürnberg, DE
-
- (51) **F16F 9/44** (11) **1 867 892 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07018511.1 (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.10.2005 JP 2005315304
22.03.2006 JP 2006079592
26.12.2005 JP 2005373285
28.10.2005 JP 2005315309
27.06.2006 JP 2006177358
(54) • *Hydraulischer Stoßdämpfer*
• *Hydraulic shock absorber*
• *Absorbeur de choc hydraulique*
- (71) SHOWA CORPORATION, 14-1 Fujiwara-cho 1-chome, Gyoda-shi, Saitama, JP
(72) Murakami, Yosuke, Fukuroi-shi Shizuoka, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(62) 06020043.3 / 1 780 439
-
- F16F 15/02** → (51) **H02P 23/00**
- (51) **F16G 5/18** (11) **1 867 893 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07011513.4 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 JP 2006166555
(54) • *Kraftübertragungskette und Kraftübertragungsvorrichtung damit*
• *Power transmission chain, and power transmission device having the same*
• *Chaîne de transmission de puissance et dispositif de transmission de puissance l'utilisant*
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Kuster, Joel, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Tada, Seiji, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Kamamoto, Shigeo, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
-
- (74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
-
- F16H 55/28** → (51) **B62D 3/12**
- (51) **F16H 59/04** (11) **1 867 894 A2**
- (25) De (26) De
(21) 07117863.6 (22) 07.12.2002
(84) DE FR IT SE
- (30) 31.01.2002 US 353555 P
02.02.2002 DE 10204282
(54) • *Lageranordnung zur schwenkbaren Lagerung eines Schalthebels*
• *Bearing assembly for pivotable gear shift lever*
• *Dispositif de support pour levier pivotant de changement de vitesse*
- (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3 ST/HZA-G, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) Krämer, Klaus, 91460 Baudenbach, DE
Hauck, Susanne, 91074 Herzogenaurach, DE
(62) 02027348.8 / 1 333 196
-
- F16H 61/22** → (51) **B60R 25/00**
- (51) **F16H 61/32** (11) **1 867 895 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07011692.6 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 JP 2006164397
(54) • *Steuerungsvorrichtung welche eine hohe Lebensdauer und Genauigkeit der Positionsschaltung garantiert*
• *Position shift control apparatus ensuring durability and operation accuracy thereof*
• *Appareil de commande de changement de position assurant la durabilité et précision du fonctionnement associé*
- (71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
NIPPON SOKEN, INC., 14, Iwaya, Shimohasumi-cho, Nishio-city, Aichi-pref. 445-0012, JP
(72) Hori, Masahi, c/o Nippon Soken, Inc., Nishio-city, Aichi-pref. 445-0012, JP
Matsuzaki, Haruki, c/o Denso Corporation, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Kashiwagi, Tomoyuki, c/o Denso Corporation, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Shinojima, Masaaki, c/o Denso Corporation, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(74) Polte, Willi, Winter, Brandl, Fűrniß, Hübner, Röss, Kaiser, Polte, Partnerschaft, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE
-
- (51) **F16H 61/662** (11) **1 867 896 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07252428.3 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 JP 2006166709
27.07.2006 JP 2006205379
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung eines stufenlosen Riemengetriebes*
• *Device and method of controlling a belt-type continuously variable transmission*
• *Dispositif et procédé de contrôle d'une transmission continuellement variable de type courroie*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
-
- (72) Toyota, Shinya, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Taniguchi, Hiroji, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Soga, Yoshinobu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Matsui, Yasunari, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Tamura, Tadashi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Hino, Akira, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Tanaka, Naoto, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Matsuo, Kenji, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **F16H 61/662** (11) **1 867 897 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07252429.1 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 JP 2006166710
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung stufenloser Getriebe*
• *Control apparatus and method for continuously variable transmissions*
• *Appareil et procédé de contrôle pour transmissions continuellement variables*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Toyota, Shinya, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Taniguchi, Hiroji, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Soga, Yoshinobu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **F16H 63/22** (11) **1 867 898 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07301092.8 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 PCT/FR2006/052124
(54) • *Robotisiertes Drehmomentschaltgetriebe*
• *Robotic gearbox with gear change under torque*
• *Boîte de vitesses robotisée à changement de vitesses sous couple*
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.,
Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) Le Dren, Giscard, 92130 Montgeron, FR
Mitchell, Clément, 92250 La Garenne Colombes, FR
De Crouette, Arnaud, 78530 Buc, FR
-
- (51) **F16H 63/32** (11) **1 867 899 A1**
F16H 63/18
- (25) En (26) En
(21) 06011167.1 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Getriebeschaltgabel Anordnung für ein Kraftfahrzeug*
• *Gearshift fork assembly for motor vehicle*
• *Ensemble de fourchette de sélection d'une boîte de vitesse dans un véhicule à moteur*

(71) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan-Hsing St., San-Min Dist., Kaohsiung City, TW
(72) Ko, Chao-Chang, Fongshan City Kaohsiung County, TW
(74) Haft, Uwe Michael, Patentanwälte Haft, von Puttkamer, Berggruber, Karakatsanis Franziskanerstrasse 38, 81669 München, DE

(51) **F16J 3/02** (11) **1 867 900 A1**
F16L 55/053 **F16L 55/054**
(25) De (26) De
(21) 07108358.8 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 DE 102006027724
(54) • *Trennelement*
• *Separating element*
• *Élément de séparation*
(71) ProMinent Dosiertechnik GmbH, Im Schuhmachergewann 5-11, 69123 Heidelberg, DE
(72) Freissler, Bernd, 69234 Dielheim, DE
Bubb, Alexander, 68723 Plankstadt, DE
(74) Seiffert, Klaus, et al, Patentanwälte Weber, Seiffert, Lieke Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE

F16J 15/06 → (51) **F16D 31/02**

F16J 15/16 → (51) **F16D 31/02**

(51) **F16K 15/02** (11) **1 867 901 A2**
(25) En (26) En
(21) 07109970.9 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 JP 2006162974
18.04.2007 JP 2007108851
(54) • *Ventil*
• *Valve*
• *Vanne*
(71) Kyosan Denki Co., Ltd., 11-3, Okazato, Koga City, Ibaraki-Pref., 306-0206, JP
(72) Endoh, Tadao, c/o Kyosan Denki Co., Ltd., Ibaraki-Pref. Ibaraki 306-0206, JP
Kimura, Akihiro, c/o Kyosan Denki Co., Ltd., Ibaraki-Pref. Ibaraki 306-0206, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **F16K 15/06** (11) **1 867 902 A2**
(25) De (26) De
(21) 07110038.2 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 DE 102006027561
(54) • *Vorrichtung zum Eindosieren eines kryogenen Mediums*
• *Device for metering a cryogenic medium*
• *Dispositif destiné au dosage d'un milieu cryogène*
(71) Messer France S.A.S., 25 Rue Auguste Blanche, 92816 Puteaux Cedex, FR
(72) Beaugé, Claude, 95610, Eragny-Sur-Oise, FR
(74) Münzel, Joachim R., Messer Group GmbH, Patente/Marken/Lizenzen, Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE

(51) **F16K 31/06** (11) **1 867 903 A2**
F16K 37/00

(25) En (26) En
(21) 07010418.7 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 US 455270
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung und Bestimmung des funktionellen Status eines elektromagnetischen Ventils*
• *A method and apparatus for monitoring and determining the functional status of an electromagnetic valve*
• *Procédé et appareil pour surveiller et déterminer l'état fonctionnel d'une soupape électromagnétique*
(71) FESTO AG & Co, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) Ahrens, Oliver, 28203 Bremen, DE
Szenn, Otto, 71229 Leonberg, DE
Missal, Wjatscheslaw, 28197 Bremen, DE
Förster, Karl-Heinz, 01067 Dresden, DE
(74) Vetter, Hans, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F16K 31/06 → (51) **G05D 16/20**

F16K 37/00 → (51) **F16K 31/06**

(51) **F16L 5/10** (11) **1 867 904 A1**
F16L 7/02 **F16L 59/10**
H02G 15/013

(25) De (26) De
(21) 06017206.1 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 17.06.2006 DE 102006027888
(54) • *Mauerwerk-, Rohr-, Kanal-Abdichtung*
• *Sealing device for wall lead-throughs, pipes and ducts*
• *Dispositif d'étanchéité pour un passage de conduite à travers une ouverture murale, un tuyau ou une conduite*
(71) Fibre Optics CT GmbH, Consulting & Testing, Zazenhäuser Str. 52, 70437 Stuttgart, DE
(72) Wolf, Roland, 70437 Stuttgart, DE
(74) Jeck, Anton, Jeck Fleck Herrmann Patentanwälte Postfach 14 69, 71657 Vaihingen/Enz, DE

F16L 7/02 → (51) **F16L 5/10**

(51) **F16L 33/01** (11) **1 867 905 A1**
(25) En (26) En
(21) 07008189.8 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 GB 0611980
(54) • *Radiusregelung*
• *Radius control*
• *Contrôle du rayon*
(71) Wellstream International Limited, Wellstream House Wincomblee Road Walker Riverside, Newcastle-upon-Tyne NE6 3PF, GB
(72) Eccleston, Tony, High Heaton Tyne & Wear NE7 7BY, GB
Karabelas, George, Houghton Le-Spring Tyne & Wear DH4 7ED, GB
Tan, Zhimin, Katy Texas 77494, US
(74) Boakes, Jason Carrington, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

(51) **F16L 33/01** (11) **1 867 906 A1**
(25) En (26) En
(21) 07008193.0 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 GB 0611978
(54) • *Herstellungsverfahren eines Anschlußstückes*
• *Method of assembly of an end fitting*
• *Méthode d'assemblage d'embout*
(71) Wellstream International Limited, Wellstream House Wincomblee Road Walker Riverside, Newcastle-upon-Tyne NE6 3PF, GB
(72) Eccleston, Tony, Newcastle-upon-Tyne NE6 3PF, GB
Karabelas, George, Houghton Le-Spring Tyne & Wear DH4 7ED, GB
Tan, Zhimin, Katy Texas 77494, US
(74) Boakes, Jason Carrington, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

(51) **F16L 33/01** (11) **1 867 907 A1**
(25) En (26) En
(21) 07008199.7 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 GB 0611967
(54) • *Erweiterter Bund*
• *Extended collar*
• *Collier étendu*
(71) Wellstream International Limited, Wellstream House Wincomblee Road Walker Riverside, Newcastle-upon-Tyne NE6 3PF, GB
(72) Eccleston, Tony, High Heaton, Tyne & Wear NE7 7BY, GB
Tan, Zhimin, Katy, Texas 77494, US
Karabelas, George, Houghton Le-Spring Tyne & Wear DH4 7ED, GB
(74) Boakes, Jason Carrington, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

(51) **F16L 37/091** (11) **1 867 908 A1**
(25) En (26) En
(21) 07251465.6 (22) 02.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 GB 0611811
(54) • *Rohrverbindungskartuschen*
• *Pipe coupling cartridges*
• *Cartouches d'accouplement de tuyaux*
(71) NORGREN LIMITED, P.O. Box 22 Eastern Avenue, Lichfield Staffordshire WS13 6SB, GB
(72) Aston, Paul Gerald, Stafford, ST16 3LB, GB

(51) **F16L 41/08** (11) **1 867 909 A2**
F16L 51/02
(25) En (26) En
(21) 07109950.1 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 US 424608
(54) • *Rohrdurchdringungssystem*
• *Pipe penetration system*
• *Système de pénétration de tuyau*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

- (72) Fernandes, Carlos Serafim Albuquerque, Greenville, CA 29611, US
Poccia, Nicholas Philip, Gansevoort NY 12831, US
Tomlinson, Leroy Omar, San Diego, CA 92107, US
Kenny, Laurence Ambrose III, Rindge, NH 03461, US
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F16L 51/02 → (51) **F16L 41/08**

F16L 55/053 → (51) **F16J 3/02**

F16L 55/054 → (51) **F16J 3/02**

F16L 59/10 → (51) **F16L 5/10**

- (51) **F16L 59/14** (11) **1 867 910 A1**
(25) De (26) De
(21) 07004504.2 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 DE 202006009337 U
- (54) • *Wärmegeämmtes Leitungsrohr*
• *Conduit pipe with thermal insulation*
• *Conduite isolée thermiquement*
- (71) BRUGG Rohr AG, Holding, Klosterzelgstrasse 28, 5200 Brugg, CH
- (72) Rudi, Roberto, 5107 Schinznach-Dorf, CH
Schneider, Robert, 8610 Uster, CH
Demuth, Roland, 5400 Ennetbaden, CH

- (51) **F16M 11/04** (11) **1 867 911 A1**
(25) NI (26) En
(21) 07075388.4 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 NL 1032023
- (54) • *Anordnung sowie Träger, Stütze und Verriegelungselement, die für die Verwendung mit dieser Anordnung geeignet sind*
• *An assembly as well as a carrier, a support and a locking element suitable for use with such an assembly*
• *Ensemble ainsi que support, tête de support et élément de verrouillage adapté à l'utilisation d'un tel ensemble*
- (71) Vogel's Holding B.V., Hondsruglaan 93, 5628 DB Eindhoven, NL
- (72) Van Kuijk, Ewald, 5622 GN Eindhoven, NL
- (74) Veldman-Dijkers, Cornelia G. C., et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

F16P 3/08 → (51) **E05C 19/16**

F21S 2/00 → (51) **F21V 8/00**

- (51) **F21S 8/10** (11) **1 867 912 A1**
F21V 19/00 **F21Y 101/02**
(25) Ja (26) En
(21) 06715309.8 (22) 06.03.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/304289 06.03.2006
(87) WO 2006/095692 2006/37 14.09.2006
(30) 07.03.2005 JP 2005062146
(54) • *LED-BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *LED LIGHTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE A DEL*

- (71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (72) ENOMOTO, Noritsugu, hi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
UTSUNOMIYA, Hirofumi, hi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
MOTOMURA, Shigeki, hi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (74) Böck, Bernhard, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **F21S 8/10** (11) **1 867 913 A1**
F21S 8/12

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290730.6 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 FR 0605361
- (54) • *Vorrichtung zur Beleuchtung oder Signalisierung mittels Lichtwellenleiter für Kraftfahrzeuge*
• *Lighting or signalling device with an optical guide for an automobile vehicle*
• *Dispositif d'éclairage ou de signalisation à guide optique pour véhicule automobile*
- (71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR
- (72) Gomez Ruiz, Carlos, 23600 Martos, ES
- (74) Renous Chan, Véronique, et al, Valeo Vision, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

(51) **F21S 8/12** (11) **1 867 914 A1**
F21V 7/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290731.4 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 FR 0605364
- (54) • *Leuchtscheinwerfer mit doppelter Lichtquelle für Kraftfahrzeuge*
• *Headlight with dual light source for an automobile vehicle*
• *Projecteur d'éclairage à double source lumineuse pour véhicule automobile*
- (71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR
- (72) Malier, Rémi, 59880 Saint Saulve, FR
Herbin, Cyril, 59530 Potelle, FR

F21S 8/12 → (51) **F21S 8/10**

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/12**

(51) **F21V 8/00** (11) **1 867 915 A1**
G02F 1/13357 **G02B 6/00**
F21Y 101/02

- (25) Ja (26) En
(21) 05806804.0 (22) 18.11.2005
(84) DE FI FR GB
(86) JP 2005/021258 18.11.2005
(87) WO 2006/103804 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 JP 2005095061
(54) • *PLANARE BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG*
• *PLANAR LIGHTING APPARATUS*
• *APPAREIL D'ÉCLAIRAGE PLANAIRE*
- (71) MINEBEA Co., Ltd., 4106-73, Oaza Miyota, Miyota-Machi, Kitasaku-gun, Nagano-Ken 389-0293, JP
- (72) MIZUTANI, Hitoshi, Nagano 3890293, JP

- (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

(51) **F21V 8/00** (11) **1 867 916 A1**
F21S 2/00 **G02B 6/00**
G02F 1/13357 **F21Y 101/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 06731362.7 (22) 31.03.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/307414 31.03.2006
(87) WO 2006/107105 2006/41 12.10.2006
(30) 01.04.2005 JP 2005106525
01.04.2005 JP 2005106522
- (54) • *RÜCKLICHT, FLÜSSIGKRISTALLANZEIGENEINHEIT UND OPTISCHE POLARISATIONSFOLIE*
• *BACKLIGHT DEVICE, LIQUID CRYSTAL DISPLAY UNIT AND OPTICAL POLARIZATION SHEET*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE DE FOND, UNITÉ D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES ET FEUILLE DE POLARISATION OPTIQUE*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) HOSHI, Mitsunari, Tokyo, JP
- (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

F21V 8/00 → (51) **F21V 29/00**

(51) **F21V 14/08** (11) **1 867 917 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290733.0 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 FR 0605365
- (54) • *Optisches Modul für einen Scheinwerfer, insbesondere für Kraftfahrzeuge*
• *Optical module for a headlight designed mainly for an automobile vehicle*
• *Module optique pour un projecteur destiné notamment à un véhicule automobile*
- (71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR
- (72) Qian, Jin, 93012 Bobigny Cedex, FR
Blandin, Jonathan, 93320 Les Pavillons sous Bois, FR
Gros, Jean-Sébastien, 94300 Vincennes, FR
Tronquet, Guillaume, 93100 Montreuil Sous Bois, FR
- (74) Renous Chan, Véronique, et al, Valeo Vision, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

(51) **F21V 17/00** (11) **1 867 918 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290667.0 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 FR 0605363
- (54) • *Scheinwerfer, der ein feststehendes, aufgesetztes Halterungselement umfasst, auf dem ein Scheinwerfer schwenkbar montiert ist*
• *Headlight comprising a fixed offset support element on which a reflector is mounted and able to pivot*
• *Projecteur comportant un élément de support rapporté fixe sur lequel un réflecteur est monté pivotant*

(71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR

(72) Maliar, Rémi, 59880 Saint Saulve, FR
Herbin, Cyril, 59530 Potelle, FR

F21V 19/00 → (51) **F21S 8/10**

F21V 19/00 → (51) **G02F 1/13357**

(51) **F21V 29/00** (11) **1 867 919 A1**
F21V 8/00 **G02F 1/13357**
G02B 6/00 **F21Y 101/02**

(25) Ja (26) En
(21) 05806808.1 (22) 18.11.2005

(84) DE FR GB
(86) JP 2005/021253 18.11.2005

(87) WO 2006/112072 2006/43 26.10.2006

(30) 31.03.2005 JP 2005103443

(54) • **PLANARE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG**
• **PLANAR LIGHTING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE PLAT**

(71) MINEBEA Co., Ltd., 4106-73, Oaza Miyota, Miyota-Machi, Kitasaku-gun, Nagano-Ken 389-0293, JP

(72) KAWASHIMA, Satoshi c/o Minebea Co., Ltd., Kitasaku-gun, Nagano 3890293, JP

SATOH, Makoto c/o Minebea Co., Ltd., Nagano 3890293, JP

JOHMEN, Hiroshi c/o Minebea Co., Ltd., Kitasaku-gun Nagano 3890293, JP

(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

(51) **F21V 29/00** (11) **1 867 920 A2**
F21W 131/40 **F21W 131/405**
F21W 131/103

(25) En (26) En

(21) 07011776.7 (22) 15.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 JP 2006166492

(54) • **Beleuchtungssystem**

• **Illumination system**

• **Système d'éclairage**

(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

(72) Horio, Yuma Yamaha Corporation, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F21V 33/00** (11) **1 867 921 A1**

(25) Ru (26) De

(21) 05731683.8 (22) 24.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) RU 2005/000134 24.03.2005

(87) WO 2006/101412 2006/39 28.09.2006

(54) • **LAMPENUHR**

• **LAMP-CLOCK**

• **LAMPE-HORLOGE**

(71) Belyaev, Boris Vladimirovich, ul. Azovskaya, 4-42, Moscow 117638, RU

Bondareva, Emiliya Semenovna, Bulvar matrosa Zheleznyaka, 7/20-30, Moscow 125239, RU

(72) Belyaev, Boris Vladimirovich, Moscow 117638, RU

Bondareva, Emiliya Semenovna, Moscow 125239, RU

(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Hermann Klingengasse 2/1, 71657 Vaihingen/Enz, DE

F21Y 101/02 → (51) **F21S 8/10**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 8/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 29/00**

F23C 7/00 → (51) **F23D 3/40**

F23C 7/00 → (51) **F23R 3/14**

(51) **F23D 3/40** (11) **1 867 922 A2**
F23C 7/00

(25) De (26) De

(21) 07010727.1 (22) 30.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 DE 102006027188

(54) • **Verdampferbaugruppe für einen Verdampferbrenner, insbesondere für eine Fahrzeugheizung oder eine Gebäudeheizung**

• **Vaporiser element for a vaporisation burner, in particular for a heating system in a vehicle or building**

• **Composant d'évaporateur pour un brûleur à évaporation, en particulier pour un chauffage de véhicule ou un chauffage de bâtiment**

(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE

(72) Pfister, Wolfgang, 73732 Esslingen, DE Köberle, Christoph, 70736 Fellbach, DE

Peschke, Jürgen, 73776 Altbach, DE

(74) Rüttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F23D 11/32 → (51) **F01D 17/24**

(51) **F23D 14/08** (11) **1 867 923 A2**
F23D 14/84

(25) En (26) En

(21) 07252382.2 (22) 13.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 US 454071

(54) • **Coanda-Gasbrenner und Verfahren dafür**
• **Coanda gas burner apparatus and methods**
• **Brûleur à gaz à effet Coanda et procédés**

(71) JOHN ZINK COMPANY, L.L.C., 11920 East Apache, Tulsa, OK 74116, US

(72) Poe, Roger L., Beggs Oklahoma 74421, US Wilkins, James, Fleet Hampshire GU52 6TG, GB

Claxton, Michael G., Tulsa Oklahoma 74135, US

(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F23D 14/84 → (51) **F23D 14/08**

(51) **F23M 5/04** (11) **1 867 924 A1**
F23M 5/08

(25) De (26) De

(21) 06405256.6 (22) 13.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Rohrschutzplatte aus einem feuerbeständigen Material sowie eine Wandauskleidung für einen Müllverbrennungssofen**

• **Tube protection plate made of fire-resistant material as well as incinerator wall lining**

• **Plaque de protection de tubes faite de matériau résistant au feu et revêtement de paroi d'incinérateur**

(71) Hofstetter, Andreas, Schindlerstrasse 15, 8006 Zürich, CH

(72) Andreas Hofstetter, 8332 Russikon, CH

(74) Luchs, Willi, Luchs & Partner, Patentanwälte, Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

F23M 5/08 → (51) **F23M 5/04**

(51) **F23R 3/14** (11) **1 867 925 A1**
F23C 7/00

(25) En (26) En

(21) 06012058.1 (22) 12.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Brenner**

• **Burner**

• **Brûleur**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Wilbrahim, Nigel, Stourbridge West Midlands, GB

(51) **F24C 7/08** (11) **1 867 926 A2**

(25) De (26) De

(21) 07011462.4 (22) 12.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 DE 202006009284 U

(54) • **Gargerät mit Gargutzustandsgrößenüberwachung**

• **Cooking device with status monitoring of the food products**

• **Appareil de cuisson doté d'une surveillance de l'état des produits de cuisson**

(71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE

(72) Kramer, Gerhard, 86929 Penzing/Untermühlhausen, DE

(74) Weber-Bruls, Dorothee, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **F24C 15/00** (11) **1 867 927 A2**
F24C 15/04

(25) De (26) De

(21) 07006131.2 (22) 26.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 DE 102006027610

(54) • **Tür eines Garofens, insbesondere eines Haushaltsgarofens, sowie Verfahren zur Herstellung**

• **Door of an oven, in particular of a household oven and method for producing such door**

• **Porte d'un four de cuisson, en particulier un four de cuisson ménager, ainsi que procédé de fabrication**

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Hildner, Dietmar, 90765 Fürth, DE Koitzsch, Erhard, 91541 Rothenburg, DE

Pörner, Harald, 91220 Schnaittach, DE Walther, Christoph, 91541 Rothenburg, DE

Wälzlein, Klaus, 91126 Schwabach, DE
(74) Schröer, Gernot H., et al, Patentanwälte
Meissner, Bolte & Partner Bankgasse 3,
90402 Nürnberg, DE

F24C 15/04 → (51) **F24C 15/00**

(51) **F24C 15/20** (11) **1 867 928 A1**
F24C 15/32

(25) Fr (26) Fr
(21) 07110396.4 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 FR 0605522

(54) • *Dampfbackofen*• *Steam cooking oven*• *Four de cuisson à la vapeur*(71) Brandt Industries, 7, rue Henri Becquerel,
92500 Rueil Malmaison, FR(72) GONNY, Florent, 45000, ORLEANS, FR
GENEVIER, Sébastien, 45000, ORLEANS, FR**F24C 15/20** → (51) **F24C 15/32**

(51) **F24C 15/32** (11) **1 867 929 A2**
A21B 3/04 **F24C 15/20**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07110403.8 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 FR 0605567

(54) • *Dampfbackofen*• *Steam cooking oven*• *Four de cuisson à la vapeur*(71) Brandt Industries, 7, rue Henri Becquerel,
92854 Rueil Malmaison Cedex, FR(72) Geneviev, Sébastien, 45000 Orleans, FR
Gonny, Florent, 45000 Orleans, FR**F24C 15/32** → (51) **F24C 15/20**

(51) **F24F 1/00** (11) **1 867 930 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06731409.6 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/307462 07.04.2006

(87) WO 2006/112278 2006/43 26.10.2006

(30) 13.04.2005 JP 2005115994

(54) • *OBERPLATTENSTRUKTUR EINER KLIMA-
ANLAGE ZUR INSTALLATION IN GROSSER
HÖHE*• *TOP PLATE STRUCTURE OF AIR CONDI-
TIONER FOR INSTALLATION AT HIGH
LEVEL*• *STRUCTURE DE PLAQUE SUPERIEURE
POUR CLIMATISEUR INSTALLE A UN
EMPLACEMENT ELEVE*(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center
Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-
ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP(72) LIU, Jihong c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD.,
Sakai-shi, Osaka 5918511, JP(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE**F24F 3/16** → (51) **A61L 9/015****F24F 7/08** → (51) **F24F 13/068****F24F 11/00** → (51) **F24F 13/068**

(51) **F24F 13/02** (11) **1 867 931 A1**

(25) De (26) De
(21) 07010873.3 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 DE 102006028028

(54) • *Vorrichtung zur Raumlüftung mit Luft-
auslass oder -auslass, Glatrohrabschnitt
und Wickelfalzrohr*• *Room ventilation device with folded spiral-
seam pipe and air inlet or outlet*• *Dispositif destiné à la ventilation d'une
pièce avec tôle d'acier agrafée en hélice*(71) Schako Klima Luft Ferdinand Schad KG,
Zweigniederlassung Kolbingen, Steigstrasse
25-27, 78600 Kolbingen, DE

(72) Müller, Rainer, 78600 Kolbingen, DE

(74) Weiss, Peter, Dr. Weiss, Brecht, Arat Zep-
pelinstrasse 4, 78234 Engen, DE**F24F 13/04** → (51) **B64D 13/00**

(51) **F24F 13/068** (11) **1 867 932 A2**
F24F 7/08 **F24F 11/00**

(25) En (26) En
(21) 07115479.3 (22) 06.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 06.01.2005 US 593350 P

19.05.2005 PCT/US2005/017793

(54) • *Automatisches Verschiebungsbelüftungs-
system mit Erhitzungsmodus*• *Automatic displacement ventilation system
with heating mode*• *Système de ventilation à déplacement
automatique avec mode de chauffage*(71) Halton OY, Niittylvillankuja 4, 01510 Vantaa,
FI(72) Bagwell, Rick A., 3262 Bowling Green Road,
Scottsville, KY 42164, US(72) Bagwell, Rick A., Scottsville, KY 42164, US
Livchak, Andrey V., Bowling Green, KY
42103, US(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

(62) 06717750.1 / 1 844 266

(51) **F24H 9/18** (11) **1 867 933 A1**
H05B 3/06 **H05B 3/82**

(25) De (26) De
(21) 07011760.1 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 DE 102006028180

(54) • *Heizkörper und Heizvorrichtung*• *Radiator and heating device*• *Radiateur et dispositif de chauffage*(71) STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG, Dr.-
Stiebel Strasse, 37603 Holzminden, DE

(72) Diederich, Olaf, 37671 Hörter, DE

(74) Blumenthal, Karl-Christian, 37170 Uslar, DE
Schrader, Jürgen, 37691 Derental, DE

(51) **F24J 2/48** (11) **1 867 934 A1**
G02B 1/10

(25) De (26) De
(21) 07109606.9 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 DE 202006009369 U

(54) • *Witterungsbeständiges Verbundmaterial*
• *Weatherproof composite material*
• *Matériau composite résistant aux intem-
péries*

(71) Alanod Aluminium-Veredlung GmbH & Co.
KG, Egerstrasse 12, 58240 Ennepetal, DE(72) Reichert, Werner, 42287, Wuppertal, DE
Gänz, Klaus, 42389, Wuppertal, DE(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossble-
iche 20, 42103 Wuppertal, DE

(51) **F24J 2/54** (11) **1 867 935 A1**
F24J 2/38

(25) De (26) De
(21) 06012103.5 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Dreh- und Schwenkvorrichtung für Solar-
kollektoren*• *Rotating and pivoting device for solar
collectors*• *Dispositif de rotation et de pivotement pour
des collecteurs solaires*(71) Eisenbacher, Matthias, Frankenstrasse 7,
86641 Rain am Lech, DE(72) Eisenbacher, Matthias, 86641 Rain am Lech,
DE**F25B 9/00** → (51) **F25B 40/00**

(51) **F25B 9/14** (11) **1 867 936 A1**
F02G 1/053

(25) Ja (26) En
(21) 06711760.6 (22) 17.01.2006
(84) DE FR GB GR IT NL
(86) JP 2006/300480 17.01.2006
(87) WO 2006/077805 2006/30 27.07.2006
(30) 18.01.2005 JP 2005010299

(54) • *STIRLINGMOTOR*• *STIRLING ENGINE*• *MOTEUR STIRLING*(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP(72) KITAMURA, Yoshiyuki, Nara 639-1051, JP
YOSHIMURA, Kazushi, Nara 636-0023, JP

TAKAI, Kenji, Nara 635-0051, JP

YAMAGAMI, Shinji, Mie 518-0423, JP

SAKAMOTO, Jin, Kyoto 619-0222, JP

(74) Brown, Kenneth Richard, R.G.C. Jenkins &
Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB**F25B 21/00** → (51) **C22C 38/00**

(51) **F25B 40/00** (11) **1 867 937 A1**
F25B 43/00 **F25B 9/00**

(25) En (26) En
(21) 07011480.6 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 JP 2006164621

(54) • *Dampfkompressions-Kältekreislauf und
Fahrzeugklimaanlagensystem damit*• *Vapor compression refrigeration circuit
and automotive air-conditioning system
using same*• *Circuit frigorifique à compression de
vapeur et système de climatisation de
véhicule utilisant le circuit frigorifique*(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-
saki-shi, Gunma 372-8502, JP(72) Matsumoto, Yuuichi, Isesaki-shi, Gunma
372-8502, JPTsuboi, Masato, Isesaki-shi, Gunma 372-
8502, JP

Suzuki, Kenichi, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP
(74) Feldmeier, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnkestrasse 12, 81479 München, DE

F25B 43/00 → (51) **F25B 40/00**

F25D 11/00 → (51) **A47F 3/04**

F25D 17/08 → (51) **A47F 3/04**

(51) **F25D 23/00** (11) **1 867 938 A1**
A23L 3/3418 **A23L 3/36**

(25) Ja (26) En
(21) 05728032.3 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/006402 31.03.2005
(87) WO 2006/114813 2006/44 02.11.2006

(54) • **SCHNELLKÜHLVORRICHTUNG UND SCHNELLKÜHLVERFAHREN**
• **QUICK REFRIGERATION APPARATUS AND QUICK REFRIGERATING METHOD**
• **APPAREIL DE REFRIGERATION RAPIDE ET PROCÉDE DE REFRIGERATION RAPIDE**

(71) Owada, Norio, 3-9, Namiki 7-chome, Abiko-shi Chiba 270-1165, JP

(72) SAITO, Shobu, 3100851, JP
OWADA, Norio, Chiba 2701165, JP

(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

F25D 27/00 → (51) **A47F 3/04**

(51) **F25J 1/02** (11) **1 867 939 A2**
F25J 3/00 **F28F 27/02**

(25) En (26) En
(21) 07017306.7 (22) 01.07.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 27.02.2002 US 860666

(54) • **Vorrichtung zur Verflüssigung von Erdgas und dazugehörige Verfahren**
• **Apparatus for the liquefaction of natural gas and methods relating to same**
• **Appareil pour la liquéfaction de gaz naturel et son procédé**

(71) Bechtel BWXT Idaho, LLC, P.O. Box 1625, Idaho Falls, ID 83415-3899, US

(72) Wilding, Bruce, M., Idaho Falls, ID 83402, US

Bingham, Dennis, N., Idaho Falls, ID 83402, US

McKellar, Michael, G., Idaho Falls, ID 83402, US

Turner, Terry, D., Ammon, ID 83408, US

Raterman, Kevin, T., Idaho Falls, ID 83404, US

Palmer, Gary, L., Shelley, ID 83274, US

Klingler, Kerry, M., Idaho Falls, ID 83402, US

Vranicar, John, J., Concord, CA 94519, US
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

(62) 02744788.7 / 1 478 874

(51) **F25J 1/02** (11) **1 867 940 A2**
(25) En (26) En
(21) 07017307.5 (22) 01.07.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 27.02.2002 US 860666

(54) • **Vorrichtung zur Verflüssigung von Erdgas und dazugehörige Verfahren**
• **Apparatus for the liquefaction of natural gas and methods relating to same**

• **Appareil pour la liquéfaction de gaz naturel et son procédé**

(71) Bechtel BWXT Idaho, LLC, P.O. Box 1625, Idaho Falls, ID 83415-3899, US

(72) Wilding, Bruce, M., Idaho Falls, ID 83402, US

Bingham, Dennis, N., Idaho Falls, ID 83402, US

McKellar, Michael, G., Idaho Falls, ID 83402, US

Turner, Terry, D., Ammon, ID 83406, US

Raterman, Kevin, T., Idaho Falls, ID 83404, US

Palmer, Gary, L., Shelley, ID 83274, US

Klingler, Kerry, M., Idaho Falls, ID 83402, US

Vranicar, John, J., Concord, CA 94519, US
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

(62) 02744788.7 / 1 478 874

F25J 3/00 → (51) **F25J 1/02**

(51) **F26B 3/30** (11) **1 867 941 A1**
(25) It (26) En
(21) 06425411.3 (22) 16.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Trocknungsvorrichtung für Autokarosserielacke.**
• **Dryer device for car body paints**
• **Dispositif de séchage pour des peintures de carrosserie de véhicule automobile**

(71) B.Lux Impianti Elettrici Snc, Viale dell'Ingegneria, 6, 06125 Perugia, IT

(72) Brunialti, Michele, 06100 Perugia, IT

(74) Marietti, Andrea, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

F27B 9/02 → (51) **C21D 9/56**

(51) **F28B 9/08** (11) **1 867 942 A2**
F28F 3/04 **F28D 9/00**

(25) En (26) En
(21) 07011392.3 (22) 11.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 JP 2006162199

(54) • **Kondensator**
• **Condenser**
• **Condenseur**

(71) Xenesis Inc., 20-23 Nisikigaoka 3-chome, Uozumi-Cho Akashi-Shi Hyogo-Ken, JP

(72) Matsuzaki, Toyooki, Uozumi-Cho Akashi-Shi Hyougo-Ken, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **F28D 1/04** (11) **1 867 943 A1**
F28F 9/00

(25) It (26) En
(21) 06425395.8 (22) 12.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Wärmetauschermodul für Kraftfahrzeuge**
• **Heat exchange module for vehicles**
• **Module d'échangeur de chaleur pour véhicules**

(71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., Frazione Masio 24, 10046 Poirino (Torino), IT

(72) Masciandara, Eustachio, Denso Thermal Systems Spa, 10046 Poirino (Torino), IT

(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

F28D 1/053 → (51) **F28F 9/02**

(51) **F28D 7/00** (11) **1 867 944 A2**
(25) En (26) En
(21) 07110094.5 (22) 12.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 JP 2006165726

(54) • **Wärmetauscher**
• **Heat exchanger**
• **Echangeur de chaleur**

(71) Valeo Systèmes Thermiques, 8 rue Louis Lormand - La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR

(72) TAKANO, Akihiko, VALEO SYSTEMES THERMIQUES, Le Mesnil Saint Denis 78320, FR

(74) Léveillé, Christophe, VALEO SYSTEMES THERMIQUES Service Propriété Industrielle 8, rue Louis Lormand La Verrière B.P. 513, 78321 Le Mesnil-Saint-Denis-Cedex, FR

F28D 9/00 → (51) **F28B 9/08**

F28F 3/04 → (51) **F28B 9/08**

F28F 9/00 → (51) **F28D 1/04**

(51) **F28F 9/02** (11) **1 867 945 A1**
F28D 1/053 **F28F 21/08**

(25) De (26) De
(21) 07010412.0 (22) 25.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 DE 102006028143

(54) • **Wärmetauscher mit geklebtem Sammelkasten**
• **Heat exchanger with bonded header tank**
• **Echangeur thermique avec boîte collectrice collée**

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Groß, Dieter, 70176 Stuttgart, DE

Kurz, Volker, 70499 Stuttgart, DE

Schöll, Marcus, 74336 Brackenheim, DE

Wagner, Martin, 73760 Ostfildern, DE

F28F 27/02 → (51) **F25J 1/02**

F41G 1/00 → (51) **G02B 23/12**

F42B 3/04 → (51) **B60R 21/13**

(51) **F42B 33/06** (11) **1 867 946 A1**
F42D 5/04

(25) Ja (26) En
(21) 06715273.6 (22) 06.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/304253 06.03.2006

(87) WO 2006/112181 2006/43 26.10.2006

(30) 08.04.2005 JP 2005112420

(54) • **DRUCKBESTÄNDIGER BEHÄLTER UND STRAHLBEHANDLUNGSEINRICHTUNG DAMIT**
• **PRESSURE-RESISTANT VESSEL AND BLASTING TREATING FACILITY HAVING THE SAME**

- *CUVE RESISTANTE A LA PRESSION ET STRUCTURE DE TRAITEMENT D'EXPLOSION EN DISPOSANT*
- (71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) FUJIWARA, Shuzo, Tsukuba-shi, Ibaraki 3058565, JP
MATSUNAGA, Takehiro, Tsukuba-shi, Ibaraki 3058565, JP
ASAHINA, Kiyoshi, KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Kobe-shi, Hyogo 6518585, JP
TAMAI, Kenji, KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Kobe-shi, Hyogo 6518585, JP
KOIDE, Kenji, KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Kobe-shi, Hyogo 6518585, JP
KUROSE, Katsuo, KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Kobe-shi, Hyogo 6518585, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **F42B 33/06** (11) **1 867 947 A1**
F42D 5/04
- (25) Ja (26) En
(21) 06715274.4 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/304254 06.03.2006
(87) WO 2006/112182 2006/43 26.10.2006
(30) 08.04.2005 JP 2005112421
- (54) • STRAHLBEHANDLUNGSVERFAHREN
• BLASTING TREATING METHOD
• PROCEDE DE TRAITEMENT D'EXPLOSION
- (71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) FUJIWARA, Shuzo NAT. INST. OF ADV. IND. SCI. & TEC, Tsukuba-shi, Ibaraki, 305-8565, JP
MATSUNAGA, Takehiro NAT. INST. ADV. IND. SCI.&TEC., Tsukuba-shi, Ibaraki, 305-8565, JP
ASAHINA, Kiyoshi, KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
KOIDE, Kenji, KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
GOTO, Takashi, KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
SHIMODA, Hideaki, KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- F42D 5/04** → (51) **F42B 33/06**
- (51) **G01B 11/02** (11) **1 867 948 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07008862.0 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 JP 2006164416
18.04.2007 JP 2007109893
- (54) • Linearmessgerät
• Linear measurement apparatus
• Appareil de mesure linéaire
- (71) TANITA CORPORATION, 1-14-2, Maeno-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8630, JP
- (72) Sakai, Yoshio, Tokyo 174-8630, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **G01B 15/02** (11) **1 867 949 A1**
G01N 23/225
- (25) Ja (26) En
(21) 05788139.3 (22) 26.09.2005
(84) DE
(86) JP 2005/018219 26.09.2005
(87) WO 2007/034572 2007/13 29.03.2007
- (54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG DER FILM-DICKE EINES OBERFLÄCHENOXIDFILMS EINES AUF ZINK BASIERENDEN GALVALISIERTEN STAHLBLECHS
• METHOD OF MEASURING FILM THICKNESS OF SURFACE OXIDE FILM OF ZINC-BASED PLATED STEEL SHEET
• PROCÉDÉ DE MESURE D'ÉPAISSEUR DE FILM D'OXYDE SUPERFICIEL DE FEUILLE D'ACIER PLAQUÉE À BASE DE ZINC
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
- (72) NORO, Hisato, Tokyo 1000011, JP
NAGOSHI, Masayasu, Tokyo 1000011, JP
TAIRA, Shoichiro, Tokyo 1000011, JP
SUGIMOTO, Yoshiharu, Tokyo 1000011, JP
SATO, Shigeomi, Tokyo 1000011, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **G01C 11/00** (11) **1 867 950 A1**
G01C 11/06 **G01C 15/02**
- (25) En (26) En
(21) 06253090.2 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Fotogrammetrische Kartierung eines unzugänglichen Geländes.
• Photogrammetric mapping of inaccessible terrain
• Cartographie de terrain inaccessible par photogrammétrie.
- (71) Rafael-Armament Development Authority Ltd., P.O. Box 2250, 31021 Haifa, IL
- (72) Devir, Menachem, Kiryat Motzkin, IL
- (74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
-
- G01C 11/06** → (51) **G01C 11/00**
- G01C 15/00** → (51) **G01S 5/14**
- G01C 15/02** → (51) **G01C 11/00**
- G01C 21/00** → (51) **G01C 21/10**
- (51) **G01C 21/10** (11) **1 867 951 A1**
G01P 13/02 **G08G 1/005**
- (25) Ja (26) En
(21) 06730227.3 (22) 28.03.2006
(84) DE
(86) JP 2006/306279 28.03.2006
(87) WO 2006/104140 2006/40 05.10.2006
(30) 28.03.2005 JP 2005093175
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER AUSBREITUNGRICHTUNG
• TRAVELING DIRECTION MEASURING APPARATUS AND TRAVELING DIRECTION MEASURING METHOD
- (71) Asahi Kasei EMD Corporation, 23-7, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
- (72) KITAMURA, Toru, O, JP
YAMASHITA, Masaya, O, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE
-
- G01C 21/16** → (51) **G01S 5/00**
- (51) **G01C 21/34** (11) **1 867 952 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06012160.5 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Bestimmung einer optimalen Route mittels einer Schätzungsfunktion
• Optimum route determination employing an estimation function
• Détermination d'un itinéraire optimal employant une fonction d'estimation
- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Nagel, Philipp Harald, 21220 Seevetal, DE
Vorländer, Peter, 20535 Hamburg, DE
- (74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- (51) **G01C 21/36** (11) **1 867 953 A2**
G08G 1/0969
- (25) De (26) De
(21) 07011461.6 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 US 804992 P
- (54) • Modulare Navigationseinrichtung für Media Player
• Modular navigation device for media player
• Dispositif de navigation modulaire pour Media Player
- (71) Navigon AG, Schottmüllerstrasse 20 A, 20251 Hamburg, DE
- (72) Hess, Philipp, 22927 Grosshansdorf, DE
Schindler, Uwe, 97236 Randersacker, DE
- (74) von den Steinen, Axel, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE
-
- (51) **G01C 21/36** (11) **1 867 954 A2**
G10L 11/04
- (25) En (26) En
(21) 07110308.9 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 JP 2006166855
- (54) • Navigationsgerät und entsprechendes Steuerungsverfahren, Programm für das Steuerungsverfahren und entsprechendes Speichermedium
• Navigation device and associated control method, program for the control method and associated recording medium.
• Dispositif de navigation et procédé de commande associé, programme du procédé de commande et support d'enregistrement associé.

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(72) SHIROISHI, Tetsuya, Tokyo 108-0075, JP
(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 009, 80066 München, DE

(51) **G01D 1/18** (11) **1 867 955 A1**
A61B 19/00 **A61B 5/00**
A61B 6/00

- (25) De (26) De
(21) 06011818.9 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Kalibriertes medizintechnisches Instrument mit Umgebungssensor*
• *Calibrated medical instrument with environment sensor*
• *Dispositif medicale calibré avec capteur d'environnement*

- (71) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE
(72) Goldbach, Günter, 85457 Worlh/Wifling, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrae 16, 81677 München, DE

(51) **G01D 5/14** (11) **1 867 956 A1**

- (25) De (26) De
(21) 07010786.7 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 03.06.2006 DE 102006026110
(54) • *Vergroerung des Wirkabstandes bei magnetischen Sensoren mittels eines Stutzfeldes*
• *Enlargement of the effective range of magnetic sensors using a support field*
• *Agrandissement de la distance active pour capteurs magnétiques à l'aide d'un champ de support*

- (71) Hirschmann Automotive GmbH, Oberer Paspelweg 6-8, 6830 Rankweil-Brederis, AT
(72) Mahr, Dietmar, 6800 Feldkirch, AT
Dengler, Werner, 6714 Nuziders, AT
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476
Düsseldorf, DE

(51) **G01D 5/245** (11) **1 867 957 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 06730560.7 (22) 30.03.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/306612 30.03.2006
(87) WO 2006/106797 2006/41 12.10.2006
(30) 01.04.2005 JP 2005105804

- (54) • *PULSER-RING EINES MAGNETISCHEN DREHGEBERS*
• *PULSER RING OF MAGNETIC ROTARY ENCODER*
• *ROUE GENERATRICE D IMPULSIONS D UN CODEUR MAGNETIQUE ROTATIF*

- (71) NOK Corporation, 12-15 Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP
(72) KOBAYASHI, Naoto, c/o NOK CORPORATION, Fukushima; 9601102, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G01D 5/353** (11) **1 867 958 A2**
G06F 1/16 **G06F 15/02**
H04M 1/02

- (25) En (26) En
(21) 07107375.3 (22) 02.05.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.06.2006 US 423927

- (54) • *Positionssensor*
• *Position Sensor*
• *Capteur de position*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Kassamakov, Ivan, 00710, Helsinki, FI
Vihinen, Pasi Petteri, 00510, Helsinki, FI
Schorpp, Marcus Stefan, 37500, Lempaala, FI
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G01D 5/353** (11) **1 867 959 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07109859.4 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2006 JP 2006164752

- (54) • *Identifikationsvorrichtung für eine abziehbare Form mit gebundenem Teil*
• *Bonded part peeling shape identification device*
• *Dispositif d'identification de la forme de pelage d'une partie liée*

- (71) Fujii Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-7-2, Nishishinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
(72) Ogisu, Toshimichi, Tokyo Miyagi 160-8316, JP
Okabe, Tomonaga c/o Dpt of Aerospace Eng., Sendai, Miyagi 982-0003, JP
Sekine, Hideki, Sendai-shi Miyagi 980-0022, JP

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G01D 5/36** (11) **1 867 960 A1**
G01D 5/38

- (25) De (26) De
(21) 07008483.5 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 09.05.2006 DE 102006021484
(54) • *Optische Positionsmesseinrichtung*
• *Optical positioning device*
• *Dispositif optique de mesure de la position*
(71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
(72) Holzapfel, Wolfgang, 83119 Obing, DE

G01D 5/38 → (51) **G01D 5/36**

G01D 13/02 → (51) **G04B 19/06**

(51) **G01F 1/684** (11) **1 867 961 A1**
G01F 15/00 **G01F 15/18**

- (25) En (26) En
(21) 07011140.6 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 06.06.2006 JP 2006156753
(54) • *Luftdurchflussmessvorrichtung und Durchflussskanal*
• *Air flow rate measuring device and passage*

- *Dispositif de mesure du débit d'air et passage*

- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Kozawa, Masayuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Iida, Makoto c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Yasukawa, Akio c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Hikota, Mari c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Miki, Takahiro c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

(51) **G01F 1/684** (11) **1 867 962 A1**
G01F 15/18

- (25) NI (26) En
(21) 07075369.4 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2006 NL 1032007

- (54) • *Thermischer Durchflusssensor*
• *Flow sensor of the thermal type*
• *Déctecteur de flux de type thermique*
(71) BERKIN B.V., Nijverheidsstraat 1a, 7261 AK Ruurlo, NL
(72) Bos, Jeroen Wouter, 6902 AK Zevenaar, NL
Hoitink, Ronald Wilhelmus Johannes, 7156 LL Beltrum, NL
Besseling, Johannes Henricus, 7261 HR Ruurlo, NL
Lötters, Joost Conrad, 7261 JP Ruurlo, NL
(74) Koppen, Jan, Ansbalduslaan 21, 5581 CV Waalre, NL

G01F 1/684 → (51) **G01F 15/14**

(51) **G01F 1/76** (11) **1 867 963 A2**
G01F 15/00 **G01F 17/00**
B65B 25/00 **B65D 81/20**

- (25) En (26) En
(21) 07006170.0 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2006 US 453321
(54) • *Instrument zur genauen Messung des Massendurchflusses einer aus einem hermetisch abgedichteten Behälter gepumpten Flüssigkeit*
• *Instrument for accurately measuring mass flow rate of a fluid pumped from a hermetically sealed container*
• *Instrument pour mesurer précisément le débit massique d'un fluide pompé à partir d'un conteneur hermétiquement fermé*
(71) Mocon, Inc., 7500 Boone Avenue North, Minneapolis, Minnesota 55428, US
(72) Aschman, Timothy A., Elk River, Minnesota 55330, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01F 15/00 → (51) **G01F 1/684**

G01F 15/00 → (51) **G01F 1/76**

(51) **G01F 15/14** (11) **1 867 964 A1**
G01F 1/684 **B29C 45/26**

- (25) En (26) En
(21) 07011490.5 (22) 12.06.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 JP 2006161766
- (54) • *Durchflussmesser, Durchgang der Durchflussmessung und Herstellungsverfahren*
• *Flow measure instrument, passage of flow measure and production method*
• *Instrument de mesure de débit, passage de mesure de débit et procédé de production*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Kozawa, Masayuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ilda, Makoto, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G01F 15/18 → (51) **G01F 1/684**

G01F 17/00 → (51) **G01F 1/76**

- (51) **G01G 11/08** (11) **1 867 965 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06012230.6 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum gravimetrischen Dosieren von schütt-oder fließfähigem Wägegut*
• *Method and device for gravimetric dosing bulk and flowable material*
• *Procédé et dispositif de dosage gravimétrique de matériau coulant et en vrac*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Kaszkin, Andreas, 76870 Kandel, DE
Kaszynski, Roman, Prof., 71-478 Szczecin, PL
Pietrzak, Przemyslaw, 72-099 Police, PL
Stiehl, Wolfgang, 76744 Wörth, DE

- (51) **G01G 15/00** (11) **1 867 966 A1**
G01G 23/10
- (25) De (26) De
- (21) 06012226.4 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (54) • *Kontrollwaage und Verfahren zum Kontrollwiegen*
• *Control scale and method for control weighing*
• *Balance de contrôle et procédé destiné au pesage de contrôle*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Kaszkin, Andreas, 76870 Kandel, DE
Pietrzak, Przemyslaw, 72-099 Police, PL
Stiehl, Wolfgang, 76744 Wörth, DE

G01G 23/10 → (51) **G01G 15/00**

- (51) **G01H 11/08** (11) **1 867 967 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07109754.7 (22) 06.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 06.06.2006 JP 2006157569
- (54) • *Vibrationssensor*
• *Vibration sensor*

- *Capteur de vibrations*
- (71) Fujitsu Media Devices Limited, 3-12, Shin-Yokohama 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Takahasi, Yuji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Nakazawa, Fumihiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ishikawa, Hiroshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Yachi, Masanori, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
Yamaji, Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
Ohta, Minoru, Akashi-shi Hyogo 674-0074, JP
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, GB-London WC1V 7JH, GB

G01J 3/26 → (51) **G01J 3/28**

- (51) **G01J 3/28** (11) **1 867 968 A1**
G01J 3/46
- (25) En (26) En
- (21) 07018980.8 (22) 30.08.2002
- (84) DE FR GB
- (30) 30.08.2001 US 941858
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Erfassung eines Spektrums unter Verwendung des Verfahrens der kleinsten quadratischen Abweichungen und eines LED-Farbsensors*
• *Systems and methods for determining spectra using dynamic least squares algorithms with measurements from led color sensor*
• *Systèmes et méthodes de détermination de spectre utilisant des algorithmes à moindres carrés et les mesures d'un capteur de couleurs à LED*
- (71) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Mestha, Lalit, K., Fairport NY 14450, US
Dianat, Sohail, A., Pittsford NY 14534, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 02019491.6 / 1 288 640

- (51) **G01J 3/28** (11) **1 867 969 A1**
G01J 3/26
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07109913.9 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (30) 13.06.2006 FR 0605252
- (54) • *Bildgebendes Spektrometer*
• *Imaging spectrometer*
• *Système d'imagerie spectrométrique*
- (71) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Pealat, Michel c/o Sagem Defense Securite, 75015, PARIS, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G01J 3/46 → (51) **G01J 3/28**

G01K 1/02 → (51) **B60T 8/17**

G01K 11/00 → (51) **G01S 13/90**

- (51) **G01M 3/28** (11) **1 867 970 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07109840.4 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 IT B020060463
- (54) • *Verfahren zur Erkennung und Meldung von Flüssigkeitslecks in Verteilungsnetzwerken, insbesondere in Wasser- oder Gasverteilungsnetzwerken von Wohnhäusern, und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for detecting and reporting leaks of fluid in distribution networks, particularly in condominium water or gas distribution networks, and apparatus for performing the method*
• *Procédé pour la détection et le rapport de fuites dans des réseaux de distribution, en particulier dans des réseaux de distribution d'eau ou de gaz à des immeubles d'habitation, et appareil réalisant le procédé*
- (71) Blueco S.r.l., Via Calzavecchio, 23, 40033 Casalecchio di Reno, (BO), IT
- (72) GUIDI, Riccardo, 40065, PIANORO BO, IT
TEDESCHI, Silvano, 40133, BOLOGNA, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

G01M 9/06 → (51) **G01P 5/20**

G01M 17/00 → (51) **G06N 5/02**

- (51) **G01M 17/02** (11) **1 867 971 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07252443.2 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 JP 2006116352
- (54) • *Reifenüberprüfungsverfahren mittels elektromagnetischer Strahlung*
• *Tire inspection method using electromagnetic radiation*
• *Procédé d'inspection de pneus à l'aide de rayons électromagnétiques*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) Tahara, Yuji, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
Goto, Takahiro, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
Saigusa, Shigenobu, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G01N 1/10** (11) **1 867 972 A1**
G01N 33/48
- (25) Ja (26) En
- (21) 06729015.5 (22) 14.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/304954 14.03.2006
- (87) WO 2006/098297 2006/38 21.09.2006
- (30) 14.03.2005 JP 2005070840
29.07.2005 JP 2005220025
07.09.2005 JP 2005259045
06.01.2006 JP 2006001557
- (54) • *PROBENFLÜSSIGKEITSBEHÄLTER*
• *SAMPLING LIQUID CONTAINER*
• *RECÉPIENT D'ÉCHANTILLONNAGE DE LIQUIDE*

- (71) NIPRO CORPORATION, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, 531-8510, JP
- (72) HASEGAWA, Mitsuru, ita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5318510, JP
- ABE, Toshinori, ita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5318510, JP
- TOMITA, Masakatsu, ita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5318510, JP
- OHTANI, Tadashi, ita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5318510, JP
- ISHIKAWA, Atsushi, ita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5318510, JP
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, D-80539 München, DE

(51) **G01N 1/10** (11) **1 867 973 A1**
C12Q 1/04 **C12Q 1/37**
G01N 33/48

- (25) Ja (26) En
- (21) 06731319.7 (22) 06.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/307371 06.04.2006
- (87) WO 2006/109693 2006/42 19.10.2006
- (30) 08.04.2005 JP 2005112297
08.04.2005 JP 2005112298
02.05.2005 JP 2005134220
26.09.2005 JP 2005277167
- (54) • **PROBENNAHMEVORRICHTUNG FÜR ZÄHFLÜSSIGE PROBE, HOMOGENISIERUNGSVERFAHREN FÜR SPUTUM UND MIKROBENNACHWEISVERFAHREN**
• **SAMPLING DEVICE FOR VISCOUS SAMPLE, HOMOGENIZATION METHOD FOR SPATUM AND METHOD OF DETECTING MICROBE**
• **APPAREIL DE PRÉLÈVEMENT POUR ÉCHANTILLON VISQUEUX, MÉTHODE D'HOMOGENÉISATION DE CRACHAT ET MÉTHODE DE DÉTECTION DE MICRO-ORGANISMES**
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) USUI, Mitsugu, Yokohama-shi, Kanagawa 2260027, JP
- MORISHITA, Takeharu No.507, Kikuna Residencia, Yokohama-shi, Kanagawa 22200, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G01N 3/04** (11) **1 867 974 A1**
G01N 3/08 **G01N 3/18**

- (25) En (26) En
- (21) 07117848.7 (22) 25.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.06.2003 US 482623 P
- (54) • **Vorrichtung zur Ermöglichung der Erhitzung eines Prüflings von hoher Selbstresistenz in Systemen zur dynamischen Materialprüfung und begleitendes Verfahren zur Verwendung darin**
• **Apparatus for providing enhanced self-resistive specimen heating in dynamic material testing systems and an accompanying method for use therein**
• **Appareil pour la fourniture d'un chauffage amélioré à résistance propre d'échantillons dans des systèmes dynamiques d'essai de matériaux et procédé correspondant**
- (71) DYNAMIC SYSTEMS, INC., RR 1, Box 1234, Poestenkill, NY 12140, US
- (72) Ferguson, David, Averill Park, NY 12018, US

- Lindeman, Norman, Sand Lake, NY 12153, US
- (74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (62) 04756007.3 / 1 642 111

G01N 3/08 → (51) **G01N 3/04**

G01N 3/18 → (51) **G01N 3/04**

(51) **G01N 3/56** (11) **1 867 975 A2**
G01N 17/00

- (25) En (26) En
- (21) 07252325.1 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 US 814140
- (54) • **Erzeugung von Druck auf Oberflächen**
• **Producing stress on surfaces**
• **Production de contraintes sur des surfaces**
- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) Gregory, Walter Jay, Churchville Pennsylvania 18966, US
- Tysak, Theodore, Ambler Pennsylvania 19002, US
- Shah, Nilesh, Maple Glen Pennsylvania 19002, US
- (74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **G01N 17/00** (11) **1 867 976 A2**
G21C 17/00 **G23F 11/18**

- (25) En (26) En
- (21) 07109951.9 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 US 453808
- (54) • **Verfahren zur Überwachung der Ablagerung eines Edelmetalls in einem Nuklearreaktor und Ablagerungsmonitor dafür**
• **Method of monitoring deposition of a noble metal in a nuclear reactor and deposition monitor therefor**
• **Méthode de surveillance du dépôt d'un métal noble dans un réacteur nucléaire et moniteur de dépôt pour cela**
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Seeman, Russell, San Ramon, CA 94583, US
- Caine, Thomas Alfred, San Jose, CA 95121, US
- Tu, Thanh, Hayward, CA 94545, US
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01N 17/00 → (51) **G01N 3/56**

G01N 21/03 → (51) **G01N 33/49**

G01N 21/07 → (51) **G01N 33/49**

G01N 21/27 → (51) **G01N 21/78**

(51) **G01N 21/47** (11) **1 867 977 A1**
G07D 7/06 **G07D 7/12**

- (25) En (26) En
- (21) 07016612.9 (22) 12.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 13.10.2000 GB 0025096
- (54) • **Detektion von Druck- und Beschichtungsmitteln**
• **Detection of printing and coating media**
• **Détection de support d'impression et de revêtement**

- (71) THE GOVERNOR AND COMPANY OF THE BANK OF ENGLAND, Threadneedle Street, London EC2R 8AH, GB
- (72) Alcock, Robin Daniel, Chipping Sodbury Bristol, BS37 6JG, GB
- Coupland, Jeremy Michael, West Bridgeford Nottingham, NG2 6DG, GB
- Macnab, Neil Aitchison, London, E17 8FF, GB
- (74) Forsyth, Helen Jane, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge, CB2 1DP, GB
- (62) 01974520.7 / 1 325 477

G01N 21/53 → (51) **G06T 7/00**

(51) **G01N 21/78** (11) **1 867 978 A1**
G01N 21/27 **G01N 33/483**
G01N 35/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 06729779.6 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/305812 23.03.2006
- (87) WO 2006/104005 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 JP 2005093632
- (54) • **VERFAHREN ZUR ANALYTANALYSE UND ANALYTANALYSEGERÄT**
• **METHOD OF ANALYTE ANALYSIS AND ANALYTE ANALYZER**
• **PROCEDE D'ANALYSE D'ANALYTE ET ANALYSEUR D'ANALYTE**
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) YAMAMOTO, Norimasa, Hyogo, 6511114, JP
- MATSUO, Naohiko, 2274, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 21/88 → (51) **G01N 21/89**

(51) **G01N 21/89** (11) **1 867 979 A1**
G01N 21/88 **G01N 21/956**
G06T 7/00

- (25) Fi (26) En
- (21) 06012084.7 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung von sich wiederholenden Mustern**
• **Method and apparatus for recognizing repeating patterns**
• **Méthode et appareil pour identifier des échantillons itératifs**
- (71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
- (72) Reunanen, Juha, 00500 Helsinki, FI
- Saarela, Antti, 03400 Vihti, FI

G01N 21/89 → (51) **H04N 3/15**

G01N 21/956 → (51) **G01N 21/89**

G01N 23/225 → (51) **G01B 15/02**

- (51) **G01N 29/00** (11) **1 867 980 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05728471.3 (22) 06.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/006774 06.04.2005

(87) WO 2006/114829 2006/44 02.11.2006

- (54) • OBERFLÄCHENWELLENSORVORRICHTUNG
- SURFACE WAVE SENSOR DEVICE
- DISPOSITIF CAPTEUR D'ONDES DE SURFACE

(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) KADOTA, Michio c/o MURATA MANUFACTURING CO., Kyot o; 6178555, JP
FUJIMOTO, Koji c/o MURATA MANUFACTURING CO., Kyot o; 6178555, JP

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **G01N 29/12** (11) **1 867 981 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06745368.8 (22) 16.03.2006

(84) FR

(86) JP 2006/305248 16.03.2006

(87) WO 2006/098404 2006/38 21.09.2006

(30) 16.03.2005 JP 2005075702

- (54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG DER WASSERSTOFFKONZENTRATION IN EINEM GLIED UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER WASSERSTOFFKONZENTRATION
- METHOD OF MEASURING HYDROGEN CONCENTRATION IN MEMBER AND DEVICE OF MEASURING HYDROGEN CONCENTRATION
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE MESURE DE LA CONCENTRATION EN HYDROGENE DANS UN ELEMENT

(71) THE TOKYO ELECTRIC POWER COMPANY INCORPORATED, 1-3, Uchisaiwai-cho, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8560, JP
Global Nuclear Fuel-Japan Co., Ltd., 3-1 Uchikawa 2-chome Yokosuka-shi, Kanagawa-ken 239-0839, JP

(72) ISHII, Yoshiaki, The Tokyo Electric Power Co., Inc., Tokyo 100-8560, JP
MIYAZAKI, Akihiro, The Tokyo Elec. Power Co., Inc., Tokyo 100-8560, JP
NAKATSUKA, Masafumi, Global Nuclear Fuel, Yokosuka-shi, Kanagawa 2, JP
ISHIMOTO, Shinji, Global Nuclear Fuel, Yokosuka-shi, Kanagawa 2, JP

(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **G01N 30/08** (11) **1 867 982 A2**
G01N 30/60

(25) De (26) De

(21) 07011467.3 (22) 12.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 DE 102006028126

- (54) • Miniaturisierte gaschromatographische Analysevorrichtung mit Probenanreicherung
- Miniaturised gas chromatography analytic device with sample enrichment
- Dispositif d'analyse miniaturisé avec enrichissement d'échantillons pour chromatographie en phase gazeuse

(71) SLS Micro Technology GmbH, Tempowerkring 17, 21079 Hamburg, DE

(72) Lehmann, Uwe, 22587 Hamburg, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE

G01N 30/26 → (51) **B01D 61/44**

(51) **G01N 30/60** (11) **1 867 983 A2**

(25) De (26) De

(21) 07011466.5 (22) 12.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 DE 102006028124

- (54) • Mikrotechnologisches Bauteil mit Verschlussstopfen
- Micromachined module with sealing plug
- Élément micro-usiné avec bouchon d'obturation

(71) SLS Micro Technology GmbH, Tempowerkring 17, 21079 Hamburg, DE

(72) Lehmann, Uwe, 22587 Hamburg, DE

(74) Birken, Lars, Eisenführ, Speiser & Partner Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE

G01N 30/60 → (51) **G01N 30/08**

G01N 30/88 → (51) **C08F 220/18**

(51) **G01N 31/00** (11) **1 867 984 A1**
G01N 33/18

(25) De (26) De

(21) 06115455.5 (22) 14.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Reagenz zur Bestimmung von Kohlenstoff in Proben
- Reagent for determining carbon in samples
- Réactif destiné à la détermination de carbone dans des échantillons

(71) Hach Lange GmbH, Königsweg 10, 14163 Berlin, DE

(72) Lundgreen, Ulrich, 33330 Gütersloh, DE

Lenhard, Markus, 41751 Viersen, DE
Geick, Klaus, 41516 Grevenbroich, DE
Ketterer, Klaus, 40667 Meerbusch, DE
Rieger, Claudia, 40227 Düsseldorf, DE
Farjam, Aria, 6291 HD, Vaals, NL

(74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Rechts- und Patentanwälte Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

G01N 33/15 → (51) **A61K 45/00**

G01N 33/15 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/18 → (51) **G01N 31/00**

G01N 33/48 → (51) **G01N 1/10**

G01N 33/483 → (51) **G01N 21/78**

(51) **G01N 33/487** (11) **1 867 985 A1**

(25) En (26) En

(21) 07116972.6 (22) 18.11.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.11.2003 JP 2003392220

- (54) • Gerät zur Messung des extrazellulären Potentials
- Apparatus for measuring extracellular potential
- Appareil pour la mesure du potentiel extracellulaire

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Nakatani, Masaya, Osaka 540-6207, JP

Ozaki, Nobuhiko, Osaka 540-6207, JP
Oka, Hiroaki, Osaka 540-6207, JP

(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhüssler Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
04027447.4 / 1 533 615

(51) **G01N 33/49** (11) **1 867 986 A1**
G01N 33/86 **G01N 21/03**
G01N 35/02 **B01L 3/00**
G01N 21/07

(25) De (26) De

(21) 06012194.4 (22) 13.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Vorrichtung zum Untersuchen von Körperflüssigkeiten
- Device for examining body fluids
- Dispositif destiné à l'examen de liquides corporels

(71) Behnk, Holger, Holitzberg 61, D-22417 Hamburg, DE

(72) Behnk, Holger, D-22417 Hamburg, DE

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **G01N 33/497** (11) **1 867 987 A2**

(25) En (26) En

(21) 06027079.0 (22) 29.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 US 812989 P

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung des Alkoholgehalts in einer Atemprobe
- Method and apparatus for determining alcohol content in a breath sample
- Procédé et appareil pour déterminer la teneur en alcool d'un échantillon d'haleine

(71) ATKINSON VENTURE HOLDINGS LTD., 1200, 700 - 2nd Street S.W., Calgary, Alberta T2P 4V5, CA

(72) Pfeiffer, Nicholas, RR3, Mission British Columbia, V2V 4J1, CA

(74) Hirsz, Christopher Stanislaw, et al, HLBBSshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping Essex CM16 5DQ, GB

(51) **G01N 33/50** (11) **1 867 988 A1**
G01N 33/68

(25) En (26) En

(21) 06012034.2 (22) 12.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Cytokineinfang-Assay mit hohem Durchsatz zur Bestimmung von Antigen-spezifischen T-Zell-Antworten
 - Cytokine capture assay in high throughput format for determining antigen-specific T-cell responses
 - Dosage en captivité a haut capacite de cytokine pour déterminer la reponse de cellules t spécifique aux antigenes
- (71) Centro Biotecnologie Avanzate, Largo Rosanna Benzi, 10, 16132 Genova, IT
Istituto Giannina Gaslini, Largo G. Gaslini 5, 16148 Genova, IT

- (72) Manca, Fabrizio, Largo G. Gaslini 5 16148 Genova, IT
Li Pira, Giuseppina, Largo Rosanna Benzi 10 16132 Genova, IT
(74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

G01N 33/50 → (51) **A61K 45/00**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 867 989 A1**
C12Q 1/68 **G01N 37/00**
C12N 15/09

- (25) Ja (26) En
(21) 06713544.2 (22) 06.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2006/302402 06.02.2006
(87) WO 2006/083040 2006/32 10.08.2006
(30) 04.02.2005 JP 2005028843
(54) • **NUKLEINSÄURENACHWEISVERFAHREN MIT NUKLEINSÄURE-MIKROARRAY**
• **METHOD OF DETECTING NUCLEIC ACID BY USING NUCLEIC ACID MICROARRAY**
• **PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN ACIDE NUCLÉIQUE GRÂCE À L'UTILISATION D'UN MICRO-RÉSEAU D'ACIDES NUCLÉIQUES**
(71) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
(72) OOSHIMA, Hiroyuki, Mitsubishi Rayon Co. Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, 2300053, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/18**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 867 990 A1**
G01N 33/58

- (25) En (26) En
(21) 06115479.5 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • **Sensitiver Test mittels Verstärkung eines Etikettsignals**
• **Sensitive assay through amplification of a label signal**
• **Analyse sensible à travers l'amplification d'un signal d'étiquette**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 867 991 A1**
G01N 33/569

- (25) Ja (26) En
(21) 06781487.1 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/314575 24.07.2006
(87) WO 2007/013401 2007/05 01.02.2007
(30) 25.07.2005 JP 2005214895
(54) • **IMMUNOASSAY-VERFAHREN UND DABEI ZU VERWENDENDER KIT**
• **IMMUNOASSAY METHOD AND IMMUNOASSAY KIT TO BE USED THEREIN**

- **PROCÉDÉ DE TEST IMMUNITAIRE ET KIT DE TEST IMMUNITAIRE A UTILISER DANS CELUI-CI**

- (71) Arkray, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashikujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
(72) OHMIYA, Kazuhiro, c/o Arkray, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
OHSHIRO, Kyouichi, c/o Arkray, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 867 992 A1**
G01N 33/58

- (25) En (26) En
(21) 07018097.1 (22) 20.03.2002
(84) DE ES FR GB IT
(30) 21.03.2001 JP 2001081633
(54) • **Verfahren zur biochemischen Untersuchung**
• **Biochemical examination method**
• **Procédé d'examen biochimique**
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Okawa, Kaneyasu, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(62) 02006547.0 / 1 243 925

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 867 993 A1**
G01N 33/552

- (25) En (26) En
(21) 07112218.8 (22) 14.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 17.05.2000 US 572469
(54) • **Silizium beschichtete Nanopartikel mit einem Metall Kern**
• **Silica coated nanoparticles with a metal core**
• **Nanoparticules ayant un noyau de métal enrobées de Silice**
(71) University of Florida, P.O. Box 115500, Gainesville, Florida 32611-5500, US
(72) Tan, Weihong, Gainesville, FL 32653, US
Santra, Swadeshmukul, Gainesville, FL 32601, US
Zhang, Peng, Clearwater, FL 33760, US
Tapec, Rovelyn, Gainesville, FL 32603-1211, US
Dobson, Jon, Stoke-on-Trent Staffordshire ST9 9EX, GB
(74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL
(62) 01935779.7 / 1 287 359

G01N 33/552 → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01N 33/566** (11) **1 867 994 A2**
G01N 33/92

- (25) En (26) En
(21) 07109946.9 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.06.2006 EP 06447078
(54) • **Ligand für G-Protein-gekoppelten Rezeptor GPR72 und dessen Verwendung**
• **Ligand for G-protein coupled receptor GPR72 and uses thereof**
• **Ligand pour protéine G couplé au récepteur GPR72 et utilisations correspondantes**
(71) Euroscreen S.A., Route de Lennik 802, 1070 Brussels, BE

- (72) Hannedouche, Sébastien, 1180, Brussel, BE
Roy, Marie-Odile, 1180 Brussel, BE
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners, Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

G01N 33/566 → (51) **A61K 45/00**

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01N 33/574** (11) **1 867 995 A1**
(25) En (26) En
(21) 06290988.2 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • **In-vitro-Verfahren zur Diagnose und Überwachung von metastasiertem Blasenkrebs durch Verwendung der MMP-7-Bestimmung im Blutkreislauf von Patienten**
• **In vitro method for diagnosing and monitoring metastasized bladder cancer using the determination of MMP-7 in the circulation of patients**
• **Procédé in vitro de diagnostic et de suivi de métastases de cancer de la vessie par détermination de MMP-7 circulantes.**
(71) Cézanne S.A.S., 280 Allée Graham Bell Parc Scientifique Georges Besse, 30035 Nimes Cédex 1, FR
(72) Darboure, Bruno, 30330 Tresques, FR
Sarkissian, Gaiané, 30900 Nimes, FR
(74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

G01N 33/577 → (51) **C07K 16/18**

G01N 33/577 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/58 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 33/74** (11) **1 867 996 A1**
(25) En (26) En
(21) 07116465.1 (22) 28.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 28.08.2000 SE 0003038
21.05.2001 SE 0101823

- (54) • **Kit zur Bestimmung von HGF in Exkrementen**
• **Kit for determining HGF in excrement**
• **Trousse pour déterminer d'HGF dans des excréments**

- (71) Damavand Wound AB, Kompanigatan 8, 582 30 Linköping, SE
(72) Nayeri, Fariba, 587 58, Linköping, SE
(74) Franks, Barry Gerard, BRANN AB P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
(62) 01963646.3 / 1 320 384

G01N 33/86 → (51) **G01N 33/49**

G01N 33/92 → (51) **G01N 33/566**

- (51) **G01N 35/00** (11) **1 867 997 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06729780.4 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/305813 23.03.2006

- (87) WO 2006/104006 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 JP 2005093692
- (54) • *PRÄPARATANALYSEVERFAHREN UND PRÄPARATANALYSEVORRICHTUNG*
- *SPECIMEN ANALYZING METHOD AND SPECIMEN ANALYZING DEVICE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ANALYSE DE SPECIMENS*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) YAMAMOTO, Norimasa, Hyogo, 6511114, JP
- YAMATO, Takashi, go, 6750111, JP
- MATSUO, Naohiko, 2274, JP
- IGUCHI, Satoshi, Hyogo, 6512244, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G01N 35/00** (11) **1 867 998 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07110310.5 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 US 452889
- (54) • *Verfahren und Systeme zur Lokalisierung und Identifikation von Labware durch Funkfrequenz-Identifikationskennzeichen*
- *Methods and systems for locating and identifying labware using radio-frequency identification tags*
- *Méthodes et systèmes pour la localisation et l'identification de matériel de laboratoire à l'aide d'étiquettes d'identification par radiofréquence*
- (71) Perkinelmer LAS, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
- (72) HARAIZIN, Richard R, Lombard, IL 60148, US
- ZWEIFEL, Ronald A, Naperville, IL 60540, US
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G01N 35/02 → (51) **G01N 21/78**

G01N 35/02 → (51) **G01N 33/49**

G01N 35/08 → (51) **B01J 19/00**

G01N 37/00 → (51) **B01J 19/00**

G01N 37/00 → (51) **G01N 33/53**

G01P 3/00 → (51) **E21B 7/06**

- (51) **G01P 5/20** (11) **1 867 999 A1**
- G01M 9/06**
- (25) Ru (26) En
- (21) 06733236.1 (22) 10.03.2006
- (84) DE FR GB NL
- (86) RU 2006/000108 10.03.2006
- (87) WO 2006/098658 2006/38 21.09.2006
- (30) 14.03.2005 RU 2005106649
- 29.07.2005 RU 2005124235
- (54) • *VERFAHREN ZUR VISUALISIERUNG EINER GAS- ODER FLÜSSIGKEITSSTRÖMUNG AUF EINER OBJEKTOBERFLÄCHE*
- *METHOD FOR VISUALISING A GAS OR LIQUID FLOW ON AN OBJECT SURFACE*
- *PROCEDE DE VISUALISATION D'UN COURANT DE GAZ OU DE LIQUIDE A LA SURFACE D'UN OBJET*
- (71) Federalnoe Gosudarstvennoe Unitarnoe Predpriyatie "Central Aerohydrodynamic Institute" (FGUP TSAGI) Named after Prof. N.E. Zhukovsky, Ul. Zhukovskogo 1, Zhukovsky, Moskovskaya obl. 140180, RU

- (72) MOSHAROV, Vladimir Yevgenyevich, Moskovskaya obl., 140180, RU
- RADCHENKO, Vladimir Nikolaevich, Moskovskaya obl., 140180, RU
- ORLOV, Anatoly Antonovich, Zhukovsky, Moskovskaya obl., 140180, RU
- (74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

G01P 13/02 → (51) **G01C 21/10**

- (51) **G01P 15/00** (11) **1 868 000 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05782315.5 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/016542 08.09.2005
- (87) WO 2006/112051 2006/43 26.10.2006
- (30) 06.04.2005 PCT/JP2005/006783
- (54) • *BESCHLEUNIGUNGSMESSER*
- *ACCELERATION SENSOR*
- *DETECTEUR D ACCELERATION*
- (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) MOCHIDA, Yoichi, c/o Murata Manufacturing Co, Ltd, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G01R 23/16** (11) **1 868 001 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06115309.4 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Bandbreiten- und Frequenzversatzschätzungsverfahren*
- *Bandwidth and frequency offset estimation method*
- *Estimation de bande et de décalage en fréquence*
- (71) Ali Corporation, 6F, No. 246 NeiHu Road, Sec.1, 114, Taipei, TW
- (72) Zhao, Dan, Hsuhuei District, Shanghai City, CN
- (74) Kewitz, Ansgar, 2K Patentanwälte, Kewitz & Kollegen, Partnerschaft, Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

G01R 31/00 → (51) **G06N 5/02**

- (51) **G01R 31/02** (11) **1 868 002 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07019609.2 (22) 07.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.07.2004 US 588744 P
- (54) • *Positionsdetektionsvorrichtung*
- *Apparatus for position detection*
- *Appareil de detection de position*
- (71) Kodak IL Ltd., 3 Hamada Street P.O. Box 330, 46103 Herzlia, IL
- (72) Burkatovsky, V, 46103 Herzlia, IL
- (74) Lee, Brenda, Kodak Limited Patents Dept (W160-G9) Headstone Drive, Harrow Middlesex HA1 4TY, GB
- (62) 05758954.1 / 1 769 255

- (51) **G01R 31/28** (11) **1 868 003 A1**
- B07C 5/344** **H01L 21/00**
- (25) En (26) En

- (21) 07109857.8 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 KR 20060053183
- (54) • *Burn-in-Sortierer und diesen verwendendes Sortierverfahren*
- *Burn-in sorter and sorting method using the same*
- *Trieuse de vieillissement accéléré et procédé de tri l'utilisant*
- (71) Mirae Corporation, 714 Baekseok-dong, Cheonan-si, Chungcheongnam-do 330-220, KR
- (72) Kim, Byoung Woo, 121-844 Seoul, KR
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

G01R 33/00 (11) **1 868 004 A2**
B63G 9/06

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07290706.6 (22) 07.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.06.2006 FR 0605113
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren, die mit der Messung der magnetischen Signatur eines Boots verbunden sind*
- *Associated device and method for measuring the magnetic signature of a ship*
- *Dispositif et procédé associés de mesure de la signature magnétique d'un bateau*
- (71) ETAT-FRANCAIS représenté par le Délégué Général pour l' Armement, DGA/D4S/SDGQ/BPI 16 bis, ave. Prieur de la Cote d'Or, 94114 Arcueil Cedex, FR
- (72) Brussieux, Marc, 29200 Brest, FR

G01R 33/02 (11) **1 868 005 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07104990.2 (22) 27.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.05.2006 EP 06010634
- (54) • *Terahertz imaging*
- *Terahertz imaging*
- *Imagerie terahertz*
- (71) BrainLAB AG, Kappellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
- (84) DE FR GB IT
- (72) Goldbach, Günter, 85457, Würth/Wifling, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G01S 1/00 (11) **1 868 006 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07011674.4 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 JP 2006166435
- (54) • *Endgerät, Positionierungsverfahren und Aufzeichnungsmedium*
- *Terminal device, positioning method, and recording medium*
- *Dispositif de terminal, procédé de positionnement et support d'enregistrement*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

- (72) Shigeru, Imafuku, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Nagahara, Mikio, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Mizuochi, Shunichi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Hayashi, Akifumi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Kurata, Tomoyuki, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01S 1/02** (11) **1 868 007 A1**
G01S 1/50 **H01Q 3/38**

- (25) En (26) En
- (21) 07252368.1 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.06.2006 JP 2006163355
- (54) • *Phasenkorrekturgerät, insbesondere für Doppler-VOR Antennenarray*
• *Phase correction device, in particular for Doppler-VOR antenna array*
• *Dispositif de correction des erreurs de phase, en particulier pour réseau d'antennes Doppler-VOR*

- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Tominaga, Yasushi, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G01S 1/50 → (51) **G01S 1/02**

(51) **G01S 5/00** (11) **1 868 008 A1**
G01S 5/14 **G01C 21/16**
G01S 5/02

- (25) En (26) En
- (21) 07011836.9 (22) 16.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.06.2006 US 814162 P
- (54) • *Schätzung der Position von Navigations-einheiten zueinander*
• *Estimate of relative position between navigation units*
• *Estimation de la position relative entre unités de navigation*

- (71) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION, 1840 Century Park East, M/S 90/110/CC, Los Angeles, California 90067-2199, US
- (72) Bruner, Charles P., Calabasas CA 91302, US
Liu, Kevin, Simi Valley, CA 93065, US
Buchler, Robert John, Calabasas, CA 91302, US
- (74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G01S 5/02 → (51) **G01S 5/00**

(51) **G01S 5/14** (11) **1 868 009 A1**
G01C 15/00

- (25) De (26) De
- (21) 06115386.2 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Berechnungsverfahren für netzwerkspezifische Größen in einem Netzwerk aus Referenzstationen für ein satellitenbasiertes Positionierungssystem*

- *Calculation method for network specific values in a network of reference stations for a satellite based positioning system*
• *Procédé de calcul pour des grandeurs spécifiques au réseau dans un réseau provenant de stations de référence pour un système de positionnement par satellite*

- (71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) Seatovic, Dejan, 8409 Winterthur, CH
Takac, Frank, 9436 Balgach, CH
Alves, Paul Dr., Calgary, Alberta T3B 3G9, CA
Euler, Hans-Jürgen, 9435 Heerbrugg, CH
Zebhauser, Benedikt, 9400 Rorschach, CH
- (74) Harmann, Bernd-Günther, Büchel, Kaminski & Partner Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

G01S 5/14 → (51) **G01S 5/00**

G01S 7/52 → (51) **A61B 8/00**

G01S 11/12 → (51) **G06T 7/00**

G01S 13/89 → (51) **G01S 13/90**

(51) **G01S 13/90** (11) **1 868 010 A1**
G01S 13/95 **G01S 13/89**
G01K 11/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07290707.4 (22) 07.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.06.2006 FR 0605371
- (54) • *Interferometer-Radiometer*
• *Interferometric Radiometer*
• *Radiomètre interférométrique*

- (71) AGENCE SPATIALE EUROPEENNE, 8-10, rue Mario Nikis, F-75738 Paris Cedex 15, FR
- (72) De Maagt, Peter, 2224 GL Katwijk, NL
Christensen, Jacob Björn, 434 46 Kungsbacka, SE
Carlström, Anders, 435 37 Mölnlycke, SE
Emrich, Anders Johan Gunnar, 436 40 Askim, SE
Back Andersson, John Stefan, 423 40 Torslanda, SE
- (74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

G01S 13/95 → (51) **G01S 13/90**

G01T 1/20 → (51) **C09K 11/61**

G01T 1/202 → (51) **C09K 11/61**

(51) **G01V 1/38** (11) **1 868 011 A2**
(25) En (26) En
(21) 07113039.7 (22) 28.09.1999

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 01.10.1998 GB 9821277
- (54) • *Steuerungssystem zur Positionierung mariner seismischer Streamer*
• *Control system for positioning of marine seismic streamers*
• *Système de contrôle de la position des flûtes sismiques marines*

- (71) WesternGeco Seismic Holdings Limited, Citco Building, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (72) Hillesund, Oyvind, N-1312, Slependen, NO
Bittleston, Simon, Cheivington Bury St Edmunds, Suffolk IP29 5GR, GB
- (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB
- (62) 99943180.2 / 1 119 780

G02B 1/00 → (51) **C04B 35/50**

(51) **G02B 1/10** (11) **1 868 012 A1**
B05D 7/24 **C09D 185/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06731371.8 (22) 07.04.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/307424 07.04.2006
- (87) WO 2006/109705 2006/42 19.10.2006
- (30) 07.04.2005 JP 2005111458
23.06.2005 JP 2005183889
28.12.2005 JP 2005380102

- (54) • *BESCHICHTUNGSMITTEL FÜR EIN OPTISCHES INSTRUMENT*
• *COATING AGENT FOR OPTICAL INSTRUMENT*
• *AGENT DE REVETEMENT POUR INSTRUMENT OPTIQUE*

- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP

- (72) SASAKI, Yasushi, c/o Kao Corp. Research Laboratories, Wakayama 640-8580, JP
KASHIHARA, Eiji, c/o Kao Corp. Research Laboratories, Wakayama 640-8580, JP
KINUTA, Kouji, Kao Corp. Research Laboratories, Wakayama 640-8580, JP
HOSOKAWA, Hiroji, Kao Corp. Research Laboratories, Wakayama 640-8580, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 3/14** (11) **1 868 013 A2**
(25) En (26) En

- (21) 07017831.4 (22) 18.03.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 19.03.1998 GB 9805977

- (54) • *Verbesserungen an optischen Geräten mit variablem Fokus*
• *Improvements in variable focus optical devices*
• *Améliorations portant sur des dispositifs optiques à focale variable*

- (71) Silver, Joshua David, 61 Hurst Rise Road, Oxford, OX2 9HD, GB

- (72) Silver, Joshua David, Oxford, OX2 9HD, GB
- (74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 99907778.7 / 1 064 569

(51) **G02B 5/18** (11) **1 868 014 A1**
B42D 15/10 **B44C 1/17**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06715605.9 (22) 13.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/304882 13.03.2006
- (87) WO 2006/098264 2006/38 21.09.2006
- (30) 14.03.2005 JP 2005070567
14.03.2005 JP 2005070993

- (54) • *BILDANZEIGEKÖRPER UND BILDERZEUGUNGSVERFAHREN*
• *IMAGE DISPLAY BODY AND IMAGE FORMATION METHOD*
• *CORPS D'AFFICHAGE D'IMAGE ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'IMAGE*

- (71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya Kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
- (72) FUNADA, Hiroshi, agacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1628, JP
- (74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **G02B 5/18** (11) **1 868 015 A1**
G02B 5/30 **H01S 5/183**
- (25) En (26) En
(21) 07111686.7 (22) 28.07.2000
(84) DE FR GB
(30) 02.08.1999 US 146806 P
(54) • *Optische Polarisationsvorrichtung und Polarisationsvorrichtung zum Gebrauch mit einem Laser*
• *Optical polarizing device and laser polarisation device*
• *Dispositif de polarisation optique et dispositif de polarisation d'un laser*
- (71) Université Jean-Monnet, 34, rue Francis Baulier, 42000 Saint Etienne, FR
(72) Parriaux, Olivier, 42000, SAINT ETIENNE, FR Pigeon, Florent, 42000, SAINT ETIENNE, FR Tishchenko, Alexander V., 42000, SAINT ETIENNE, FR
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
(62) 00956389.1 / 1 198 726

G02B 5/22 → (51) **C09B 23/00**

- (51) **G02B 5/30** (11) **1 868 016 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05721462.9 (22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/005485 25.03.2005
(87) WO 2006/103715 2006/40 05.10.2006
(54) • *VERFAHREN UND GERÄTE ZUR HERSTELLUNG VON POLARISIERUNGSPLATTEN*
• *POLARIZING PLATE MANUFACTURING METHOD AND POLARIZING PLATE MANUFACTURING EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PLAQUES DE POLARISATION ET ÉQUIPEMENT DE FABRICATION DE PLAQUES DE POLARISATION*
- (71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1-1, Ichigaya-Kagacho, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1, 2-chome, Nishishinjuku Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
Toppan Printing Co., Ltd., 1-5-1 Taito Taito-ku, Tokyo 110-8560, JP
(72) NOZAKI, Atsuo c/o Technology Research Association, 2-chome, shinagawa-ku, Tokyo 1400002, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G02B 5/30 → (51) **C09B 31/08**

G02B 5/30 → (51) **G02B 5/18**

G02B 6/00 → (51) **F21V 8/00**

G02B 6/00 → (51) **F21V 29/00**

- (51) **G02B 6/32** (11) **1 868 017 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05728885.4 (22) 05.04.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/006638 05.04.2005
(87) WO 2006/109348 2006/42 19.10.2006
(54) • *FASEROPTISCHES KOLLIMATORSYSTEM, FASEROPTISCHE KOLLIMATORGRUPPE, HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN FASEROPTISCHES KOLLIMATORSYSTEM UND EINE FASEROPTISCHE KOLLIMATORGRUPPE*
• *OPTICAL FIBER COLLIMATOR SYSTEM, OPTICAL FIBER COLLIMATOR ARRAY, PRODUCTION METHODS FOR OPTICAL FIBER COLLIMATOR SYSTEM AND OPTICAL FIBER COLLIMATOR ARRAY*
• *SYSTEME DE COLLIMATEUR A FIBRE OPTIQUE, RESEAU DE COLLIMATEURS A FIBRE OPTIQUE ET LEURS PROCÉDES DE PRODUCTION*
- (71) Toyo Glass Co., Ltd., No. 3-1 Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
(72) MATSUMURA, Hiroyoshi, 3501255, JP SUZUKI, Taro, 1440056, JP ACHIWA, Toru, 1530051, JP
(74) Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G02B 6/38** (11) **1 868 018 A2**
(25) En (26) En
(21) 07252383.0 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 US 423836
(54) • *Einschaltgerät für einen Lichtwellenleiterverbinder*
• *Activation tool for a fiber optic connector*
• *Outil d'activation pour un connecteur de fibre optique*
- (71) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US
(72) Wagner, Matthew M., Illinois 60441, US Segroves, Roger D., Illinois 60441, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G02B 6/38** (11) **1 868 019 A2**
(25) En (26) En
(21) 07252392.1 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 US 423817
(54) • *Umkehrbarer faseroptischer Verbinder*
• *Reversible fiber optic connector*
• *Connecteur à fibre optique réversible*
- (71) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US
(72) Kuffel, Gregory L, Illinois 60544, US Marrs, Samuel M, Bradley, Illinois 60915, US Brouwer, Shaun P., Monee, Illinois 60449, US
(74) Fitzpatrick, Robert T, New Lenox, Illinois 60451, US
Irwin, Philip J., Mokena, Illinois 60448, US
Wagner, Matthew M., Park Forest, Illinois 60466, US

- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G02B 6/50** (11) **1 868 020 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06122531.4 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 FR 0605324
(54) • *Verfahren und Apparat zur Installation von Kabeln und Hüllen in nicht-begehbaren Kanalisationen*
• *Method and device for installation of cables and tubes in non visitable canalizations*
• *Procédé et dispositif d'installation de cables et gaines dans une canalisation non visitable*
- (71) Sogetrel, 1 Rue de l'Avenir ZI Inova 3000, 88150 Thaan les Vosges, FR
(72) Wecker, Gérard, 57100, Thionville, FR
(74) Domange, Maxime, Cabinet Beau de Loménie 232, Avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

- (51) **G02B 9/34** (11) **1 868 021 A1**
G02B 13/00
(25) En (26) En
(21) 07011592.8 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 JP 2006166584
(54) • *Kompaktes Objektiv mit vier Einzellinsen*
• *Compact imaging lens having four single lenses*
• *Objectif compact ayant quatre lentilles simples*
- (71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
(72) Taniyama, Minoru, Saitama-shi Saitama, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

G02B 13/00 → (51) **G02B 9/34**

- (51) **G02B 15/177** (11) **1 868 022 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252360.8 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 12.06.2006 JP 2006162522
(54) • *Zoomobjektiv mit drei Linsengruppen und mit einer ersten negativen Linsengruppe*
• *Negative-lead optical zoom having three lens groups*
• *Zoom optique avec trois groupes de lentilles, le premier étant négatif*
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) Shimada, Toshiyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C Jenkins & Co, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G02B 23/10 → (51) **G02B 23/12**

- (51) **G02B 23/12** (11) **1 868 023 A1**
G02B 23/10 **F41G 1/00**
(25) En (26) En
(21) 06115262.5 (22) 12.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Nachtsichtanordnung*

- *Night vision arrangement*
- *Arrangement de vision nocturne*

(71) Patria Systems Oy, Naulakatu 3, 33100 Tampere, FI

(72) Vuorenpää, Timo, 41400, Lievestuore, FI

(74) Smolander, Jouni Juhani, Kolster OY AB Iso Roobertinkatu 23, PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

G02B 23/24 → (51) **A61B 1/00**

(51) **G02B 26/08** (11) **1 868 024 A1**
B81C 1/00

(25) En (26) En

(21) 07100407.1 (22) 11.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 KR 20060053142

- (54) • *Vorrichtung für ein mikroelektromechanisches System und Verfahren zur Herstellung kammförmiger Elektroden dafür*
- *Micro-electro mechanical system device and method of forming comb electrodes of the same*
- *Dispositif de système micro-électro mécanique et procédé de formation d'électrodes en forme de peigne correspondant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Chung, Seok-whan, Gyeonggi-do, KR

Kang, Seok-jin, Gyeonggi-do, KR

Choi, Hyung, Gyeonggi-do, KR

Jeong, Hyun-ku, Gyeonggi-do, KR

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G02B 27/00 → (51) **A61B 5/11**

G02B 27/01 → (51) **B60R 1/00**

G02C 7/02 → (51) **C04B 35/50**

G02C 7/04 → (51) **C09B 29/12**

(51) **G02F 1/035** (11) **1 868 025 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06714648.0 (22) 20.02.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/303509 20.02.2006

(87) WO 2006/090863 2006/35 31.08.2006

(30) 22.02.2005 JP 2005045154

(54) • *OPTISCHER MODULATOR*

• *OPTICAL MODULATOR*

• *MODULATEUR OPTIQUE*

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

(72) KONDO, Jungo, u, Nagoya-shi, Aichi, 4678530, JP

MITOMI, Osamu, u, Nagoya-shi, Aichi, 4678530, JP

AOKI, Kenji, u, Nagoya-shi, Aichi, 4678530, JP

IWATA, Yuichi, u, Nagoya-shi, Aichi, 4678530, JP

EJIRI, Tetsuya, u, Nagoya-shi, Aichi, 4678530, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G02F 1/1333 → (51) **G09F 9/00**

G02F 1/1335 → (51) **G09F 9/00**

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 868 026 A1**
F21V 19/00 G02B 6/00

(25) En (26) En

(21) 07011308.9 (22) 08.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 KR 20060054358

- (54) • *Rückbeleuchtungsanordnung, damit ausgestattete Flüssigkristallanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
- *Backlight assembly, liquid crystal display device having the same and manufacturing method thereof*
- *Ensemble de rétroéclairage, dispositif d'affichage à cristaux liquides comprenant celui-ci et procédé de son fabrication*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Kang, Kyung, Chunhcheongnam-Do, 330-092, KR

(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 868 027 A1**

(25) En (26) En

(21) 07109944.4 (22) 09.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 CN 200610051896

- (54) • *Modul zum Filtern sehr heller Farben für Flüssigkristallanzeigen*
- *Super bright color filter module for liquid crystal displays*
- *Module de filtre de couleurs très haute brillance pour affichages à cristaux liquides*

(71) Li, Tong, R. 410, Pioneering Mansion Ningbo Free Zone, 315800 Zhejiang Ningbo, CN

(72) Li, Tong, 315800 Zhejiang Ningbo, CN

(74) Korga, Leokadia, Kancelaria Rzecznika Patentowego ul. Bereniki 6/7, 44-117 Gliwice, PL

G02F 1/13357 → (51) **F21V 8/00**

G02F 1/13357 → (51) **F21V 29/00**

(51) **G02F 1/167** (11) **1 868 028 A1**
G02F 1/17

(25) Ja (26) En

(21) 06729045.2 (22) 14.03.2006

(84) DE FR

(86) JP 2006/305011 14.03.2006

(87) WO 2006/098315 2006/38 21.09.2006

(30) 16.03.2005 JP 2005074362

29.03.2005 JP 2005094367

- (54) • *PARTIKEL FÜR EIN ANZEIGEMEDIUM UND INFORMATIONSANZEIGETADEL DAMIT*
- *PARTICLE FOR DISPLAY MEDIUM AND INFORMATION DISPLAY PANEL USING SAME*
- *PARTICULE POUR SUPPORT D'AFFICHAGE ET PANNEAU D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS L'UTILISANT*

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) TAKAGI, Koji, -1, Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo, JP

SHINO, Osamu, -1, Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo, JP

KOBAYASHI, Taichi, -1, Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G02F 1/17 → (51) **G02F 1/167**

(51) **G02F 1/35** (11) **1 868 029 A1**
G02F 1/365

(25) En (26) En

(21) 07001490.7 (22) 24.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 14.06.2006 JP 2006164815

(54) • *Optischer Schalter*

• *Optical switch*

• *Commutateur optique*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Okabe, Ryou, Kanagawa 211-8588, JP

Watanabe, Shigeki, Kanagawa 211-8588, JP

Futami, Fumio, Kanagawa 211-8588, JP

Ono, Shunsuke, Kanagawa 211-8588, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02F 1/35** (11) **1 868 030 A1**
H04B 10/17 **H01S 3/10**

(25) En (26) En

(21) 07018819.8 (22) 07.09.2000

(84) DE FR GB

(54) • *Optische Verstärkungsanordnung mit Ramanverstärkung*

• *Optical amplification apparatus using Raman amplification*

• *Appareil d'amplification optique utilisant une amplification raman*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Tanaka, Tomoto, Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0807, JP

Onaka, Miki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Hayashi, Etsuko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Sugaya, Yasushi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 00957008.6 / 1 229 382

G02F 1/365 → (51) **G02F 1/35**

(51) **G03B 21/00** (11) **1 868 031 A2**

(25) En (26) En

(21) 07252401.0 (22) 13.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 JP 2006166434

(54) • *Projektionsbildanzeigevorrichtung*

• *Projection type image display apparatus*

• *Appareil d'affichage d'images par projection*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(72) Hirata, Koji, c/o Hitachi, Ltd., Intell. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Hisada, Takano, c/o Hitachi, Ltd., Intell. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Yatsu, Masahiko, c/o Hitachi, Ltd., Intell. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G03B 21/00 → (51) **H04N 5/74**

(51) **G03B 21/14** (11) **1 868 032 A2**
(25) En (26) En
(21) 07252213.9 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 01.06.2006 JP 2006153587

(54) • *Projektionsähnliche Bildanzeigevorrichtung*
• *Projection-type image display apparatus*
• *Appareil d'affichage d'images par projection*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(72) Hisada, Takanori c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Hirata, Koji c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Yatsu, Masahiko c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G03B 42/02 → (51) **A61B 6/00**

G03C 1/00 → (51) **B32B 9/00**

G03C 1/775 → (51) **B32B 27/10**

(51) **G03F 1/00** (11) **1 868 033 A2**
B29D 7/01 **C08J 5/18**
(25) En (26) En
(21) 07011553.0 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 JP 2006164175

(54) • *Membran*
• *Pellicle*
• *Pellicule*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Hamada, Yuichi, c/o SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD., Annaka-shi, Gunma, JP

(74) Hoffmann, Klaus, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE

G03F 7/00 → (51) **G03F 7/38**

G03F 7/09 → (51) **C08L 83/04**

G03F 7/16 → (51) **G03F 7/38**

G03F 7/16 → (51) **H01L 21/00**

(51) **G03F 7/20** (11) **1 868 034 A1**
(25) En (26) En
(21) 07109648.1 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 US 453247

(54) • *Wellenfrontensensor mit Graufilter und damit versehene Lithographievorrichtung*

• *Wave front sensor with grey filter and lithographic apparatus comprising same*
• *Capteur de front d'onde doté d'un filtre gris et appareil lithographique le comprenant*
(71) ASML Netherlands BV, 6501, De Run, 5504 DR Veldhoven, NL

(72) van der Sijs, Arie Johan, 5508 EM, Veldhoven, NL

Kok, Haico Victor, 5653 RD, Eindhoven, NL

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **G03F 7/20** (11) **1 868 035 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252242.8 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 US 451599

(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Übertragungsverluste eines optischen Systems*
• *A method of characterising the transmission losses of an optical system*
• *Procédé pour la caractérisation des pertes de transmission d'un système optique*

(71) ASML Netherlands BV, 6501, De Run, 5504 DR Veldhoven, NL

(72) Den Boef, Arie Jeffrey, 5581 NA Waalre, NL

Corbeij, Wilhelmus Maria, 5646 JK Eindhoven, NL

Dusa, Mircea, Campbell, CA 95008-5134, US

Van Kraaij, Markus Gerardus Martinus, 5731 CM Mierlo, NL

(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G03F 7/32** (11) **1 868 036 A1**
B41N 3/08
(25) En (26) En
(21) 06012306.4 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Verarbeitung von Fotopolymer-Druckplatten, die eine Deckschicht enthalten*
• *Method for processing of photopolymer printing plates with overcoat*
• *Procédé de traitement de plaques d'impression à base de photopolymères comprenant une couche de revêtement*

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US

(72) Baumann, Harald, 37520 Osterode, DE

Simpson, Christopher, 37520 Osterode, DE

Fiebag, Ulrich, 31688 Nienstaedt, DE

Strehmel, Bernd, 13585 Berlin, DE

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G03F 7/38** (11) **1 868 037 A1**
B41N 1/14 **B41N 3/00**
G03F 7/00 **G03F 7/16**
(25) Ja (26) En
(21) 06729964.4 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/306016 24.03.2006

(87) WO 2006/101207 2006/39 28.09.2006

(30) 25.03.2005 JP 2005089959

(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN UND HANDHABUNGSVERFAHREN FÜR EINE ORIGINALPLATTE EINER PLANOGRAPHISCHEN DRUCKPLATTE*

• *PRODUCTION METHOD AND HANDLING METHOD OF ORIGINAL PLATE OF PLANOGRAPHIC PRINTING PLATE*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION ET PROCÉDÉ DE MANIPULATION DE PLAQUE ORIGINALE DE PLAQUE D'IMPRESSION PLANOGRAPHIQUE*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

(72) OSHIMA, Atsushi c/o FUJIFILM Corporation, Haibara-gun, Shizuoka, 4210302, JP

AOSHIMA, Norio c/o FUJIFILM Corporation, Haibara-gun, Shizuoka, 4210302, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03G 7/00 → (51) **B32B 27/10**

(51) **G03G 9/08** (11) **1 868 038 A2**
(25) En (26) En
(21) 07109364.5 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 JP 2006167683

(54) • *Toner zum Entwickeln elektrostatischer Bilder und Bilderzeugungsverfahren*
• *Toner for developing electrostatic image and image formation process using it*
• *Toner développeur d'image électrostatique et le processus de formation d'image*

(71) ORIENT CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 7-14, Shinmori 1-chome, Asahi-ku, Osaka-shi, Osaka 535-0022, JP

(72) Sato, Kaori, Orient Chemical Industries, Ltd., Osaka 572-8581, JP

Yasumatsu, Masashi, Orient Chemical Ind., Ltd., Osaka 572-8581, JP

(74) Jönsson, Hans-Peter, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus am Dom, 50667 Cologne, DE

(51) **G03G 9/08** (11) **1 868 039 A2**
G03G 9/097

(25) En (26) En
(21) 07117754.7 (22) 31.10.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 02.11.2001 JP 2001338406

02.11.2001 JP 2001338383

31.05.2002 JP 2002160694

(54) • *Toner zur Entwicklung eines elektrostatischen Bildes, Entwickler mit dem Toner, Behälter mit dem Toner und Entwicklungsverfahren unter Verwendung des Toners*

• *Toner for developing electrostatic image, developer including the toner, container containing the toner, and developing method using the toner*

• *Toner pour le développement d'une image électrostatique, développeur incluant le toner, récipient contenant le toner, et procédé de développement utilisant le toner*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Yagi, Shinichiro, Tokyo 143-8555, JP

Tomita, Masami, Tokyo 143-8555, JP

Nanya, Toshiki, Tokyo 143-8555, JP

Emoto, Shigeru, Tokyo 143-8555, JP

Yamada, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP

Yamashita, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
Watanabe, Naohiro, Tokyo 143-8555, JP
Sugiyama, Tsunemi, Tokyo 143-8555, JP
Takigawa, Tadao, Shinsiro-shi Aichi, JP
(74) Barz, Peter, Kaiserplatz 2, 80803 München, DE
(62) 02024292.1 / 1 308 790

G03G 9/097 → (51) **G03G 9/08**

(51) **G03G 15/08** (11) **1 868 040 A2**
(25) En (26) En
(21) 07011378.2 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 JP 2006165699
(54) • *Entwicklungsvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Developing apparatus and image forming apparatus*
• *Appareil de développement et appareil de formation d'images*
(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) Hirayama, Junya, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
Natsuhara, Toshiya, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
Matsuura, Masahiko, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
Maeyama, Takeshi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
Uetake, Shigeo, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **1 868 041 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252453.1 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 JP 2006166987
(54) • *Bildfixiergerät und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image fixing apparatus and image forming apparatus*
• *Appareil de fixation d'images et appareil de formation d'images*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Aze, Norihiko c/o Ricoh Compana, Ltd, Tokyo 143-8555, JP
Hasegawa, Motokazu c/o Ricoh Compana, Ltd, Tokyo 143-8555, JP
Matsusaka, Susumu c/o Ricoh Compana, Ltd, Tokyo 143-8555, JP

(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G03G 15/22** (11) **1 868 042 A1**
(25) En (26) En
(21) 06115383.9 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display device*
• *Dispositif d'affichage*
(71) Centre Virtuel de la Connaissance sur l'Europe, Château de Sanem, 4992 Sanem, LU

(72) Le Brun, Mathieu, L-4992 Sanem, LU
(74) Lambert, Romain Ramon, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., 234, route d'Arlon, B.P. 48, 8001 Strassen, LU

(51) **G03G 21/16** (11) **1 868 043 A2**
(25) De (26) De
(21) 07017815.7 (22) 27.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 17.05.2000 US 204966 P
(54) • *Vorrichtung zur Positionierung einer Zylinderhülse an einem Trägerkörper*
• *Device for positioning a cylinder liner on a core*
• *Dispositif de positionnement d'une douille de cylindre sur un corps porteur*

(71) EASTMAN KODAK COMPANY (a New Jersey corporation), 343 State Street, Rochester, New York 14650, US

(72) Compera, Christian, 69250 Schönau, DE
Kowalski, Gregory, Victor NY 14564, US
Shifley, James, Spencerport NY 14559, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT 61/1, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR
(62) 01110412.2 / 1 156 401

(51) **G03H 1/02** (11) **1 868 044 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06712865.2 (22) 02.02.2006
(84) DE FR GB

(86) JP 2006/301722 02.02.2006
(87) WO 2006/112106 2006/43 26.10.2006
(30) 30.03.2005 JP 2005099264

(54) • *FILTER FÜR EIN OPTISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM, OPTISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES OPTISCHEN AUFZEICHNUNGSMEDIUMS, VERFAHREN ZUR OPTISCHEN AUFZEICHNUNG UND VERFAHREN ZUR OPTISCHEN WIEDERGABE*
• *FILTER FOR OPTICAL RECORDING MEDIUM, OPTICAL RECORDING MEDIUM, METHOD FOR MANUFACTURING THE OPTICAL RECORDING MEDIUM, OPTICAL RECORDING METHOD AND OPTICAL REPRODUCING METHOD*
• *FILTRE POUR SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE, PROCEDE DE FABRICATION DU SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE, PROCEDE D'ENREGISTREMENT OPTIQUE ET PROCEDE DE LECTURE OPTIQUE*

(71) FUJIFILM CORPORATION, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) KAMADA, Kou, Kanagawa 258-8577, JP
AMIMORI, Ichiro, Kanagawa 250-0193, JP
ICHIHASHI, Mitsuyoshi, Kanagawa 250-0193, JP
SASAKI, Toshio, Kanagawa 258-8577, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03H 5/00 → (51) **H01J 37/147**

(51) **G04B 17/34** (11) **1 868 045 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06012021.9 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Spiralrolle für Uhr*
• *Horological collet*
• *Virole d'horlogerie*
(71) PATEK PHILIPPE S.A., 141, chemin du Pont-du-Centenaire, 1228 Plan-Les-Ouates, CH

(72) von Gunten, Stéphane, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(74) Micheli & Cie SA, 122, Rue de Genève, CP 61, 1226 Thônex, CH

(51) **G04B 19/06** (11) **1 868 046 A1**
G01D 13/02 **G04B 19/10**
G04B 19/30

(25) Ja (26) En
(21) 06730315.6 (22) 28.03.2006

(84) CH DE FR GB IT LI
(86) JP 2006/306367 28.03.2006
(87) WO 2006/106698 2006/41 12.10.2006
(30) 30.03.2005 JP 2005100196

(54) • *INSTRUMENTEN-INDIKATIONSTAFEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER INSTRUMENTEN-INDIKATIONSTAFEL*
• *INSTRUMENT INDICATION BOARD AND METHOD FOR MANUFACTURING INSTRUMENT INDICATION BOARD*
• *PANNEAU D INDICATION D INSTRUMENTS ET PROCEDE POUR FABRIQUER UN PANNEAU D INDICATION D INSTRUMENTS*

(71) Citizen Holdings Co., Ltd., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP

Yamamoto Mfg. Co., Ltd., 4-4, Shimizu-cho Itabashi-ku, Tokyo 174-8666, JP

(72) HIROE, Seiichi, c/o CITIZEN WATCH CO., LTD., Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
YAMAGUCHI, Katsuyuki, c/o CITIZEN WATCH CO., LTD., Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP

IKEBUCHI, Hiroshi, Kawawaki-shi, Kanagawa 211-0025, JP
ITO, Taijiro, Saitama-shi, Saitama 336-0031, JP

(74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

G04B 19/10 → (51) **G04B 19/06**

(51) **G04B 19/253** (11) **1 868 047 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06115263.3 (22) 12.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Uhr mit einem Kalendarmechanismus*
• *Timepiece with a calendar mechanism*
• *Pièce d'horlogerie munie d'un mécanisme de quantième*

(71) Vaucher Manufacture Fleurier SA, Rue de l'Hopital 33, 2114 Fleurier, CH

(72) Crettex, Frédéric, 1197 Prangins, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 19/253** (11) **1 868 048 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06730531.8 (22) 29.03.2006

(84) CH DE IT LI
(86) JP 2006/306583 29.03.2006
(87) WO 2006/106787 2006/41 12.10.2006
(30) 30.03.2005 JP 2005099724

(54) • *ANZEIGEEINRICHTUNG UND KALENDER-EINRICHTUNG EINER UHR*
• *DISPLAY DEVICE AND CALENDAR DEVICE OF TIMEPIECE*
• *DISPOSITIF D AFFICHAGE ET DISPOSITIF DE CALENDRIER D HORODATEUR*

(71) CITIZEN HOLDINGS CO., LTD., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP

(72) NOGUCHI, Kazuo, Citizen Watch Co., Ltd., Nishitokyo-shi, Tokyo 1888511, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G04B 19/26** (11) **1 868 049 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06115304.5 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Uhr mit vereinfachter Mondphaseanzeige*
• *Timepiece provided with a simplified phase of the moon indicator*
• *Pièce d'horlogerie équipée d'un indicateur de phases de lune simplifié*

(71) MONTRES BREGUET S.A., 1344 L'Abbaye, CH
(72) Goeller, Eric, 25370, Les Hôpitaux-Vieux, FR
(74) Robert, Vincent, et al, ICB S.A. Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

G04B 19/30 → (51) **G04B 19/06**

G04D 7/12 → (51) **H02P 23/00**

G04F 10/00 → (51) **G06F 1/14**

G04G 1/00 → (51) **G06F 1/14**

G04G 1/04 → (51) **B63C 11/32**

(51) **G04G 1/06** (11) **1 868 050 A2**
G04G 5/00
(25) En (26) En
(21) 07107880.2 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 KR 20060052824

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Senden/Empfangen von Zeitinformationen in einem mobilen Kommunikationssystem*
• *Apparatus and method for transmitting/receiving time information in mobile communication system*
• *Appareil et procédé de transmission/réception d'informations temporelles dans un système de communication mobile*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Lee, Sang-Hyun, Seoul, KR
Choi, Yoon-Suk, Daejeon, KR
Kim, Jung-Eun, Seoul, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G04G 5/00 → (51) **G04G 1/06**

G05B 17/02 → (51) **G05B 19/045**

G05B 19/042 → (51) **G05B 19/418**

(51) **G05B 19/045** (11) **1 868 051 A1**
G05B 17/02 **B61L 23/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06290977.5 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Validation eines Steuerungssystems und mit diesem Verfahren validierbares Steuerungssystem*
• *Method for validating a control system and control system to be validated by this method*
• *Procédé de validation d'un système de contrôle/commande et système de contrôle/commande pouvant être validé par le procédé*

(71) Société Nationale des Chemins de Fer Français, 34, rue du Commandant René Mouchotte, 75014 Paris, FR

(72) Ammad, Nadia, 75012 Paris, FR
Maillot, Patrick, 37250 Montbazou, FR
Antoni, Marc, 75018 Paris, FR

(74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Gevers 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **G05B 19/18** (11) **1 868 052 A2**
G08B 13/14

(25) En (26) En
(21) 07011076.2 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 12.06.2006 JP 2006162037

(54) • *Verschiebungsdetektor und Maschine mit dem Verschiebungsdetektor*
• *Displacement detector and machine having displacement detector*
• *Détecteur de déplacement et machine dotée de celui-ci*

(71) YAMAZAKI MAZAK CORPORATION, 1 Norifune, Oguchi-cho, Niwa gun, Aichi pref., JP
(72) Mizukado, Masayoshi, c/o Yamazaki Mazak Corp., Niwa-gun, Aichi pref., JP
Hasegawa, Atsushi, c/o Yamazaki Mazak Corp., Niwa-gun, Aichi pref., JP
Sano, Yuji, c/o Yamazaki Mazak Corp., Niwa-gun, Aichi pref., JP
Misawa, Takashi, c/o Yamazaki Mazak Corp., Niwa-gun, Aichi pref., JP

(74) Kramer, Reinhold, Kramer - Barske - Schmidchen "Patenta" Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **G05B 19/19** (11) **1 868 053 A2**

(25) En (26) En
(21) 07075418.9 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.06.2006 US 447708

(54) • *Verfahren zur Steuerung elektromechanischer Bremsen über Parameteridentifikation ohne zusätzliche Sensoren*
• *Method for controlling electromechanical brakes using parameters identification and no additional sensors*
• *Procédé de contrôle des freins électromécaniques en utilisant les paramètres d'identification et non pas les capteurs additionnels*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Henry, Rassem Ragheb, Shelby Township, MI 48315, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **G05B 19/41** (11) **1 868 054 A1**
B23Q 15/14

(25) It (26) En
(21) 06425400.6 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zum Fräsen von Nuten in gebohrten Werkstücken*
• *A method for milling grooves in bored workpieces*
• *Procédé pour fraiser des rainures dans des pièces percées*

(71) VIGEL S.p.A., Viale dei Martiri 68, I-10071 Borgaro Torinese (Torino), IT

(72) Giovanelli, Gian Luca, 10090 Castagneto Po (TO), IT
Gay, Andrea, 10137 Torino, IT

(74) Spandonari, Carlo, Spandonari & Modiano S.r.l. Corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

(51) **G05B 19/418** (11) **1 868 055 A2**
G05B 19/042

(25) En (26) En
(21) 07110149.7 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 US 813249 P
12.06.2007 US 761542

(54) • *Sichere Kommunikation in einem Prozesssteuerungsnetzwerk*
• *Safe and secure communication of a process control network*
• *Communication sécurisée dans un réseau de contrôle de processus*

(71) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US

(72) DiStefano Jr., John R, Mickleton, PA 08056, US
James, Robert Q, Lansdale, PA 19446, US
Klapper, John P, Doylestown, PA 18901, US
Marks, David J, Trappe, PA 19426, US
Yozallinas, John, Hatboro, PA 19040, US

(74) Payne, Janice Julia, Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G05D 1/02** (11) **1 868 056 A2**

(25) En (26) En
(21) 07108623.5 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 KR 20060054571

(54) • *Bewegungsvorrichtung und -verfahren sowie Medium zum Ausgleichen der Position der Bewegungsvorrichtung*
• *Moving apparatus, method, and medium for compensating position of the moving apparatus*
• *Appareil de déplacement, procédé, et support pour position de compensation de l'appareil de déplacement*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Choi, Ki-wan, Gyeonggi-do, KR
Lee, Hyoung-ki, Gyeonggi-do, KR
Bang, Seok-won, Gyeonggi-do, KR
Kim, Dong-yoon, Gyeonggi-do, KR

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G05D 16/20** (11) **1 868 057 A2**
F16K 31/06

(25) En (26) En
(21) 07011410.3 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 US 813146 P
24.10.2006 US 585634
(54) • *Druckregelventil*
• *Pressure regulating valve*
• *Soupape de régulation de pression*
(71) Hilitte International, Inc., Terminal Tower 50
Public Square Suite 3200, Cleveland OH
44113, US
(72) Brower, Brent J., Whitehall, Michigan 49461,
US
Parker, Kenneth J., Lake Orion, Michigan
48362, US
Stanhope, Dan G., Muskegon, Michigan
49441, US
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law,
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11,
80538 München, DE

(51) **G05G 1/14** (11) **1 868 058 A2**

(25) En (26) En
(21) 07075694.5 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 18.01.2005 US 644884
02.06.2005 US 686642
24.06.2005 US 693845
(54) • *Pedal-Kickdown-Mechanismus und Hebel-*
anbringungsmechanismus
• *Pedal kickdown mechanism and treadle*
attachment mechanism
• *Mécanisme de rétrogradation forcée de*
pédale et mécanisme de fixation de pédale
(71) TELEFLEX INCORPORATED, 155 South
Limerick Road, Limerick, PA 19468-1699,
US
(72) Peniston, Chuck, Quakertown, PA 18951, US
Vondras, Jan, East Norriton, PA 19401, US
Rick, Sean, Schnecksyville, PA 18078, US
Doucet, William, Royersford, PA 19468, US
(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton
& Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,
GB
(62) 06718454.9

G05G 1/14 → (51) **B66F 9/075**

(51) **G06F 1/14** (11) **1 868 059 A1**

G04F 10/00 **G04G 1/00**
G06F 9/48

(25) Ja (26) En
(21) 06730780.1 (22) 31.03.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/306832 31.03.2006
(87) WO 2006/106917 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005102805
(54) • *TIMERSCHALTUNG, MOBILKOMMUNIKA-*
TIONS-ENDGERÄT DAMIT UND ELEKT-
RONISCHES GERÄT DAMIT
• *TIMER CIRCUIT, MOBILE COMMUNICA-*
TION TERMINAL USING THE SAME, AND
ELECTRONIC DEVICE USING THE SAME
• *CIRCUIT DE MINUTERIE, TERMINAL DE*
COMMUNICATION MOBILE UTILISANT
LEDIT CIRCUIT, ET DISPOSITIF ÉLEC-
TRONIQUE UTILISANT LEDIT CIRCUIT

(71) NEC CORPORATION, 7-1 Shiba 5-chome,
Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
(72) NAMIKI, Hideo, c/o NEC Corporation, Tokyo
1080014, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **1 868 060 A2**

(25) En (26) En
(21) 07252284.0 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.06.2006 CN 200610083595
(54) • *Elektronische Vorrichtung*
• *Electronic device*
• *Dispositif électronique*
(71) ASUSTeK Computer Inc., 4F, No. 150, Li-Te
Rd., Peitou, Taipei City, TW
(72) Lin, Tzu-Wei, Peitou Taipei, TW
Sun, Chen-Ming, Peitou Taipei, TW
(74) Chamberlain, Alan James, HASELTINE LAKE
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

(51) **G06F 1/16** (11) **1 868 061 A1**
G09F 3/10

(25) De (26) De
(21) 07450108.1 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 AT 4692006 U
(54) • *Bildschirmtheit mit bedruckter Rückwand*
• *Screen unit with printed backside*
• *Unité d'écran avec derrière imprimé*
(71) Hajek, Werner, Gämingerstrasse 23, 3270
Scheibbs, AT
(72) Hajek, Werner, 3270 Scheibbs, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

G06F 1/16 → (51) **G01D 5/353**

(51) **G06F 1/20** (11) **1 868 062 A1**

(25) En (26) En
(21) 07075426.2 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.06.2006 US 448591
(54) • *Kompakte und modulare Zentralprozessor-*
Kühlungseinheit
• *Compact modular CPU cooling unit*
• *Unité de refroidissement CPU compacte*
modulaire
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US
(72) Pawlak III, John Lawrence, Orchard Park NY
14127, US
Reyzin, Ilya, Williamsville NY 14221, US
Bhatti, Mohinder Singh, Amherst NY 14221,
US
(74) Robert, Vincent, et al, Delphi European
Headquarters 64, Avenue de la Plaine de
France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-
France, 95972 Roissy Charles de Gaulle
Cedex, FR

G06F 1/32 → (51) **G08C 17/00**

G06F 3/00 → (51) **G06F 9/00**

G06F 3/00 → (51) **H04N 7/16**

(51) **G06F 3/01** (11) **1 868 063 A2**

(25) En (26) En
(21) 07110393.1 (22) 15.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 JP 2006166205
(54) • *Tastfeedbackvorrichtung*
• *Tactile - feedback device*
• *Dispositif de réponse tactile*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomar-
uko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Nogami, Atsushi, Ohta-ku Tokyo, JP
Nishimura, Naoki, Ohta-ku Tokyo, JP
Tokita, Toshinobu, Ohta-ku Tokyo, JP
Iwase, Yoshihiko, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon
Europe Ltd 6 Roundwood Avenue Stockley
Park, Uxbridge Middlesex UB11 1JA, GB

(51) **G06F 3/023** (11) **1 868 064 A1**

(25) En (26) En
(21) 06253076.1 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit*
unterstützter Texteingabe unter Verwen-
dung bestehender Nachrichtenthreads und
entsprechendes Verfahren
• *Handheld electronic device with assisted*
text entry using existing message thread,
and associated method
• *Dispositif électronique portatif avec entrée*
de texte assistée utilisant un fil de message
existant et procédé associé
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Vuong, Thanh, Kitchener, Ontario N2E 4B9,
CA
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

G06F 3/023 → (51) **G06F 3/038**

(51) **G06F 3/03** (11) **1 868 065 A2**

(25) En (26) En
(21) 07109743.0 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 US 424747
(54) • *Verbesserte Abhebedetektionstechnik für*
einen mit einem Laser beleuchteten Sensor
einer optischen Maus
• *Enhanced lift detection technique for a*
laser illuminated optical mouse sensor
• *Technique de détection de levage amelio-*
rée pour un capteur illuminé par laser d'un
souris optique
(71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors
3, 2074 Marin, CH
(72) Bieber, Lawrence, Colorado Springs, CO
80919, US
Afriat, Gil, Colorado Springs, CO 80904, US
Lauffenburger, James Harold, Colorado
Springs, CO 80919, US
Buescher, Kevin Scott, Colorado Springs, CO
80919, US
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, Rue des Sors
7, 2074 Marin, CH

(51) **G06F 3/03** (11) **1 868 066 A2**

(25) En (26) En
(21) 07109744.8 (22) 06.06.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 US 424764
- (54) • *Optimierung statistischer Bewegungsmessungen für eine optische Maus mit besonderer Anwendung für laserbeleuchtete Oberflächen*
• *Optimization of statistical movement measurement for optical mouse, with particular application to laser-illuminated surfaces*
• *Optimisation de la mesure statistique de mouvement pour souris optique, appliquée spécialement aux surfaces à éclairage au laser*
- (71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) Bieber, Lawrence, Colorado Springs, CO 80919, US
Willemin, Michel, 2515, Prêles, CH
Afriat, Gil, Colorado Springs, CO 80904, US
Lauffenburger, James Harold, Colorado Springs, CO 80919, US
Buescher, Kevin Scott, Colorado Springs, CO 80919, US
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

G06F 3/03 → (51) **G11B 27/00**

- (51) **G06F 3/033** (11) **1 868 067 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06715518.4 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/304698 10.03.2006
- (87) WO 2006/098228 2006/38 21.09.2006
- (30) 16.03.2005 JP 2005074638
- (54) • *EINGABEEINRICHTUNG FÜR EINEN COMPUTER*
• *INPUT DEVICE FOR COMPUTER*
• *DISPOSITIF D'ENTREE POUR ORDINATEUR*
- (71) Okabe, Tairoku, 3-18-7, Nakasato, Minami-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 232-0063, JP
- (72) Okabe, Tairoku, Yokohama-shi, Kanagawa 232-0063, JP
- (74) Pätzold, Herbert, Steubstrasse 10, 82166 Gräfelfing, DE

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/048**

G06F 3/033 → (51) **G11B 27/00**

- (51) **G06F 3/038** (11) **1 868 068 A1**
G06F 3/023 **H04M 1/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06713263.9 (22) 08.02.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/302120 08.02.2006
- (87) WO 2006/090584 2006/35 31.08.2006
- (30) 25.02.2005 JP 2005051598
- (54) • *MOBILE VORRICHTUNG*
• *MOBILE DEVICE*
• *DISPOSITIF MOBILE*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) KATAOKA, Kenji, Tokyo, 1088001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 868 069 A1**
G06F 9/445
- (25) Ja (26) En
- (21) 06729638.4 (22) 22.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/305671 22.03.2006
- (87) WO 2006/101111 2006/39 28.09.2006
- (30) 22.03.2005 JP 2005082172
- (54) • *TRAGBARER INFORMATIONSPROZESSOR UND INSTALLATIONSVERFAHREN*
• *PORTABLE INFORMATION PROCESSOR AND INSTALLATION METHOD*
• *PROCESSEUR D'INFORMATIONS PORTABLE ET PROCÉDE D'INSTALLATION*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) TAKAHASHI, Masaki, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., IPROC, 7F Twin 21, Osaka, 540-6207, JP
YAMADA, Kazushige c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., IPROC, 7F Twin 21, Osaka, 540-6207, JP
UEDA, Masaomi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., IPROC, 7F Twin 21, Osaka, 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 868 070 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07100539.1 (22) 15.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 KR 20060054533
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren für eine Benutzerschnittstelle*
• *User interface apparatus and method*
• *Appareil et procédé pour interface utilisateur*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Park, Wan-je, Seoul, KR
Jang, Hyun-kook, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Joon-hwan, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Heui-jin, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
- Song, Sang-gon, Gyeongsangbuk-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 868 071 A1**
G06F 3/033
- (25) En (26) En
- (21) 07103250.2 (22) 28.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 KR 20060054532
- (54) • *Benutzerschnittstellen-Vorrichtung und -Verfahren*
• *User interface device and user interface method*
• *Dispositif et procédé d'interface d'utilisateur*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Park, Wan-je, Seoul, KR
Jang, Hyun-kook, Gyeonggi-do, KR
Kim, Joon-hwan, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Heui-jin, Gyeonggi-do, KR

- Song, Sang-gon, Gyeongsangbuk-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 868 072 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07108873.6 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 CN 200610091733
- (54) • *System und Verfahren zum schnellen Öffnen von Anwendungen*
• *System and method for opening applications quickly*
• *Système et procédé pour ouvrir rapidement des applications*
- (71) Peng, Chien-Chiang, 6F-1, No. 114, Aiguo East Rd., Taipei City, TW
- (72) Peng, Chien-Chiang, Taipei City, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 868 073 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07110174.5 (22) 13.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 KR 20060052847
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Vergrößern eines Bildes und zum Kontrollieren des vergrößerten Bildes in einem Mobilkommunikationsgerät*
• *Apparatus and method for enlarging an image and controlling the enlarged image in a mobile communication terminal*
• *Appareil et procédé pour agrandir une image et contrôler l'image agrandie dans un terminal de communications mobile*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Shin, Eung-Seo, Seoul, KR
Yoon, Sung-Kyu, Yeongdeungpo-gu, Seoul, KR
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06F 3/06** (11) **1 868 074 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07250024.2 (22) 04.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 06.06.2006 JP 2006157256
- (54) • *Speichersystem und Speichersteuervorrichtung*
• *Storage system and storage control device*
• *Système de stockage et dispositif de contrôle de stockage*
- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Kurokawa, Midori c/o Hitachi Ltd., IP Group, Tokyo 100-8220, JP
Kano, Azuma c/o Hitachi Ltd., IP Group, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G06F 3/06** (11) **1 868 075 A2**
- (25) En (26) En

(21) 07251190.0 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 08.06.2006 JP 2006160008

(54) • *System und Verfahren für Speichervirtu-*
lisierung

• *Storage virtualization system and method*
• *Système et procédé de virtualisation de*
stockage

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Tamura, Keishi, c/o Hitachi, Ltd, Intellectual
Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220,
JP
Homma, Hisao, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual
Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220,
JP

(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 3/12** (11) **1 868 076 A1**
B41J 29/38

(25) Ja (26) En

(21) 06730527.6 (22) 29.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/306579 29.03.2006

(87) WO 2006/104218 2006/40 05.10.2006

(30) 29.03.2005 JP 2005095974

(54) • *DRUCKSTEUERPROGRAMM UND PRO-*
GRAMMAUFZEICHNUNGSMEDIUM
• *PRINT CONTROL PROGRAM AND PRO-*
GRAM RECORDING MEDIUM
• *PROGRAMME DE COMMANDE D'IM-*
PRESSION ET MOYEN D'ENREGISTRE-
MENT DE PROGRAMME

(71) Science Park Corporation, 2-509, Toutate-
zama-haitsu, 3011-6, Iriya 4-chome, Zama-
shi, Kanagawa 228-0024, JP

(72) SHOJI, Koichiro c/o SCIENCE PARK COR-
PORATION, Zama-shi Kanagawa 2280024,
JP
NOZAKI, Takashi c/o SCIENCE PARK COR-
PORATION, Zama-shi Kanagawa 2280024,
JP

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617
Bielefeld, DE

(51) **G06F 3/12** (11) **1 868 077 A2**

(25) En (26) En

(21) 07252288.1 (22) 07.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.06.2006 US 450052

(54) • *Automatische Druckerregistrierung*

• *Automatic printer registration*
• *Enregistrement d'imprimante automatique*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Wu, Yuwen, Cupertino California 95014-
5924, US

(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **G06F 3/14** (11) **1 868 078 A1**

(25) En (26) En

(21) 06012289.2 (22) 14.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und System für virtuelles Bild-*
schirmmanagement des Multimediainhalts
• *Method and system for virtual screen*
management of multimedia content
• *Procédé et système pour la gestion d'écran*
virtuel de contenu multimédia

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer
2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) Gaida, Klemens, 40213 Düsseldorf, DE
Cameron, Neill, 06902 Sophia-Antipolis, FR

(74) Cullinane, Marietta Bettina, Patentanwälte
Müller & Schubert Innere Wiener Straße 13,
81667 München, DE

(51) **G06F 7/50** (11) **1 868 079 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05728013.3 (22) 31.03.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/006336 31.03.2005

(87) WO 2006/106581 2006/41 12.10.2006

(54) • *CSA-5-3-KOMPRIMIERUNGSSCHALTUNG*
UND CARRIER-SAVE-ADDIERSCHALTUNG
DAMIT

• *CSA 5-3 COMPRESSING CIRCUIT AND*
CARRIER-SAVE ADDING CIRCUIT USING
THE SAME

• *CIRCUIT DE COMPRESSION CSA 5-3 ET*
CIRCUIT D'ADDITION DE SAUVEGARDE
DE PORTEUR UTILISANT CELUI-CI

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP

(72) ABE, Kazuhiro, FUJITSU LIMITED, Kawasaki-
shi, Kanagawa, 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine
Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High
Holborn London, WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 9/00** (11) **1 868 080 A1**
G06F 3/00

(25) En (26) En

(21) 07252269.1 (22) 06.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.06.2006 JP 2006158572

(54) • *Inhaltskonvertierungsvorrichtung, Inhalts-*
anzeigevorrichtung, Vorrichtung zur
Inhaltsdurchsuchung, Inhaltskonvertie-
rungsverfahren, Verfahren zur Inhalts-
durchsuchung, Computerprogramm und
computerlesbares Speichermedium

• *Content converting device, content display*
device, content browsing device, content
converting method, content browsing
method, computer program and computer
readable storage medium

• *Dispositif de conversion de contenu,*
dispositif d'affichage de contenu, dispositif
de navigation de contenu, procédé de
conversion de contenu, procédé de navi-
gation de contenu, programme informa-
tique et support de stockage lisible sur
ordinateur

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

National Institute of Information and Com-
munications Technology, 4-2-1, Nukui-Kita-
machi, Koganei-shi, Tokyo 184-8795, JP

(72) Araki, Tadashi, Tokyo 143-8555, JP

Miyamori, Hisashi, c/o Nat Inst of Info and
Com Technology, Tokyo 184-8795, JP

Minakuchi, Mitsuru, c/oNat.Inst. of Info and
Communications Techn., Tokyo 184-8795,
JP

Ma, Qiang, c/oNat.Inst. of Info and Commu-
nications Techn., Koganei-shi, Tokyo 184-
8795, JP

Tanaka, Katsumi, c/o Nat.Inst. of Info and
Communications Techn., Tokyo 184-8795,
JP

(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **G06F 9/38** (11) **1 868 081 A1**
G06F 9/42

(25) Ja (26) En

(21) 06715349.4 (22) 07.03.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/304379 07.03.2006

(87) WO 2006/112190 2006/43 26.10.2006

(30) 08.04.2005 JP 2005112867

(54) • *PROZESSOR*

• *PROCESSOR*

• *PROCESSEUR*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP

(72) TANAKA, Tetsuya c/o Matsushita El. Ind. Co.
Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-
6207, JP

HIGAKI, Nobuo c/o Matsushita El. Ind. Co.
Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-
6207, JP

HEISHI, Taketo c/o Matsushita El. Ind. Co.
Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-
6207, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, Avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G06F 9/42 → (51) **G06F 9/38**

(51) **G06F 9/44** (11) **1 868 082 A1**

(25) De (26) De

(21) 06012060.7 (22) 12.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Navigation zwischen Verwendungsstellen*
von Ressourcen in Automatisierungssys-
temen

• *Navigation between use locations of*
resources in automation systems

• *Navigation entre positions d'utilisation des*
ressources dans des systèmes d'automat-
isation

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Biehler, Georg, 90453 Nürnberg, DE
Füsslein, Wolfgang, 76879 Essingen, DE
Trapp, Lothar, 90537 Feucht, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **1 868 083 A1**

(25) En (26) En

(21) 06115360.7 (22) 13.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verwendung von Kontextinformationen bei*
der Lokalisierung

• *Use of context information in localisation*

• *Utilisation de l'information contextuelle*
dans la localisation

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond WA 98052, US

(72) Grimes, Robert c/o Microsoft (EPDC), 18,
Dublin, IE

Farrell, Terry c/o Microsoft (EPDC), 18,
Dublin, IE

Ahs, David c/o Microsoft (EPDC), 18, Dublin, IE
(74) Wallis, Helen Frances Mary, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **1 868 084 A1**
(25) En (26) En
(21) 06270059.6 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Zuweisung von Hotkeys*
• *Assigning Hotkeys*
• *Attribution de clés d'enregistrement*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052, US
(72) Van Woerkom Norbert, Microsoft, European Product Development Centre (EPDC), Dublin, 18, IE
Ahs, David, Microsoft, European Product Development Centre (EPDC), Dublin, 18, IE
McKeown, Gavin, Microsoft, European Product Development Centre (EPDC), Dublin, 18, IE
Harrington, Laura, Microsoft, European Product Development Centre (EPDC), Dublin, 18, IE
Ryan, Patrick, Microsoft, European Product Development Centre (EPDC), Dublin, 18, IE
Farrell, Terry, Microsoft, European Product Development Centre (EPDC), Dublin, 18, IE
(74) Free, Rachel Alder, et al, 90 High Holborn, Olswang WC1V 6XX, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **1 868 085 A1**
(25) En (26) En
(21) 06076764.7 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.06.2006 EP 06076219
(54) • *Computersystem mit RFID-Schnittstelle*
• *Computer system with RFID interface*
• *Système informatique avec interface RFID*
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) Vonder, Matthijs Raymond, 9731 LW Groningen, NL
Van der Waaij, Bram Dirk, 9728 TJ Groningen, NL
Helmholt, Kristian Alexander, 9731 HJ Groningen, NL
Langius, Erik Alle Fokko, 9714 BA Groningen, NL
van der Veen, Jan Sipke, 9711 PP Groningen, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G06F 9/445** (11) **1 868 086 A1**
(25) En (26) En
(21) 06253074.6 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Konfigurationsprozess*
• *Configuration process*
• *Processus de configuration*
(71) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) Gordon, Colin Nicholas, Cheadle Cheshire SK8 1QQ, GB

(74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **1 868 087 A1**
(25) En (26) En
(21) 07004680.0 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2006 US 424193
(54) • *System und Verfahren zur Konfiguration von Anwendungsprogrammen*
• *System and method for configuration application programs*
• *Système et procédé de configurations de programmes d'applications*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Dreiling Alexander, Kelvin Grove QLD 4059, AU
Rosemann Michael, Windsor QLD 4030, AU

(51) **G06F 9/445** (11) **1 868 088 A2**
(25) En (26) En
(21) 07107409.0 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.06.2006 JP 2006163215
(54) • *Steuervorrichtung für eine Programmaktualisierung*
• *Program update control apparatus*
• *Appareil pour la commande de la mise à jour d'un programme*
(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Kimoto, Tetsuo Konica Minolta Business Technologies, Inc., Tokyo 243-0025, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G06F 9/445** (11) **1 868 089 A1**
(25) En (26) En
(21) 07109314.0 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.06.2006 US 452016
(54) • *Dynamische Erzeugung eines Benutzers mit temporären Administratorrechten*
• *Dynamic creation of a temporary administrative user*
• *Création dynamique d'un utilisateur administratif temporaire*
(71) Novell, Inc., 1800 South Novell Place, Provo, Utah 84606-6194, US
(72) Seiler, Christopher J., Mapleton, UT Utah 84664, US
Nosack, Kurt, Payson, UT Utah, US
Gord, Michael A., Orem, UT Utah, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G06F 9/445 → (51) **G06F 3/048**

(51) **G06F 9/45** (11) **1 868 090 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 06722209.1 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/000557 30.03.2006
(87) WO 2006/102849 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 CN 200510059650
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG FÜR MUSTERVERGLEICH UND -ANALYSE EINER ABNF-ZEICHENKETTE*
• *A METHOD AND DEVICE FOR PATTERN MATCHING AND PARSING ON ABNF CHARACTER STRING*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FILTRAGE ET D'ANALYSE DE CHAINES DE CARACTERES ABNF*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
University of Science and Technology of China, No. 96, Jinchai Road, Hefei, Anhui 230026, CN
(72) ZHAO, Baohua, Anhui 230026, CN
JIN, Zhiwei, Anhui 230026, CN
QU, Yugui, Anhui 230026, CN
ZHOU, Hao, Anhui 230026, CN
WANG, Shuo, Anhui 230026, CN
LI, Qiyue, Anhui 230026, CN
LV, Chao, Anhui 230026, CN
TIAN, Ye, Anhui 230026, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Riederstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **G06F 9/46** (11) **1 868 091 A1**
(25) En (26) En
(21) 07009530.2 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.05.2006 US 438502
(54) • *Systeme und Verfahren zum Anpassen des Dienstschnittstellenverhaltens*
• *Systems and methods for adapting service interface behaviors*
• *Systèmes et procédés d'adaptation de comportement d'interface de service*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Dumas, Marlon, Bellbowrie QLD, 4070, AU
Spork Murray, San Francisco, CA 94131, US
Wang Kenneth, Queensland 4005, AU
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 9/48** (11) **1 868 092 A1**
H04M 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 06730510.2 (22) 29.03.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/306562 29.03.2006
(87) WO 2006/104217 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 JP 2005095427
(54) • *MOBILES ENDGERÄT*
• *MOBILE TERMINAL*
• *TERMINAL MOBILE*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) SOEJIMA, Hirokazu c/o Matsushita El. Ind. Co. Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06F 9/48** (11) **1 868 093 A1**
H04L 29/06 **G06F 12/08**

(25) En (26) En
(21) 07003220.6 (22) 15.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 01.05.2006 US 796486 P
18.07.2006 US 489407

- (54) • Verfahren und System für eine Benutzer-
raum-TCP-Offload-Engine (TOE)
- Method and system for a user space TCP
offload engine (TOE)
- Procédé et système pour moteur à vide
TCP (TOE) d'un espace utilisateur

(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Aloni, Eliezer, Zur Yigal, IL
Zur, Uri El, 92603 Irvine CA, US
Shalom, Rafi, Givat Shmuel, IL

(74) Bestler, Caitlin, 92653 Laguna Hills CA, US
Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch
Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüg-
genstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **G06F 9/48** (11) **1 868 094 A2**

(25) En (26) En

(21) 07011509.2 (22) 12.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 KR 20060052710
11.06.2007 KR 20070056631

- (54) • Multitasking-Verfahren und -Vorrichtung
für ein rekonfigurierbares Array
- Multitasking method and apparatus for
reconfigurable array
- Procédé multitâche et appareil pour réseau
reconfigurable

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetan-
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
443-742, KR

(72) Yim, Keun-soo, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Yoo, Jeong-joon, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Jeong-wook, Yongin-si Gyeonggi-do,
KR

Ryu, Soo-jung, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Park, Jung-keun, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Jae-don, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Shin, Young-sam, Yongin-si Gyeonggi-do,
KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **G06F 9/48** (11) **1 868 095 A2**
G06F 11/00

(25) En (26) En

(21) 07011622.3 (22) 13.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 JP 2006164968

- (54) • Verfahren, System und Programm zur
Überwachung einer Programmausführung
- Program-execution monitoring method,
system, and program
- Procédé, système et programme pour la
surveillance de l'exécution de programmes

(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-
city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Nishimura, Tadaharu, Kariya-city Aichi-pref.,
448-8661, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

G06F 9/48 → (51) **G06F 1/14**

G06F 9/50 → (51) **H04L 29/08**

G06F 11/00 → (51) **G06F 9/48**

(51) **G06F 11/14** (11) **1 868 096 A1**

(25) En (26) En

(21) 06012276.9 (22) 14.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren und System zur Handhabung von
persistenten Daten, Protokoll zur Kommu-
nikation zwischen einem Computer und
einer persistenten Speichereinheit

• Method and system for handling persistent
data, Protocol for communication between
a computer and a persistent storage unit

- Procédé et système de traitement de
données persistantes, protocole de com-
munication entre un ordinateur et une unité
de stockage persistante

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer
2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) Gaida Klemens Dr., 40213 Düsseldorf, DE
Cameron Neill, 06902 Sophia-Antipolis, FR

(74) Cullinane, Marietta Bettina, Patentanwälte
Müller & Schubert Innere Wiener Straße 13,
81667 München, DE

(51) **G06F 11/14** (11) **1 868 097 A1**
G06F 12/02 **G11C 11/22**

(25) En (26) En

(21) 07252283.2 (22) 06.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 JP 2006167300

- (54) • Chip für eine integrierte Schaltung, Daten-
leseverfahren und Datenschreibverfahren
- Integrated circuit chip, data reading
method and data writing method
- Puce de circuit intégré, procédé de lecture
de données et procédé d'écriture de
données

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku
Tokyo 108-0075, JP

(72) Teruyama, Katsuyuki, Tokyo 108-0075, JP

(74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 11/20** (11) **1 868 098 A2**

(25) En (26) En

(21) 07017114.5 (22) 12.06.2003

(84) DE FR GB

(30) 27.02.2003 JP 2003050244

- (54) • Datenverarbeitungssystem mit Speicher-
systemen
- Data processing system including storage
systems
- Système de traitement de données com-
prenant des systèmes de stockage

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Takeda, Takahiko, Tokyo 100-8220, JP
Asaka, Yoshihiro, Tokyo 100-8220, JP

(74) Yamagami, Kenji, Tokyo 100-8220, JP
Suzuki, Katsuyoshi, Tokyo 100-8220, JP
Shirogane, Tetsuya, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

(62) 03013273.2 / 1 455 265

(51) **G06F 11/36** (11) **1 868 099 A1**

(25) En (26) En

(21) 06115359.9 (22) 13.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Softwarefehler-Verwaltungswerkzeug
- Bug management tool
- Outil de gestion de bugs logiciels

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond WA 98052, US

(72) Grimes, Robert Microsoft, EPDC, Dublin 18,
IE

Kinch, Paul Microsoft, EPDC, Dublin 18, IE
Wilkinson, Damian, Dublin D13, IE

(74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang
90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **G06F 11/36** (11) **1 868 100 A2**

(25) De (26) De

(21) 06125981.8 (22) 13.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.12.2005 DE 102005061386

- (54) • Verfahren zur Fehlerdiagnose
- Method for error diagnosis
- Procédé de diagnostic d'erreurs

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) Boer, Gerrit De, 31139, Hildesheim, DE
Hornburg, Bjoern, 31188, Holle, DE
Gauger, Maximilian, 71706, Markgroen-
ingen, DE

G06F 12/02 → (51) **G06F 11/14**

(51) **G06F 12/08** (11) **1 868 101 A1**
G06F 12/12

(25) Ja (26) En

(21) 06713284.5 (22) 08.02.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/302141 08.02.2006

(87) WO 2006/112111 2006/43 26.10.2006

(30) 08.04.2005 JP 2005112839

- (54) • CACHE-SPEICHERSYSTEM UND STEUER-
VERFAHREN DAFÜR
- CACHE MEMORY SYSTEM, AND CON-
TROL METHOD THEREFOR
- SYSTEME D'ANTEMEMOIRE ET SON
PROCEDE DE COMMANDE

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP

(72) OKABAYASHI, Hazuki c/o Matsushita Electric
Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, 540-
6207, JP

TANAKA, Tetsuya c/o Matsushita Electric
Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, 540-
6207, JP

NAKANISHI, Ryuta c/o Matsushita Electric
Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, 540-
6207, JP

NAKAJIMA, Masaitu c/o Matsushita Electric
Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, 540-
6207, JP

KANEKO, Keisuke c/o Matsushita Electric
Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, 540-
6207, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, Avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G06F 12/08 → (51) **G06F 9/48**

G06F 12/12 → (51) **G06F 12/08**

(51) **G06F 13/00** (11) **1 868 102 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05721001.5 (22) 17.03.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/004814 17.03.2005
(87) WO 2006/098037 2006/38 21.09.2006
(54) • **KOMMUNIKATIONSINFORMATIONEN-VERWALTUNGSVERFAHREN, KOMMUNIKATIONSINFORMATIONEN-VERWALTUNGSEINRICHTUNG, FUNKKOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG, RELAISINRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSINFORMATIONEN-VERWALTUNGSPROGRAMM, FUNKKOMMUNIKATIONSINFORMATIONEN-VERWALTUNGSPROGRAMM, RELAISPROGRAMM UND KOMMUNIKATIONSINFORMATIONEN-VERWALTUNGSSYSTEM**

• **COMMUNICATION INFORMATION MANAGEMENT METHOD, COMMUNICATION INFORMATION MANAGEMENT DEVICE, RADIO COMMUNICATION DEVICE, RELAY DEVICE, COMMUNICATION INFORMATION MANAGEMENT PROGRAM, RADIO COMMUNICATION PROGRAM, RELAY PROGRAM, AND COMMUNICATION INFORMATION MANAGEMENT SYSTEM**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE GESTION DES INFORMATIONS DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE COMMUNICATION RADIO, DISPOSITIF DE RELAIS, PROGRAMME DE GESTION DES INFORMATIONS DE COMMUNICATION, PROGRAMME DE COMMUNICATION RADIO, PROGRAMME DE RELAIS ET GESTION DES INFORMATIONS DE COMMUNICATION**

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) OKADA, Yoshiyuki c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kanagawa a; 2118588, JP
(74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, et al, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **1 868 103 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05727698.2 (22) 28.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/005789 28.03.2005
(87) WO 2006/103743 2006/40 05.10.2006
(54) • **KOMMUNIKATIONSSTEUEREINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSTEUERSYSTEM**
• **COMMUNICATION CONTROL DEVICE AND COMMUNICATION CONTROL SYSTEM**
• **DISPOSITIF ET SYSTEME DE COMMANDE DE COMMUNICATION**

(71) Duaxes Corporation, 3-2-5, Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6014, JP
(72) NAGOYA, Mitsugu, 1730003, JP
(74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **1 868 104 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05805936.1 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/020876 14.11.2005
(87) WO 2006/103801 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 JP 2005095639
(54) • **INFORMATIONSVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, INFORMATIONSVERARBEITUNGSVERFAHREN UND INFORMATIONSVERARBEITUNGSPROGRAMM**

• **INFORMATION PROCESSING DEVICE, INFORMATION PROCESSING METHOD, AND INFORMATION PROCESSING PROGRAM**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROCEDE DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROGRAMME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS**

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
Xing Inc., 18-1 Shioiri-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 4670851, JP
(72) USHIYAMA, Kentaro c/o Brother Kogyo Kabushiki Kais, Aichi 467-8561, JP
HIBINO, Yoshihiko c/o Brother Kogyo Kabushiki Kais, Aichi 467-8561, JP
KIYOHARA, Yuji c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi Aichi467 -8561, JP
SUZUKI, Hiroaki c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Aichi 467-8561, JP
IJIMA, Koichi c/o Xing Inc., Aichi 467-0851, JP
KUDO, Tomohiro c/o National Institute of Advanced, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0046, JP
TATEBE, Osamu c/o National Institute of Advanced I, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0046, JP
KODAMA, Yuetsu c/o National Institute of Advanced, -chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0046, JP
SHUDO, Kazuyuki c/o National Institute of Advanced, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0046, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **1 868 105 A1**
H04L 12/56

(25) Ja (26) En
(21) 05806196.1 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/020549 09.11.2005
(87) WO 2006/103800 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 JP 2005095640

(54) • **INFORMATIONSVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND SPEICHEREINRICHTUNG, INFORMATIONSVERARBEITUNGSVERFAHREN UND SPEICHERVERFAHREN UND INFORMATIONSVERARBEITUNGSPROGRAMM UND PROGRAMM FÜR EINE SPEICHEREINRICHTUNG**
• **INFORMATION PROCESSING DEVICE AND STORAGE DEVICE, INFORMATION PROCESSING METHOD AND STORING METHOD, AND INFORMATION PROCESSING PROGRAM AND PROGRAM FOR STORAGE DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET DISPOSITIF DE STOCKAGE, PROCEDE DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET PROCEDE DE STOCKAGE, ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET DISPOSITIF DE PROGRAMME POUR LE STOCKAGE**

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
Xing Inc., 18-1 Shioiri-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 4670851, JP
(72) MATSUO, Hideki, c/o Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
HIBINO, Yoshihiko, c/o Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
KIYOHARA, Yuji, c/o Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP

SUZUKI, Hiroaki, c/o Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
USHIYAMA, Kentaro, c/o Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
IJIMA, Koichi, c/o Xing Inc., Nagoya-shi, Aichi 467-0851, JP
KUDO, T., c/o National Inst. Adv. Ind. Sci./Tech., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0046, JP
TATEBE, O., c/o National Inst. Adv. Ind. Sci./Tech., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0046, JP
KODAMA, Y., c/o National Inst. Adv. Ind. Sci./Tech., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0046, JP
SHUDO, K., c/o National Inst. Adv. Ind. Sci./Tech., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0046, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **1 868 106 A1**
H04N 7/173 **H04Q 9/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06731280.1 (22) 06.04.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/307332 06.04.2006
(87) WO 2006/109672 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 JP 2005111056
18.05.2005 JP 2005145102

(54) • **INHALTSVERTEILUNGSSYSTEM, INHALTSVERTEILUNGSSVERFAHREN, STEUERINRICHTUNG, STEUERVERFAHREN, WIEDERGABEEINRICHTUNG, WIEDERGABEVERFAHREN UND PROGRAMM**
• **CONTENT DISTRIBUTION SYSTEM, CONTENT DISTRIBUTION METHOD, CONTROL DEVICE, CONTROL METHOD, REPRODUCTION DEVICE, REPRODUCTION METHOD, AND PROGRAM**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE DISTRIBUTION DE CONTENU, DISPOSITIF ET PROCEDE DE COMMANDE, DISPOSITIF ET PROCEDE DE REPRODUCTION, ET PROGRAMME**

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
(72) NAMAI, Mie, c/o SONY CORPORATION, Tokyo, JP
YUASA, Naoki, c/o SONY CORPORATION, Tokyo, JP
OTSU, Shuichi, c/o SONY CORPORATION, Tokyo, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G06F 13/00 → (51) **H04N 7/16**

(51) **G06F 13/14** (11) **1 868 107 A1**
H04B 10/06 **H03K 17/78**

(25) Zh (26) En
(21) 06722155.6 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2006/000503 24.03.2006
(87) WO 2006/102832 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 CN 200510059604

(54) • **MULTIMEDIA-ENDGERÄT UND VERFAHREN ZUM KONVERTIEREN DES BETRIEBSZUSTANDS EINES MULTIMEDIA-ENDGERÄTS**
• **MULTIMEDIA TERMINAL AND METHOD OF CONVERTING THE OPERATING STATE OF MULTIMEDIA TERMINAL**
• **TERMINAL MULTIMEDIA ET PROCEDE DE CONVERSION DE SON ETAT OPERATIONNEL**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) WANG, Xiaorong, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner
Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **G06F 13/16** (11) **1 868 108 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252394.7 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 JP 2006167641

(54) • *Informationsverarbeitungs-
vorrichtung und
Zugangskontrollverfahren für Hochge-
schwindigkeitsdatenzugang*
• *Information processing apparatus and
access control method for high-speed data
access*
• *Appareil de traitement d'informations et
procédé de contrôle d'accès pour accès de
données à haute vitesse*

(71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21,
Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-
0062, JP

(72) Nozaki, Masaaki, c/o Sony Computer Entertain-
ment Inc., Tokyo 107-0062, JP
Horikawa, Tsutomu, c/o Sony Computer
Entertainment Inc., Tokyo 107-0062, JP
Murata, Kenichi, c/o Sony Computer Entertain-
ment Inc., Tokyo 107-0062, JP

(74) Davies, Simon Robert, et al, D Young & Co
120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 13/42** (11) **1 868 109 A1**
(25) De (26) De
(21) 06012059.9 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Ereignissignalisierung zwischen Periphe-
riemodulen und einer Verarbeitungseinheit*
• *Event signalling between peripheral mod-
ules and a processing unit*
• *Signalisation d'événement entre des
modules périphériques et une unité de
traitement*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Maul, Jürgen, 92237 Sulzbach-Rosenberg,
DE
Tretter, Albert, 92712 Pirk, DE
Zenger, Hermann, 92533 Wernberg-Köblitz,
DE
Ziemann, Wolfgang, 85635 Höhenkirchen-
Siegertsbrunn, DE

G06F 15/00 → (51) **A63F 13/12**

G06F 15/02 → (51) **G01D 5/353**

G06F 15/80 → (51) **H03K 19/173**

(51) **G06F 17/00** (11) **1 868 110 A1**
H04M 3/533
(25) En (26) En
(21) 07108920.5 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 KR 20060052825

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Verwalten
von Nachrichten mit einem mobilen Kom-
munikationsendgerät*
• *Apparatus and method for managing
messages in mobile communication term-
inal*

• *Appareil et procédé de gestion de messa-
ges dans un terminal de communication
mobile*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do
443-742, KR

(72) Park, Youn-Ho, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, KR

Lee, Dong-Ryul, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey,
Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät
Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **1 868 111 A1**
(25) En (26) En
(21) 07114617.9 (22) 24.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 28.09.2001 US 325638 P
17.12.2001 US 341689 P
13.06.2002 US 388278 P

(54) • *Multi-threaded Paketverarbeitungsma-
schine für zustandsbehaftete Paketverar-
beitung*
• *A multi-threaded packet processing engine
for stateful packet processing*
• *Moteur de traitement de paquets multi-
processus pour traitement de paquets à
états*

(71) ConSentry Networks, Inc., 697 River Oaks,
San Jose, CA 95134, US

(72) Melvin, Stephen W., San Francisco CA
California 94114, US

Nemirovsky, Mario D., Saratoga CA Califor-
nia 95070, US

Musoll, Enrique, San Jose CA California
95139, US

Huynh, Jeffrey T., Milpitas CA California
95035, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

(62) 02780352.7 / 1 436 724

G06F 17/00 → (51) **B29D 30/06**

(51) **G06F 17/24** (11) **1 868 112 A1**
(25) En (26) En
(21) 07019410.5 (22) 28.11.2001
(84) DE FR GB

(30) 29.11.2000 JP 2000362926

(54) • *Programm zum Erstellen und Aktualisieren
von Internet-Empfangsseiten*
• *Homepage creation and update program*
• *Programme de création et de mise à jour
de pages d'accueil sur Internet*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Sugimoto, Mika, Asaka-shi Saitama, JP

(74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

(62) 01309980.9 / 1 211 608

(51) **G06F 17/24** (11) **1 868 113 A2**
G06F 17/27

(25) En (26) En
(21) 07110175.2 (22) 13.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 US 453609

(54) • *Visualisierung von Anmerkungen zu einem
Dokument im Kontext des Quelldokuments*
• *Visualizing document annotations in the
context of the source document*
• *Visualisation d'annotations sur un docu-
ment dans le contexte du document source*

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A,
Rochester, NY 14644, US

(72) Jacquin, Thierry, 38610, Gieres, FR
Chanod, Jean-Pierre, 38000, Grenoble, FR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

G06F 17/24 → (51) **G11B 27/00**

G06F 17/27 → (51) **G06F 17/24**

(51) **G06F 17/30** (11) **1 868 114 A1**
H04L 29/08 (26) **H04L 29/12**

(25) De (26) De
(21) 06012030.0 (22) 12.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Speichern
und Abrufen von Objekten mit mehrdi-
mensional adressierten, elektronischen
Daten*

• *Device and method for storing and
retrieving objects with multi-dimensionally
addressed electronic data*

• *Dispositif et procédé destinés à l'enregis-
trement et l'extraction d'objets contenant
des données électroniques adressées de
manière multidimensionnelle*

(71) Konrad-Zuse-Zentrum für Informationstech-
nik Berlin, Takusstrasse 7, 14195 Berlin, DE
Humboldt-Universität zu Berlin, Unter den
Linden 6, D-10099 Berlin, DE

(72) Reinefeld, Alexander Prof. Dr., 14195 Berlin,
DE

Schintke, Florian, 12163 Berlin, DE
Schütt, Thorsten, 12247 Berlin, DE

(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 868 115 A1**

(25) De (26) De
(21) 06012232.2 (22) 14.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Benutzerschnittstelle zur Suche und Ein-
ordnung von Web-Seiten*
• *User interface for web browsing and
indexing of web pages.*
• *Interface d'utilisateur pour la recherche et
l'indexation des pages web*

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer
2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) Gaida, Klemens, Dr., 40213 Düsseldorf, DE
Cameron, Neill, Sophia-Antipolis 06902, FR

(74) Weisbrodt, Bernd, Patentanwaltskanzlei
Weisbrodt Münzstrasse 34, 47051 Duisburg,
DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 868 116 A1**

(25) De (26) De

(21) 06012313.0 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung eines Adress-
buchs*
• *System for generating an address book*
• *Système pour générer un carnet d'adres-
ses*

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer
2, 40213 Düsseldorf, DE

- (72) Klemens Gaida Dr., 40123 Düsseldorf, DE
Neill Cameron, 06902 Sophia- Antipolis, FR
- (74) Weisbrodt, Bernd, Patentanwaltskanzlei
Weisbrodt Münzstrasse 34, 47051 Duisburg,
DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 868 117 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06730433.7 (22) 29.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/306485 29.03.2006
- (87) WO 2006/106740 2006/41 12.10.2006
- (30) 31.03.2005 JP 2005101964

- (54) • *INFORMATIONSVERRARBEITUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN UND PROGRAMMAUFZEICHNUNGSMEDIUM*
- *INFORMATION PROCESSING DEVICE AND METHOD, AND PROGRAM RECORDING MEDIUM*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT D INFORMATIONS ET SUPPORT D ENREGISTREMENT DE PROGRAMME*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) TATENO, Kei, Shinagawa-ku, Tokyo;1410001, JP
- (74) Mills, Julia, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 868 118 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07018758.8 (22) 12.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK YU

- (54) • *Verfahrensorientierte Klassifikation*
- *Process-oriented classification*
- *Classification à orientation du processus*
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Bender, Harald, 64625 Bensheim, DE
Buchmann, Daniel, 76327 Pfinztal, DE
Pyka, Uwe, 74889 Sinsheim-Hilsbach, DE
Zoller, Michael, 69231 Rauenberg, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 04026877.3 / 1 657 652

(51) **G06F 17/30** (11) **1 868 119 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07251252.8 (22) 23.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 30.03.2006 JP 2006093061
- (54) • *Zeitinformationen in Zusammenhang mit Inhaltsaufbewahrung*
- *Content housing associated time information*
- *Contenu possédant des informations temporelles*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (72) Sako, Yoichiro c/o Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP
Takehara, Mitsuru c/o Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP
Sasaki, Toru c/o Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP
Nakamura, Takatoshi c/o Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP
Abe, Yuichi c/o Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP
Terauchi, Toshiro c/o Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP

Takai, Motoyuki c/o Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP

- (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/00**

(51) **G06F 17/50** (11) **1 868 120 A1**
G06T 17/30

- (25) Ja (26) En
- (21) 06729529.5 (22) 20.03.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (86) JP 2006/305561 20.03.2006
- (87) WO 2006/101080 2006/39 28.09.2006
- (30) 22.03.2005 JP 2005082656

- (54) • *ERZEUGUNGSVERFAHREN FÜR GEKRÜMMTE OBERFLÄCHEN, PROGRAMM UND EINRICHTUNG ZUR DREI-DIMENSIONALEN FORMVERARBEITUNG*
- *CURVED SURFACE GENERATION METHOD, PROGRAM, AND 3-DIMENSIONAL SHAPE PROCESSING DEVICE*
- *PROCEDE ET PROGRAMME DE GENERATION DE SURFACE COURBE, ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE FORMES TRIDIMENSIONNELLES*

- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-Chome, Minato-ku Tokyo 108-8215, JP
Pal Corporation Ltd., 8-20, Asahi-machi, Nagasaki-shi, Nagasaki 852-8003, JP
- (72) MIURA, Masami, NAGASAKI Reserch&Development Ctr., Nagasaki-shi, Nagasaki, 8510392, JP
IDE, Kensuke, C/O Machine Tool Division, Ritto-shi, Shiga, 5203080, JP
KAWANO, Takayuki, C/O Choryo Engineering Co., Ltd., Nagasaki-shi, Nagasaki, 8510392, JP
MATSUKUMA, Masayuki, Choryo Engineering Co. Ltd., Nagasaki-shi, Nagasaki, 8510392, JP
KISHIKAWA, Shinobu, C/O Choryo Research Co., Ltd., Nagasaki-shi, Nagasaki, 8510392, JP
KUSHIYAMA, Masuko, C/O Choryo Research Co., Ltd., Nagasaki-shi, Nagasaki, 8510392, JP
NAKAHAMA, Takeshi, C/O PAL CORPORATION, LTD., Nagasaki-shi, Nagasaki 8528003, JP
IZUMI, Mitsuhiko, C/O Ryosan Co., Ltd., Nagasaki-shi, Nagasaki, 8508610, JP
- (74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **G06F 17/50** (11) **1 868 121 A1**
G06T 17/40

- (25) Ja (26) En
- (21) 06730280.2 (22) 28.03.2006
- (84) DE FR IT
- (86) JP 2006/306332 28.03.2006
- (87) WO 2006/106686 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 JP 2005107722

- (54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERLESBARES PROGRAMM ZUR UMFORMUNG EINES DREIDIMENSIONALEN MODELLS SOWIE COMPUTERLESBARES SPEICHERMEDIUM MIT DARAUF GESPEICHERTEM PROGRAMM*
- *THREE-DIMENSIONAL MODEL DEFORMATION SYSTEM, METHOD AND COMPUTER READABLE PROGRAM, AND COMPUTER READABLE STORAGE MEDIUM STORING THAT PROGRAM*

- *SYSTEME DE DEFORMATION DE MODELE EN TROIS DIMENSIONS, PROCEDE ET PROGRAMME LISIBLE PAR MACHINE, ET SUPPORT DE STOCKAGE LISIBLE PAR MACHINE STOCKANT LEDIT PROGRAMME*

- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) HATTORI, Kazuyuki, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
MISAWA, Hitoshi, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
ISHIDA, Junji, TOYOTA COMMUNICATION SYSTEMS CO., Higashi-ku, Nagoyashi, Aichi 4610005, JP
KOTANI, Tadashi, TOYOTA COMMUNICATION SYSTEMS CO., Higashiku, Nagoyashi, Aichi 4610005, JP
HASHIMOTO, Takaya, TOYOTA COMMUNICATION SYSTEMS, Higashi-ku, Nagoyashi, Aichi 4610005, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **1 868 122 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07109863.6 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2006 JP 2006164811
- (54) • *Elementteilungsverfahren, arithmetische Vorrichtung zur Elementteilung und Vorrichtung zur Analyse von Schadensausmaßen*
- *Element splitting method, element splitting arithmetic device and damage extension analysis device*
- *Procédé de division d'éléments, dispositif arithmétique de division d'éléments et dispositif d'analyse de l'étendue des dommages*
- (71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-7-2, Nishishinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
- (72) Okabe, Tomonaga c/o Dep. Aerospace Engineering, Aoba-ku, Sendai Miyagi 980-8579, JP
Sekine, Hideki, Sendai-shi Miyagi 980-0022, JP
Ogisu, Toshimichi, Tokyo Tokyo 160-8316, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 868 123 A1**
A61B 5/00 **A61B 5/117**
A61G 12/00 **G08B 5/22**

- (25) En (26) En
- (21) 06115481.1 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Patientenüberwachungsgerät mit Alarmunterdrückung in Gegenwart von Pflegern*
- *Patient monitor with subdued alarm in presence of caregivers*
- *Dispositif de surveillance de patients avec suppression d'alarme en présence des personnels soignants*
- (71) The General Electric Company, 1 River Road, Schenectady NY 12345, US

(72) Laakonen, Marko, 01660, VANTAA, FI
(74) Laako, Tero Jussi, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **G06F 19/00** (11) **1 868 124 A2**
(25) En (26) En
(21) 07251900.2 (22) 08.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 US 805004 P
25.04.2007 US 739728

(54) • *Datenverarbeitungssystem für klinische Versuche*
• *Clinical trial data processing system*
• *Système de traitement de données de tests cliniques*

(71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355-1406, US
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE

(72) Zahlmann, Gudrun Wirkner, 92318, Neumarkt, DE
Wronka, Andrew, Port Monmouth, NJ 07758, US

(74) Brandon, Paul, Sanatoga, PA 19464, US
(74) Clarke, Alison Clare, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 868 125 A1**
(25) En (26) En
(21) 06115589.1 (22) 16.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Identifizierung eines Computersystembenutzers*

• *Method for identifying a user of a computer system*
• *Procédé d'identification d'un utilisateur du système informatique*

(71) Savernova S.A., Route Champ-Colin 10, 1260 Nyon, CH
(72) Zingg, Dominik, 1260, Nyon, CH
(74) Wenger, Joel-Théophile, Leman Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **G06F 21/00** (11) **1 868 126 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 06290992.4 (22) 16.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Gerät und Verfahren zur Erkennung von emulierten Clients*

• *Device and method for discovering emulated clients*
• *Dispositif et procédé pour la découverte des clients émulés*

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(72) Diehl, Eric, 35340 Liffre, FR
Durand, Alain, 35000 Rennes, FR
Heen, Olivier, 35410 Domloup, FR
Karroumi, Mohamed, 35000 Rennes, FR
Prigent, Nicolas, 35000 Rennes, FR

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson 46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **1 868 127 A1**

(25) En (26) En
(21) 06447079.2 (22) 15.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Gerät mit einem öffentlichen und einem privaten Inhalt und verfahren zur Initialisierung des Geräts*

• *Device comprising a public and a private area and a method for securely initializing the device*
• *Dispositif comprenant une zone publique et une zone privée et procédé d'initialisation du dispositif*

(71) Thomson Telecom Belgium, Prins Boudevijnlaan 47, 2650 Edegem, BE

(72) Duret, Xavier, 2660 Hoboken, BE

(74) Kohrs, Martin, et al, Thomson, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **1 868 128 A2**
A63F 13/00

(25) En (26) En
(21) 07014125.4 (22) 19.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 05.07.2002 US 393892 P
(54) • *Sicheres Herunterladen von Spielen*
• *Secure game download*
• *Téléchargement de jeux sécurisé*

(71) Cyberscan Technology Inc., 550 Hamilton Avenue, Suite 150, Palo Alto, CA 94301, US

(72) Gatto, Jean-Marie, London SW1 X7JP, GB
Brunet de Courssou, Thierry, Palo Alto, CA 94301, US

(74) Beney, Pierre-Jean, London SW7 2DU, GB
Hallam, Arnold Vincent, et al, Marks & Clerk 144 New Walk, Leicester LE1 7JA, GB

(62) 02775906.7 / 1 519 775

(51) **G06F 21/00** (11) **1 868 129 A2**

(25) En (26) En
(21) 07252292.3 (22) 07.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 12.06.2006 US 804490 P

(54) • *Zeitgebundene Berechtigung für ein Framework zur Verteilung digitaler Inhalte*
• *Time bound entitlement for digital content distribution framework*
• *Droit lié au temps pour une structure de distribution de contenu numérique*

(71) Insight Direct USA, Inc., 6820 South Harl Avenue, Tempe, AZ 85283, US

(72) Vaughan, Michael J., Newton, MA 02466, US
Jacobs, Erich K., Lexington, MA 02421, US

Brusseau, Craig S., Charleston, SC 29412, US
Dumont, Norman J., Fall River, MA 02720, US

Penney, Bruce D., Arlington, MA 02476, US
Covino, John M., Westborough, MA 01581, US

(74) Jones, Keith William, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 868 130 A2**

(25) En (26) En
(21) 07252296.4 (22) 07.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 US 451317

(54) • *Systeme und Verfahren zur Gerätekoordination*
• *Systems and methods for scheduling a device*

AL BA HR MK YU
(30) 12.06.2006 US 804490 P
(54) • *Versionsübereinstimmungssystem*
• *Version compliance system*
• *Système de conformité de versions*

(71) Insight Direct USA, Inc., 6820 South Harl Avenue, Tempe, AZ 85283, US

(72) Vaughan, Michael J., Newton Massachusetts 02466, US

Jacobs, Erich K., Lexington Massachusetts 02421, US

Brusseau, Craig S., White Horse Beach Massachusetts 02381, US

Dumont, Norman J., Fall River Massachusetts 02720, US

Penney, Bruce D., Arlington Massachusetts 02476, US

Covino, John M., Westborough Massachusetts 01581, US

(74) Jones, Keith William, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G06F 21/00 → (51) **G06K 19/077**

(51) **G06F 21/20** (11) **1 868 131 A1**

(25) En (26) En
(21) 06012288.4 (22) 14.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und System für sichere Benutzerauthentifizierung*

• *Method and system for secure user authentication*
• *Procédé et système de sécurisation de l'authentification de l'utilisateur*

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) Gaida, Dr. Klemens, 40213 Düsseldorf, DE
Cameron, Neill, 06650 Le Rouret, FR

(74) Cullinane, Marietta Bettina, Patentanwälte Müller & Schubert Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

(51) **G06F 21/20** (11) **1 868 132 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06745380.3 (22) 23.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/305826 23.03.2006
(87) WO 2006/101169 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 JP 2005083936

(54) • *AUTHENTIFIZIERUNGSSYSTEM*
• *AUTHENTICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME D AUTHENTIFICATION*

(71) IHC Corp, 1-20-107, Maeno-cho 2-chome, Itabashi-ku, Tokyo 1740063, JP

(72) HAYASHI, Hitoshi, ashi-ku Tokyo, 1740063, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G06F 21/24** (11) **1 868 133 A2**

(25) En (26) En
(21) 07110095.2 (22) 12.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 US 451317

(54) • *Systeme und Verfahren zur Gerätekoordination*
• *Systems and methods for scheduling a device*

- *Systèmes et procédés pour la programmation d'un dispositif*
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Rouhana, Fadi G., Fairport, NY 14450, US
Kovnat, Larry A., Rochester, NY 14623, US
Bunker, Keith G., Hilton, NY 14468, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06F 21/24** (11) **1 868 134 A2**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 07116256.4 (22) 20.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 20.03.2000 GB 0006606
09.06.2000 GB 0014462
08.09.2000 GB 0022289
- (54) • *Verbesserung in und in Zusammenhang mit einem Kennzeichnungsprüfverfahren und entsprechendes Kommunikationsverfahren und -system*
• *Improvements in and relating to a hall-marking verification process & system and corresponding method of and system for communication*
• *Procédé et système de vérification et procédé correspondant, et système de communication*
- (71) Comodo Technology Development Limited, 10 Hey Street, Bradford, West Yorkshire, BD7 1DQ, GB
- (72) Abdulhayoglu, Melih, Bradford, Yorkshire BD7 1DQ, GB
- (74) Brandon, Paul Laurence, APPELYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 01915471.5 / 1 299 786

(51) **G06F 21/24** (11) **1 868 135 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07117749.7 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (54) • *System und Verfahren zur Verwaltung und Widerrufung von Berechtigungen*
• *System and method for privilege management and revocation*
• *Système et procédé pour la gestion et la révocation de privilèges*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Adams, Neil P., Waterloo Ontario N2K 4E4, CA
Little, Herbert A., Waterloo Ontario N2T 2V8, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 05254068.9 / 1 739 518

G06G 5/00 → (51) **G10L 15/22**

(51) **G06K 7/00** (11) **1 868 136 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07109729.9 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 GB 0611860
01.09.2006 GB 0617164
- (54) • *Drahtloses RFID-Verfahren*
• *Wireless RFID method*
• *Procédé RFID sans fil*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
- (72) Domokos, John, Romsey, SO51 7QT, GB
Horst, Dieter, 90556 Cadolzburg, DE
- (74) Payne, Janice Julia, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **1 868 137 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05726725.4 (22) 18.03.2005
(84) DE FR GB
- (86) JP 2005/004955 18.03.2005
(87) WO 2006/100720 2006/39 28.09.2006
- (54) • *CODEBILD-VERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *CODE IMAGE PROCESSING METHOD*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT D'IMAGE DE CODE*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) YAMAGUCHI, Nobuyasu c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
CHIBA, Hirota c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
NODA, Tsugio, Kanagawa 259-1331, JP
- (74) Kreuzer, Ulrich, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 868 138 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07075445.2 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 US 452871
- (54) • *Verfahren zur Verfolgung eines menschlichen Auges in einem Videobild*
• *Method of tracking a human eye in a video image*
• *Procédé de suivi d'un oeil humain dans une image vidéo*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Hamoud, Riad I., Kokomo, IN 46902, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **G06K 9/00** (11) **1 868 139 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07075446.0 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 US 452669
- (54) • *Brillendetektionsverfahren*
• *Spectacles detection method*
• *Procédé de détection de lunettes*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Hamoud, Riad I., Kokomo, IN 46902, US
Malawey, Phillip V., Kokomo, IN 46901, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

G06K 9/00 → (51) **A61B 5/11**

G06K 9/00 → (51) **G06T 7/00**

G06K 17/00 → (51) **B41J 2/335**

G06K 19/07 → (51) **H01L 31/042**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 868 140 A1**
G06F 21/00 **H01C 10/50**
H01H 1/029 **C08K 3/22**
H01B 1/22

- (25) En (26) En
(21) 06115612.1 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Kontaktlose Karte mit Membranschalter aus elastischem widerstandsfähigem Material*
• *Contactless card with membrane switch made of an elasto-resistive material*
• *Carte sans contact avec commutateur à membrane fabriquée à partir de matériel élasto-résistant*
- (71) Assa Abloy Identification Technology Group AB, Klarabergsviadukten 90 P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE
- (72) Biemann, Marc, 1635 La Tour-de-Trême, CH
Curty, Jari-Pascal, 1260 Nyon, CH
- (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Intellectual Property Services Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

G06M 1/04 → (51) **G06M 1/16**

(51) **G06M 1/16** (11) **1 868 141 A2**
G06M 1/22 **G06M 1/04**
A61M 15/00 **B65D 83/14**

- (25) De (26) De
(21) 07116846.2 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.11.2004 DE 102004054179
18.07.2005 DE 102005033398
- (54) • *Inhalier-Gerät*
• *Inhaler*
• *Inhalateur*
- (71) von Schuckmann, Alfred, Winnekendonker Strasse 52, 47627 Kevelaer, DE
- (72) von Schuckmann, Alfred, 47627 Kevelaer, DE
- (74) Rieder, Hans-Joachim, et al, Rieder & Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE
- (62) 05792078.7 / 1 828 967

G06M 1/22 → (51) **G06M 1/16**

(51) **G06N 5/00** (11) **1 868 142 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07252419.2 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 US 452249
- (54) • *Optimierungsverfahren und Vorrichtung für eine diagnostische Testsequenz*
• *Diagnostic test sequence optimization method and apparatus*
• *Procédé et appareil d'optimisation de séquence de test de diagnostic*
- (71) SPX Corporation, 13515 Ballantyne Corporate Place, Charlotte, NC 28277, US
- (72) Underdal, Olay M., Kalamazoo, MI 49009, US
Portyanko, Oleksiy, Portage, MI 49024, US
Fountain, Gregory J., Kalamazoo, MI 49004, US
Gilbert, Harry M., Portage, MI 49024, US
Mayes, Randy L., Otsego, MI 49078, US
Wittliff, William W. III, Gobles, MI, US

(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **G06N 5/02** (11) **1 868 143 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252418.4 (22) 14.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 US 452240

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Informationsobjekterstellung auf Basis eines optimierten Testverfahrens*
• *Information object creation based on an optimized test procedure method and apparatus*
• *Procédé et appareil de création d'objets d'informations basés sur une procédure de test optimisée*

(71) SPX Corporation, 13515 Ballantyne Corporate Place, Charlotte, NC 28277, US

(72) Underdal, Olay M., Kalamazoo Michigan 49009, US
Portyanko, Oleksiy, Portage Michigan 49024, US

Fountain, Gregory J., Kalamazoo Michigan 49004, US

Gilbert, Harry M., Portage Michigan 49024, US

Mayes, Randy L., Otsego Michigan 49078, US

Wittliff, William W., III, Gobles Michigan, US

(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **G06N 5/02** (11) **1 868 144 A1**
G01R 31/00 **G01M 17/00**

(25) En (26) En
(21) 07252439.0 (22) 14.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 US 452243

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ermittlung des Fahrzeugzustandes für diagnostische Tests*
• *Vehicle state tracking method and apparatus for diagnostic testing*
• *Procédé de suivi de l'état d'un véhicule et appareil de test de diagnostic*

(71) SPX Corporation, 13515 Ballantyne Corporate Place, Charlotte, NC 28277, US

(72) Underdal, Olay M., Kalamazoo Michigan 49009, US
Portyanko, Oleksiy, Portage Michigan 49024, US

Fountain, Gregory J., Kalamazoo Michigan 49004, US

Gilbert, Harry M., Portage Michigan 49024, US

Mayes, Randy L., Otsego Michigan 49078, US

Wittliff, III William W., Gobles Michigan, US

(74) Hedges, Martin Nicholas, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **G06N 5/02** (11) **1 868 145 A1**

(25) En (26) En
(21) 07252442.4 (22) 14.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 US 452273

(54) • *Verfahren zur umgekehrten Fehleranalyse und Vorrichtung zur diagnostischen Prüfung*

- *Reverse failure analysis method and apparatus for diagnostic testing*
- *Analyse de défaillance inversée et appareil de test de diagnostic*

(71) SPX Corporation, 13515 Ballantyne Corporate Place, Charlotte, NC 28277, US

(72) Underdal, Olay M., Kalamazoo, MI 49009, US
Portyanko, Oleksiy, Portage, MI 49024, US
Fountain, Gregory J., Kalamazoo, MI 49004, US

Gilbert, Harry M., Portage, MI 49024, US

Mayes, Randy L., Otsego, MI 49078, US

Wittliff, William W. III, Gobles, MI, US

(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **G06N 7/00** (11) **1 868 146 A1**

(25) En (26) En
(21) 07252438.2 (22) 14.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 US 452250

- (54) • *Verfahren zur dynamischen Entscheidungssequenzierung und Vorrichtung zur Optimierung eines dynamischen Testplans*
• *Dynamic decision sequencing method and apparatus for optimizing a diagnostic test plan*
• *Procédé de séquençage de décision dynamique pour optimiser un plan de test*

(71) SPX Corporation, 13515 Ballantyne Corporate Place, Charlotte, NC 28277, US

(72) Underdal, Olay M., Kalamazoo Michigan 49009, US
Portyanko, Oleksiy, Portage Michigan 49024, US

Fountain, Gregory J., Kalamazoo Michigan 49004, US

Gilbert, Harry M., Portage Michigan 49024, US

Mayes, Randy L., Otsego Michigan 49078, US

Wittliff, III, William W., Gobles Michigan, US

(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 868 147 A1**

(25) En (26) En
(21) 06115070.2 (22) 07.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren und System zur Erzeugung und Verarbeitung elektronischer Besprechungsmitteilungen für eine Vielzahl von Formaten*

- *Method and System for Generating and Processing Electronic Meeting Communications for Multiple Formats*
- *Procédé et système de génération et de traitement de messages électroniques de rendez-vous pour des formats multiples*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Lam, Wing Young, Waterloo Ontario N2J 3B8, CA

Van, Anh Ngoc, Cambridge Ontario N3E 1A1, CA

(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 868 148 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 06115327.6 (22) 12.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung und Synchronisierung von Datei-Verzeichnissen*

- *Method and apparatus for folder synchronization and management*
- *Procédé et dispositif pour la gestion et la synchronisation des répertoires*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) May, Darrell Reginald, Waterloo, Ontario N2V 2K6, CA
Luu, Lap, Markham, Ontario L6C 2X7, CA

Linkert, Barry, Petersburg, Ontario N0B 2H0, CA

(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 868 149 A1**

(25) En (26) En
(21) 06290975.9 (22) 14.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Computer-gestützte gemeinschaftliche Arbeit*

- *Improved computerized collaborative work*
- *Travail coopératif amélioré assisté par ordinateur*

(71) Dassault Systèmes, 9, quai Marcel Dassault, B.P. 310, 92156 Suresnes Cedex, FR

(72) Buffet, Jean, 78500 Sartrouville, FR

Vu, Duy Minh, 75011 Paris, FR

Gicquel, Guérolé, 92400 Courbevoie, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 868 150 A2**

(25) De (26) De
(21) 07005795.5 (22) 21.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 DE 102006027202

- (54) • *Kraneinsatzplaner*

- *Crane deployment planner*
- *Planificateur d'utilisation de grue*

(71) Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 6710 Nenzing, AT

(72) Hübler, Armin, 6700 Bludenz, AT

Türtscher, Ronny, 6723 Blons, AT

Battlogg, Rene, 6712 Thüringen, AT

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 868 151 A1**

(25) En (26) En
(21) 07007091.7 (22) 04.04.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 JP 2006162464

01.12.2006 JP 2006325605

- (54) • *System, Verfahren und Programm zur Verwaltung von Transportinformationen*
- *System, method, and program for managing transport information*
- *Système, procédé et programme pour la gestion d'informations de transport*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Kawabe, Yohei Hitachi, Ltd Intellectual Property Group, Tokyo 100-8280, JP
- Ichikawa, Yoshiaki Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Tokyo 100-8280, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 868 152 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07011254.5 (22) 08.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 08.06.2006 US 422936
 (54) • *Selektive funktionelle Gruppensimulation von Automatisierungskontroll- und -informationssystemen*- *Selective functional group simulation of automation control and information systems*
- *Simulation sélective de groupes fonctionnels de contrôle d'automatisation et systèmes informatiques*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Sturrock, David T., Evans City, Pennsylvania 16033, US
- O'Neill Kolt, Genevieve, Concord, Ohio 44077, US
- (74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trademark Attorneys Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 868 153 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07018280.3 (22) 07.02.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (54) • *Computergesteuertes System zur Versteigerung von Veranstaltungstickets*
- *Computer controlled event ticket auctioning system*
- *Système d'enchère de ticket d'événement commandé par ordinateur*
- (71) Ticketmaster LLC, 402 W. Kessler Blvd., Indianapolis, IN 46228, US
- (72) Brett, Kenton F, Indianapolis Indiana 46228, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB
- (62) 00908516.8 / 1 257 941

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 868 154 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07108831.4 (22) 24.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 12.06.2006 KR 20060052305
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Verwalten von Nachrichten mit einem mobilen Kommunikationsendgerät*- *Apparatus and method for managing messages in mobile communication terminal*
- *Procédé et appareil pour la gestion de messages dans un terminal de communications mobile*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Jung, Dong-Wook, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 868 155 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07110052.3 (22) 12.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 14.06.2006 JP 2006165364
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Informationsverarbeitung*- *Information processing method and apparatus*
- *Procédé et appareil de traitement d'informations*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Tokunaga, Momoe, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **1 868 156 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06728730.0 (22) 07.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/304411 07.03.2006
- (87) WO 2006/095747 2006/37 14.09.2006
- (30) 07.03.2005 JP 2005063169 17.08.2005 US 205219
- (54) • *EINRICHTUNG, VERFAHREN UND BERECHNUNGSPROGRAMM FÜR EINEN THEORETISCHEN AKTIENPREIS*
- *THEORETICAL STOCK PRICE COMPUTING DEVICE, THEORETICAL STOCK PRICE COMPUTING METHOD, AND THEORETICAL STOCK PRICE COMPUTING PROGRAM*
- *DISPOSITIF, PROCEDE ET PROGRAMME DE CALCUL DU PRIX THEORIQUE D'UNE ACTION*

- (71) Intellectual Property Bank Corp., 21-19, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
- Masuyama, Hiroaki, 501, 9-30, Sakuranomachi 6-chome, Toyonaka-shi, Osaka 560-0054, JP
- (72) MIYAMOTO, Kaoru, Toshima-ku Tokyo, 1710051, JP
- ASADA, Makoto c/o Intellectual Property Bank Corp., Minato-ku Tokyo, 1050001, JP
- HOTTA, Hideaki c/o Intellectual Property Bank Corp., Minato-ku Tokyo, 1050001, JP
- HASUKO, Kazumi c/o Intellectual Property Bank Corp., Minato-ku Tokyo, 1050001, JP
- MASUYAMA, Hiroaki, Osaka, 5600054, JP
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G06T 1/00 → (51) **H04N 5/225**

G06T 1/00 → (51) **H04N 5/243**

(51) **G06T 7/00** (11) **1 868 157 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06012256.1 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Rekonstruktion von Formen anhand von Röntgenbildern*- *Shape reconstruction using X-ray images*
- *Reconstruction des formes en utilisant des images Rayon-X*
- (71) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE
- AO Technology AG, Grabenstrasse 15, 7000 Chur, CH
- (72) Feilkas, Thomas, 85567 Grafing, DE
- Zheng, Guoyan, 3008 Bern, CH
- (74) Gassenhuber, Andreas, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **1 868 158 A2**
G06K 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 06016957.0 (22) 14.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 15.06.2006 JP 2006165507
 (54) • *Gesichtsauthentifizierungsvorrichtung, Gesichtsauthentifizierungsverfahren sowie Eingangs- und Ausgangsverwaltungsvorrichtung*- *Face authentication apparatus, face authentication method, and entrance and exit management apparatus*
- *Appareil et procédé d'authentification de la face et appareil de gestion des entrées et des sorties*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Takizawa, Kei c/i Intellectual Property Division, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- Hasebe, Mitsutake c/o Intellectual Property Division, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **1 868 159 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06115505.7 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Verfahren zur Aufnahme und Auswertung von Bildsequenzen*- *Method for recording and evaluating image sequences*
- *Procédé destiné à l'enregistrement et l'évaluation de séquences d'images*
- (71) Evotec Technologies GmbH, Merowingerplatz 1a, 40225 Düsseldorf, DE
- (72) Kupper, Jürgen, 22523 Hamburg, DE
- Müller, Jürgen, 22523 Hamburg, DE
- Hinnah, Silke C., 22457 Hamburg, DE
- Daffertshofer, Martin, 25469 Halstenbek, DE
- (74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **1 868 160 A2**
A61B 5/00

(25) En (26) En
 (21) 07250748.6 (22) 22.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 13.06.2006 US 451719

- (54) • *Überlegungen zur unterschiedlichen Kolonsegmentierung zwischen CAD-Verarbeitung und -Visualisierung*
 - *Considerations when colon segmentation differs between CAD processing and visualization*
 - *Considérations lorsque la segmentation du colon diffère entre le traitement CAD et la visualisation*
- (71) iCad, Inc., 2689 Commons Boulevard, Suite 100, Beavercreek, Ohio 45431, US
- (72) Woods, Kevin S., Beavercreek Ohio 45431, US
Collins, Michael J., Beavercreek Ohio 45431, US
McGinnis, Ryan Edward, Tipp City Ohio 45371, US
- (74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **1 868 161 A1**
G06T 7/60 **G01N 21/53**
G01S 11/12 **B60R 16/023**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290693.6 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 FR 0605362
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung der Sichtweite für einen Fahrzeuffahrer*
- *Method of determining the range of visibility for a driver of a vehicle*
 - *Procédé de détermination d'une distance de visibilité pour un conducteur de véhicule*
- (71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR
- (72) Rebut, Julien, 75010 Paris, FR
Leleve, Joel, 93800 Epinay sur Seine, FR

G06T 7/00 → (51) **G01N 21/89**

(51) **G06T 7/20** (11) **1 868 162 A2**
(25) En (26) En
(21) 07011793.2 (22) 15.06.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 JP 2006167721
- (54) • *Detektion ungewöhnlicher Aktion per Bildanalyse mit CHLAC-Merkmalsextraktion*
- *Unusual action detection based on image analysis involving CHLAC feature extraction*
 - *Detection d'action inhabituelle basée sur une analyse d'image impliquant une extraction d'éléments par CHLAC*
- (71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (72) Otsu, Nobuyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
Nanri, Takuya, Bunkyo-ku Tokyo 113-0033, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06T 7/20 → (51) **H04N 7/26**

G06T 7/60 → (51) **G06T 7/00**

G06T 17/30 → (51) **G06F 17/50**

G06T 17/40 → (51) **G06F 17/50**

(51) **G07B 15/00** (11) **1 868 163 A1**

- (25) De (26) De
(21) 07109983.2 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 DE 102006027191
- (54) • *Verfahren und System zur automatischen Erkennung eines mautpflichtigen Verkehrsweges und zur automatischen Bezahlung der Mautgebühr*
- *Method and system for automatic recognition of a toll road and automatic payment of the toll charge*
 - *Procédé et système destinés à la détection automatique d'une voie de trafic soumise à péage et au paiement automatique*
- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Birle, Christian, 80799 München, DE
Robl, Christian, 94560 Offenberg, DE
- (74) Müller, Thomas, et al, Patentanwalt Müller & Schubert Innere Wiener Strasse 13, 81667 München, DE

(51) **G07B 15/00** (11) **1 868 164 A2**

- (25) De (26) De
(21) 07109993.1 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 DE 102006027192
- (54) • *Verfahren und System zur Erfassung von mautpflichtigen Kraftfahrzeugen auf mautpflichtigen Verkehrswegen und zur Bereitstellung von Informationen über die erfassten Kraftfahrzeuge*
- *Method and system for recording chargeable motor vehicles on toll roads and provision of information on the motor vehicles recorded*
 - *Procédé et système destinés à la détection de véhicules automobiles soumis à péage sur une voie de trafic soumise à péage et à la préparation des informations sur les véhicules automobiles enregistrés*
- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Birle, Christian, 80799, München, DE
Robl, Christian, 94560, Offenberg, DE
Weber, Günther, 81243, München, DE
Gerasimon, Nicolas, 31542, Bad Nenndorf, DE
- (74) Müller, Thomas, Patentanwalt Müller & Schubert Innere Wiener Strasse 13, 81667 München, DE

(51) **G07C 5/08** (11) **1 868 165 A2**

- (25) De (26) De
(21) 05003563.3 (22) 18.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (30) 19.03.2004 DE 102004013612
- (54) • *Messsystem für Betriebskenngrößen eines Kraftfahrzeuges*
- *Measuring system for a vehicle operating parameters*
 - *Système pour mesurer les paramètres de fonctionnement d'un véhicule*
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Koes, Hermann, 65479 Raunheim, DE

(74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel AG, Patent- und Markenrecht A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **G07D 7/00** (11) **1 868 166 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06252819.5 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Validierung von Banknoten*
- *Method and apparatus for validating banknotes*
 - *Procédé et appareil de validation des billets de banque*
- (71) MEI, Inc., 1301 Wilson Drive, West Chester, PA 19380, US
- (72) Voser, Christian, 1242 Satigny, CH
- (74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G07D 7/06 → (51) **G01N 21/47**

G07D 7/12 → (51) **G01N 21/47**

(51) **G07D 11/00** (11) **1 868 167 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07017113.7 (22) 24.03.2003
(84) DE FR GB
- (30) 26.03.2002 JP 2002086418
- (54) • *Banknotenbearbeitungsmaschine*
- *Bill handling machine*
 - *Machine de manipulation de billets de banque*
- (71) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-0032, JP
- (72) Fujioka, Toshinori, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (62) 03006576.7 / 1 349 119

(51) **G07F 17/32** (11) **1 868 168 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06018514.7 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 KR 20060053481
- (54) • *System zur Bereitstellung eines digitalen Roulette-Spiels*
- *Digital roulette game provision system*
 - *Système de mise à disposition de roulette numérique*
- (71) ACE A&G Co., Ltd., 60-5 Kasan-dong Kumcheon-gu, Seoul, KR
- (72) Kim, Jin Tae, Dongjak-gu Seoul, KR
- (74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE

(51) **G07F 17/32** (11) **1 868 169 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07011324.6 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.06.2006 JP 2006161654
- (54) • *Spielgerät*
- *Gaming machine*
 - *Machine de jeu*
- (71) Aruze Corporation, 3-1-25 Ariake, Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP
- (72) Tanabe, Yasuaki, Tokyo, JP

Tsuruta, Aya, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G07F 17/32** (11) **1 868 170 A1**
(25) De (26) De
(21) 07100793.4 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.02.2006 DE 102006006533
(54) • *Geldspielautomat mit austauschbaren
Spieldatenträgern*
• *Slot machine with exchangeable game data
carriers*
• *Machine à sous dotée de supports de
données de jeu interchangeables*

(71) Jüngst, Fritz, Hans-Böckler-Strasse 15, 42549
Velbert, DE
(72) Jüngst, Fritz, 42549 Velbert, DE
(74) Weisse, Renate, Bleibtreustrasse 38, 10623
Berlin, DE

G08B 5/22 → (51) **G06F 19/00**

G08B 13/14 → (51) **G05B 19/18**

(51) **G08B 13/183** (11) **1 868 171 A1**
G08B 13/19

(25) Ja (26) En
(21) 06730409.7 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/306461 29.03.2006
(87) WO 2006/106732 2006/41 12.10.2006
(30) 30.03.2005 JP 2005096899
(54) • *STRAFTATEN-VERHINDERUNGSENSOR
MIT FROSTSCHUTZ-SCHRITTDIFFERENZ*
• *CRIME PREVENTION SENSOR WITH
FROST PROTECTION STEP DIFFERENCE*
• *CAPTEUR ANTI-AGRESSION AVEC DIFFE-
RENCE GRADUELLE DE PROTECTION
CONTRE LE GEL*

(71) Optex Co., Ltd., 7-5, Nionohama 4-chome,
Ohtsu-shi, Shiga-ken 520-0801, JP
(72) IKEDA, Hiroyuki, c/o Optex Co. Ltd., Otsu-
shi, Shiga 5200101, JP
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London, WC1N
2BF, GB

G08B 13/19 → (51) **G08B 13/183**

G08B 13/24 → (51) **H01L 31/042**

(51) **G08B 17/103** (11) **1 868 172 A2**
G08B 17/107

(25) En (26) En
(21) 07113627.9 (22) 20.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 23.10.2003 AU 2003905839
(54) • *Verfahren zur Montage eines Gehäuses auf
einer Leitung und entsprechende Gehäu-
seanordnung*
• *Method of mounting a housing on a duct
and corresponding housing arrangement*
• *Procédé pour le montage d'un boîtier sur
un tuyau et agencement de boîtier corres-
pondant*

(71) Siemens Schweiz AG, Albisriederstrasse 245,
8047 Zürich, CH
(72) Cole, Martin Terence, VIC 3195 Victoria
Braeside, AU

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens Aktien-
gesellschaft Postfach 22 16 34, 80506
München, DE

(62) 04761447.4 / 1 683 123

(51) **G08B 17/107** (11) **1 868 173 A2**

(25) En (26) En
(21) 07019155.6 (22) 09.02.2001
(84) DE FR GB IT

AL LT LV MK RO SI
(30) 10.02.2000 AU PQ553800
(54) • *Verbesserungen an Rauchdetektoren, ins-
besondere Rauchdetektoren mit Kanal*
• *Improvements relating to smoke detectors
particularly ducted smoke detectors*
• *Améliorations associées aux détecteurs de
fumée particulièrement pour les détecteurs
de fumée à conduit*

(71) Siemens Schweiz AG, Albisriederstrasse 245,
Postfach, 8047 Zürich, CH
(72) Terence Cole, Martin Dr., 3197 Patterson
Lakes Victoria, AU
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG CT IP Com
E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
(62) 01903514.6 / 1 261 953

G08B 17/107 → (51) **G08B 17/103**

G08B 21/06 → (51) **A61B 5/11**

(51) **G08C 17/00** (11) **1 868 174 A1**
G06F 1/32

(25) En (26) En
(21) 06290973.4 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Drahtlose Fernsteuerschaltung mit Dual-
prozessoreinheiten und Verfahren dafür*
• *Wireless remote control circuit with dual
processing units and method therefor*
• *Circuit de contrôle à distance sans fil avec
doubles unités de traitement et procédé
pour celui-ci*

(71) Nien Made Enterprise Co., Ltd., 19F-1, No.
236, Sec.2, Wuchuan W. Rd., Nantun
District, Taichung City, TW
(72) Wu, Ching-Tsung, Taiwan, CN
Huang, Horng-Tsann, Taiwan, CN
Hsu, Hong-Yang, Hsinchu County, Taiwan,
CN
Ling, Feng-Chu, Sinfong Township, Hsinchu,
Taiwan, CN

(74) Loisel, Bertrand, et al, Cabinet Plasseraud 52
rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G08G 1/005 → (51) **G01C 21/10**

G08G 1/0969 → (51) **G01C 21/36**

(51) **G08G 1/123** (11) **1 868 175 A2**
G08G 1/16 **B61L 23/06**
B61L 25/02 **B61L 27/04**

(25) En (26) En
(21) 06115510.7 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Kontrollstation, mobile Station und Ver-
fahren zur Kommunikation bei Objektbe-
wegungssteuerung*
• *Control station, mobile station and method
for communication in object movement
control*

• *Station de commande, station mobile et
procédé de communication dans la com-
mande de déplacement de l'objet*

(71) MOTOROLA INC., Intellectual Property
Department, 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US
(72) Theisen, Nanna Svane, 2600 Glostrup, DK
Edwards, Mark, Motorola, Basingstoke,
Hampshire RG22 4PD, GB
Hammer, Ole, 2600 Glostrup, DK
(74) McCormack, Derek James, Optimus Grove
House, Lutyens Close, Chineham Court,
Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

G08G 1/16 → (51) **G08G 1/123**

G09F 3/00 → (51) **B31F 1/07**

G09F 3/10 → (51) **G06F 1/16**

(51) **G09F 9/00** (11) **1 868 176 A1**
G02F 1/1333 **G02F 1/1335**
H01J 11/02

(25) Ja (26) En
(21) 06731727.1 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/307791 06.04.2006
(87) WO 2006/109841 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 JP 2005111414
(54) • *STOSSABSORPTIONSBLATT FÜR EIN
FLACHDISPLAY, HERSTELLUNGSPRO-
ZESS DAFÜR UND FLACHDISPLAY*
• *IMPACT ABSORPTION SHEET FOR FLAT
PANEL DISPLAY, PROCESS FOR PRODU-
CING THE SAME, AND FLAT PANEL DIS-
PLAY*
• *FEUILLE D' ABSORPTION DES IMPACTS
POUR AFFICHAGE A PANNEAU PLAT,
PROCEDE DE FABRICATION IDOINE ET
AFFICHAGE A PANNEAU PLAT*

(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-
huzumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-
8680, JP
(72) NAKAGAWA, Yoshio, c/o NITTO DENKO
CORPORATION, Ibaraki-shi, Osaka 5678680,
JP

HIGUCHI, Naoaki, c/o NITTO DENKO COR-
PORATION, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP
SANO, Kenji, c/o NITTO DENKO CORPORA-
TION, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP
NAGAMI, Hiroshi, c/o NITTO DENKO COR-
PORATION, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP
BUZOJIMA, Yasushi, c/o NITTO DENKO
CORPORATION, Ibaraki-shi, Osaka 5678680,
JP

SUZUKI, Tatsuya, c/o NITTO DENKO COR-
PORATION, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP
KUME, Katsuya, c/o NITTO DENKO COR-
PORATION, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP
BANBA, Tomohide, c/o NITTO DENKO COR-
PORATION, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP
KAI, Makoto, c/o NITTO DENKO CORPORA-
TION, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP

(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co.
14 South Square Gray's Inn, GB-London
WC1R 5JJ, GB

(51) **G09G 3/28** (11) **1 868 177 A2**

(25) En (26) En
(21) 06256297.0 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 KR 20060053210
(54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren
zu ihrer Ansteuerung*

- Plasma display apparatus and driving method thereof
 - Appareil d'affichage à plasma et son procédé de commande
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul, KR
- (72) Hwang, Dooyong, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- Lee, Dong Hwan, Haewoondae-gu Busan-si, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G09G 3/28 → (51) **H01J 17/04**

- (51) **G09G 3/34** (11) **1 868 178 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07108617.7 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 KR 20060052423
- (54) • Anzeigevorrichtung und Steuerverfahren dafür
- Display apparatus and control method thereof
 - Appareil d'affichage et son procédé de commande
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Jun, Sung-gon, Gyeonggi-do, KR
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 868 179 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07011306.3 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 KR 20060054072
- (54) • Signalverarbeitungsvorrichtung, Flüssigkristallanzeige damit und Herstellungsverfahren dafür
- Signal processing device, liquid crystal display having the same and method of manufacturing the same
 - Dispositif de traitement de signal, affichage à cristaux liquides l'utilisant et son procédé de fabrication
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Moon, Hoi-sik, Chungcheongnam-do, KR
- (74) Weitzel, Wolfgang, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 868 180 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07109777.8 (22) 07.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 KR 20060052910
- (54) • Anzeigevorrichtung und Steuerverfahren dafür
- Display apparatus and control method thereof
 - Appareil d'affichage et son procédé de commande

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Ji-won, Seoul, KR
- (74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **G10H 3/18** (11) **1 868 181 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07011491.3 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 JP 2006162219
- (54) • Elektrisches Saiteninstrument und darin eingebaute Aufnahmeeinheit zur Umwandlung von Vibrationen in Signale
- Electric stringed musical instrument and pickup unit incorporated therein for converting vibrations to signal
 - Instrument musical électrique à cordes et unité de capture incorporée pour convertir les vibrations en signaux
- (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Tamura, Shinya, Shizuoka-ken, JP
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G10K 11/00** (11) **1 868 182 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06115460.5 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Ultraschallgeber mit Kühlflüssigkeit, Ultraschall-Schweissanordnung und Verfahren zum Betreiben eines Ultraschallgebers
- Ultrasonic generator with cooling-fluid, a welding system, and a method for operating an ultrasonic generator
 - Générateur d'ultrasons avec liquide de refroidissement, système de soudure, et procédé d'opération d'un générateur d'ultrasons
- (71) Telsonic Holding AG, Industriestrasse 6b, 9552 Bronschhofen, CH
- (72) Solenthaler, Peter, 9543, St. Margarethen, CH
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

G10L 11/04 → (51) **G01C 21/36**

G10L 15/06 → (51) **G10L 15/22**

G10L 15/20 → (51) **G10L 15/22**

- (51) **G10L 15/22** (11) **1 868 183 A1**
- G10L 15/20** **G10L 15/28**
- G10L 15/06** **G10L 21/02**
- G06G 5/00** **H04B 7/185**
- (25) En (26) En
- (21) 07109830.5 (22) 07.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 US 451217
- (54) • Spracherkennungs- und Steuerungssystem, Programm und damit zusammenhängende Verfahren

- Speech recognition and control system, program product, and related methods
 - Reconnaissance vocale et système de commande, produit de programme et procédés correspondants
- (71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, Maryland 20817, US
- (72) Spengler, Richard P., Fort Worth, TX 76133, US
- Russo, Jon C., Cherry Hill, NJ 08002, US
- Barnett, Gregory W., Merchantville, NJ 08109, US
- Armbruster, Kermit L., Fort Worth, TX 76132, US
- (74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building, Church Street, Liverpool, Merseyside L1 3AB, GB

- (51) **G10L 15/26** (11) **1 868 184 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07011522.5 (22) 13.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 US 455248
- (54) • Spracherkennungssystem mit Benutzerprofilverwaltung
- Speech recognition system with user profiles management
 - Système de reconnaissance vocale avec gestion des profils d'utilisateur
- (71) Karl Storz Endoskop Produktions GmbH, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Wang, Gang, Goleta, CA 93117, US
- Contolini, Matteo, Santa Barbara, CA 93111, US
- Zheng, Chengyi, Goleta, CA 93117, US
- Stiller, Heinz-Werner, 79798 Jestetten, DE
- (74) Heuckeroth, Volker, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE

G10L 15/28 → (51) **G10L 15/22**

G10L 21/02 → (51) **G10L 15/22**

G11B 5/84 → (51) **B22F 1/02**

- (51) **G11B 7/0045** (11) **1 868 185 A1**
- G11B 7/125**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06730079.8 (22) 27.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/306131 27.03.2006
- (87) WO 2006/106621 2006/41 12.10.2006
- (30) 31.03.2005 JP 2005102155
- (54) • AUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG FÜR OPTISCHE DATENTRÄGER, VERFAHREN ZUM AUFZEICHNEN VON DATEN AUF EINEM OPTISCHEN DATENTRÄGER UND OPTISCHER DATENTRÄGER
- OPTICAL DISC RECORDING DEVICE, METHOD FOR RECORDING DATA ONTO OPTICAL DISC, AND OPTICAL DISC
 - DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT DE DISQUE OPTIQUE, PROCÉDE D'ENREGISTREMENT DE DONNEES SUR UN DISQUE OPTIQUE ET DISQUE OPTIQUE
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) FURUMIYA, Shigeru c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **G11B 7/007** (11) **1 868 186 A1**
G11B 19/12 **G11B 7/24**

(25) En (26) En
(21) 07016684.8 (22) 21.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 07.07.2003 KR 20030045825
16.07.2003 KR 20030048747
14.08.2003 KR 20030056540

(54) • Verfahren zum Aufzeichnen von Steuer-
ungsinformationen auf einem Aufzeich-
nungsmedium, Aufzeichnungsmedium und
Vorrichtung dafür
• Method for recording control information
on a recording medium, recording medium
and apparatus thereof
• Procédé pour l'enregistrement d'informa-
tions de contrôle sur un support d'enre-
gistrement, support d'enregistrement et
appareil correspondants

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yong-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Kim, Jin Yong, Bundang-gu Seongnam-si
Gyeonggi-do, 463-928, KR
Suh, Sang Woon, Seocho-GU Seoul, 137-
724, KR

(74) Menges, Christian Alexander, et al, Diehl &
Partner GbR, Augustenstr. 46, 80333
Munich, DE

(62) 04737101.8 / 1 652 178

(51) **G11B 7/007** (11) **1 868 187 A1**
G11B 19/12 **G11B 7/24**

(25) En (26) En
(21) 07016685.5 (22) 21.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 07.07.2003 KR 20030045825
16.07.2003 KR 20030048747
14.08.2003 KR 20030056540

(54) • Verfahren zum Aufzeichnen/Wiedergeben
von Daten auf einem mehrschichtigen
Aufzeichnungsmedium und Vorrichtung
dafür
• Method of recording/reproducing data on/
from a multi layer recording medium, and
apparatus thereof
• Procédé pour l'enregistrement/la repro-
duction de données sur/à partir d'un
support d'enregistrement multicouche et
appareil correspondant

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yong-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Kim, Jin Yong, Bundang-gu Seongnam-si
Gyeonggi-do, 463-928, KR
Suh, Sang Woon, Seocho-Gu Seoul, 137-
724, KR

(74) Menges, Christian Alexander, et al, Diehl &
Partner GbR, Augustenstr. 46, 80333
Munich, DE

(62) 04737101.8 / 1 652 178

(51) **G11B 7/007** (11) **1 868 188 A2**
G11B 7/24

(25) En (26) En
(21) 07252374.9 (22) 12.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 JP 2006193374

(54) • Optisches Informationsaufzeichnungsme-
dium und Objektzeichnungsverfahren für
ein optisches Informationsaufzeichnungs-
medium

• Optical information recording medium and
object drawing method for optical infor-
mation recording medium
• Support d'enregistrement d'informations
optiques et procédé de dessin d'objets
pour support d'enregistrement d'informa-
tions optiques

(71) TAIYO YUDEN CO., LTD., 16-20 Ueno 6-
chome, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP

(72) Somei, Hidenori, Tokyo 110-0005, JP
Kobayashi, Satoshi, Tokyo 110-0005, JP
Yamada, Eiji, Tokyo 110-0005, JP

(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

G11B 7/09 → (51) **G11B 7/135**

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/0045**

(51) **G11B 7/135** (11) **1 868 189 A1**
G11B 7/09

(25) Ja (26) En
(21) 06729192.2 (22) 15.03.2006

(84) DE FR

(86) JP 2006/305171 15.03.2006

(87) WO 2006/098386 2006/38 21.09.2006

(30) 17.03.2005 JP 2005077962
01.11.2005 JP 2005318875

(54) • ABERRATIONSDETEKTOR UND OPTI-
SCHER ABNEHMER DAMIT
• ABERRATION DETECTOR AND OPTICAL
PICKUP WITH SAME
• DÉTECTEUR D'ABERRATION ET CAPTEUR
OPTIQUE AVEC LEDIT DÉTECTEUR

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP

(72) OGATA, Nobuo, Hiroshima 739-0025, JP
KANAZAWA, Yasunori, Nara 631-0846, JP

(74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann &
Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse
17, 81667 München, DE

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/007**

G11B 19/00 → (51) **H02K 5/16**

(51) **G11B 19/02** (11) **1 868 190 A2**
G11B 27/034 **G11B 27/30**
G11B 27/32 **G11B 27/34**
H04N 9/82

(25) En (26) En
(21) 07116962.7 (22) 29.06.2004

(84) DE ES FR GB IT NL

(30) 30.06.2003 US 483228 P

(54) • Aufzeichnungsmedium, Wiedergabegerät,
Programm und Wiedergabeverfahren
• Recording medium, reproduction device,
recording method, program, and repro-
duction method
• Milieu d'enregistrement, appareil de
reproduction, programme et méthode de
reproduction

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP

(72) Yahata, Hiroshi c/o Matsushita Electric
Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-
ku Osaka Osaka 540-6207, JP
McCrossan, Joseph c/o Matsushita Electric
Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-
ku Osaka Osaka 540-6207, JP
Okada, Tomoyuki c/o Matsushita Electric
Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-
ku Osaka Osaka 540-6207, JP
Ikeda, Wataru c/o Matsushita Electric
Industrial Co., Ltd. Inte c/o Matsushita
Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi,
Chuo-ku Osaka Osaka 540-6207, JP

(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey,
Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät
Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(62) 04746984.6 / 1 641 259

(51) **G11B 19/02** (11) **1 868 191 A2**
G11B 27/034 **G11B 27/30**
G11B 27/32 **G11B 27/34**
H04N 9/82

(25) En (26) En
(21) 07116968.4 (22) 29.06.2004

(84) DE ES FR GB IT NL

(30) 30.06.2003 US 483228 P

(54) • Aufzeichnungsmedium, Wiedergabegerät,
Programm und Wiedergabeverfahren
• Recording medium, reproduction device,
recording method, program, and repro-
duction method
• Milieu d'enregistrement, appareil de
reproduction, programme et méthode de
reproduction

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP

(72) Yahata, Hiroshi c/o Matsushita Electric
Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-
ku Osaka Osaka 540-6207, JP
Ikeda, Wataru c/o Matsushita Electric
Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-
ku Osaka Osaka 540-6207, JP
Okada, Tomoyuki c/o Matsushita Electric
Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-
ku Osaka Osaka 540-6207, JP
McCrossan, Joseph c/o Matsushita Electric
Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-
ku Osaka Osaka 540-6207, JP

(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey,
Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät
Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(62) 04746984.6 / 1 641 259

G11B 19/12 → (51) **G11B 7/007**

(51) **G11B 20/00** (11) **1 868 192 A1**

(25) En (26) En
(21) 07107516.2 (22) 04.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 JP 2006162668

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Informa-
tionsaufzeichnung und -wiedergabe
• Information recording and reproducing
apparatus and method
• Enregistrement d'informations, appareil et
procédé de reproduction

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Tachikawa, Takayuki, Tokyo 105-8001, JP
Kamio, Hiroyuki, Tokyo 105-8001, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G11B 20/00** (11) **1 868 193 A1**

(25) En (26) En
(21) 07107517.0 (22) 04.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 JP 2006162669

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Informa-
tionsaufzeichnung und -wiedergabe
• Information recording and reproducing
apparatus and method
• Enregistrement d'informations, appareil et
procédé de reproduction

- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Tachikawa, Takayuki, Tokyo 105-8001, JP
(74) Kamio, Hiroyuki, Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G11B 20/00** (11) **1 868 194 A2**
(25) En (26) En
(21) 07109199.5 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 JP 2006163470

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Informationszugangskontrolle, und einmalig beschreibbares Medium*
• *Information access control method and device, and write-once medium*
• *Méthode et appareil de contrôle d'accès à l'information, et support inscriptible une fois*

- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Hiroyuki, Kamio Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Takayuki, Tachikawa Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G11B 20/00** (11) **1 868 195 A1**
G11B 27/034 **H04N 5/76**
(25) En (26) En
(21) 07109203.5 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 JP 2006163472

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung des Zugangs zu Informationen*
• *Information access control method and apparatus*
• *Procédé et appareil de contrôle d'accès à des informations*

- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Tachikawa, Takayuki, Tokyo 105-8001, JP
Kamio, Hiroyuki, Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G11B 20/00 → (51) **G11B 20/10**

(51) **G11B 20/10** (11) **1 868 196 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06728672.4 (22) 07.03.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/304303 07.03.2006
(87) WO 2006/095700 2006/37 14.09.2006
(30) 10.03.2005 JP 2005067986

- (54) • *WIEDERGABEINRICHTUNG, WIEDERGABEVERFAHREN UND WIEDERGABEPROGRAMM*
• *REPRODUCTION DEVICE, REPRODUCTION METHOD, AND REPRODUCTION PROGRAM*
• *DISPOSITIF, PROCEDE ET PROGRAMME DE REPRODUCTION*

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) NONAKA, Masao Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
OHMORI, Motoji Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

YAMAUCHI, Kazuhiko Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

FUJIOKA, Soichiro Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

YAMAMOTO, Masaya Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G11B 20/10** (11) **1 868 197 A1**
G11B 20/00

(25) En (26) En
(21) 07109373.6 (22) 31.05.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 JP 2006163471

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Informationszugriffskontrolle*
• *Information access control method and apparatus*
• *Procédé et appareil pour le contrôle d'accès à l'information*

- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Kamio, Hiroyuki Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Tachikawa, Takayuki Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G11B 20/10 → (51) **H04N 5/76**

(51) **G11B 20/12** (11) **1 868 198 A1**
G11B 27/28

(25) En (26) En
(21) 07108584.9 (22) 22.05.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 30.05.2006 JP 2006150011

- (54) • *Procédé de commande d'enregistrement pour disque optique de type réenregistrable ainsi que l'unité d'enregistrement et de lecture associée*
• *Recording control method of rewritable type optical disc and drive unit for recording and reproducing the same*
• *Aufzeichnungssteuerverfahren für wiederbeschreibbare optische Platten sowie Laufwerk für Aufnahme und Wiedergabe*

- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Yamanaka, Yutaka, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G11B 20/12** (11) **1 868 199 A1**
(25) En (26) En

(21) 07117370.2 (22) 24.08.1998

(84) DE ES FR GB IT NL

(30) 25.08.1997 JP 22792197

- (54) • *Aufzeichnungs- und Wiedergabevorrichtung für eine optische Platte zur Durchführung eines Formatierungsprozesses als Hintergrundprozess und Verfahren zur Formatierung einer optischen Platte mittels Hintergrundprozess*

- *An optical disc recording and reproducing apparatus for performing a formatting process as a background process and a method for formatting an optical disc by a background process*

- *Enregistrement de disque optique et appareil de reproduction pour réaliser un procédé de formatage en tant que procédé de fond et procédé pour le formatage d'un disque optique en procédé de fond*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Hashimoto, Hirokuni 5-14-38-402, Hiyoshi, Tokyo, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(62) 98115896.7 / O 899 735

(51) **G11B 20/18** (11) **1 868 200 A1**
G11B 20/00

(25) En (26) En

(21) 07109375.1 (22) 31.05.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 JP 2006165041

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Informationszugriffskontrolle*
• *Information access control method and apparatus*
• *Procédé et appareil pour le contrôle d'accès à l'information*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Kamio, Hiroyuki Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Tachikawa, Takayuki Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G11B 27/00** (11) **1 868 201 A1**
G11B 27/10 **G11B 27/11**
G06F 17/24 **G06F 17/30**
H04N 7/173 **G06F 3/033**
G06F 3/03

(25) En (26) En

(21) 07252212.1 (22) 30.05.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 JP 2006164117

- (54) • *Verfahren zur Aufzeichnung von Inhaltsmetadaten, Aufzeichnungssystem und Aufzeichnungsprogramm*
• *Contents metadata registering method, registering system, and registering program*
• *Procédé d'enregistrement de méta données de contenu, système d'enregistrement et programme d'enregistrement*

(71) Hitachi Consulting Co. Ltd., 16-4, Kohnan 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Wakabayashi, Akira, Tokyo 100-8220, JP
Okayama, Nobuya, Tokyo 100-8220, JP
Igawa, Masaru, Tokyo 100-8220, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G11B 27/00 → (51) **H04N 5/76**

(51) **G11B 27/034** (11) **1 868 202 A1**
G11B 27/32

(25) En (26) En

(21) 07108528.6 (22) 21.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 JP 2006163605

(54) • *Vorrichtung zur Informationsaufzeichnung und Vorrichtung zur Informationswiedergabe*

• *Information recording apparatus and information playback apparatus*
• *Appareil d'enregistrement d'informations et appareil de lecture d'informations*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Shibutani, Manabu Toshiba Corporation Intellectual Property Division, Tokyo 105-8001, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G11B 27/034** (11) **1 868 203 A1**
G11B 27/32

(25) En (26) En

(21) 07109200.1 (22) 30.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 JP 2006163770

(54) • *Vorrichtung zur Informationsaufzeichnung und Vorrichtung zur Informationswiedergabe*

• *Information recording apparatus and information playback apparatus*
• *Appareil d'enregistrement d'informations et appareil de lecture d'informations*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Shibutani, Manabu Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G11B 27/034** (11) **1 868 204 A1**
G11B 27/32 **G11B 27/30**

(25) En (26) En

(21) 07109371.0 (22) 31.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 JP 2006163771

(54) • *Vorrichtung zur Informationsaufzeichnung und Vorrichtung zur Informationswiedergabe*

• *Information recording apparatus and information playback apparatus*
• *Appareil d'enregistrement d'informations et appareil de lecture d'informations*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Shibutani, Manabu, Tokyo 105-8001, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G11B 27/034 → (51) **G11B 19/02**

G11B 27/034 → (51) **G11B 20/00**

G11B 27/034 → (51) **G11B 27/32**

(51) **G11B 27/10** (11) **1 868 205 A2**
G11B 27/32 **H04N 5/765**

(25) En (26) En

(21) 07117511.1 (22) 02.10.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.03.2003 KR 20030014164

(54) • *Verfahren zur Verarbeitung einer Verbindungsanfrage eines Plattenspielers*
• *Method for processing connection request of a disk player*
• *Procédé de traitement d'une demande de connexion d'un lecteur de disque*

(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(62) 03816655.9 / 1 602 106

G11B 27/10 → (51) **G11B 27/00**

G11B 27/11 → (51) **G11B 27/00**

G11B 27/28 → (51) **G11B 20/12**

G11B 27/30 → (51) **G11B 19/02**

G11B 27/30 → (51) **G11B 27/034**

(51) **G11B 27/32** (11) **1 868 206 A1**
G11B 27/034 **H04N 7/26**

(25) En (26) En

(21) 07252066.1 (22) 18.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 JP 2006163590

(54) • *Informationsverarbeitungsverfahren und Informationsverarbeitungsverfahren*
• *Information processing apparatus and information processing method*
• *Appareil et procédé de traitement d'informations*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(72) Koyabu, Kyohei, Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP

Shibata, Shojiro, Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP

Tsunashima, Shuji, Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP

Shirane, Keita, Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP

Tanaka, Ikko, Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP

(74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G11B 27/32 → (51) **G11B 19/02**

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/034**

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/34 → (51) **G11B 19/02**

(51) **G11B 33/14** (11) **1 868 207 A2**

(25) En (26) En

(21) 07110291.7 (22) 14.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 KR 20060053898

(54) • *Plattendämpfer, Festplattenlaufwerk mit dem Plattendämpfer und entsprechendes Verfahren*
• *Disk dampener, hard disk drive comprising the disk dampener, and related method*

• *Défecteur de disque, lecteur de disque dur utilisant le défecteur de disque et procédé correspondant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Kim, Youn-tai, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G11C 11/22 → (51) **G06F 11/14**

(51) **G21C 3/322** (11) **1 868 208 A1**
G21C 3/344

(25) En (26) En

(21) 07109952.7 (22) 11.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 US 453776

(54) • *Kernbrennstab-Abstandhalter mit Trümmerführungsrichtung*

• *Nuclear fuel rod spacer assembly with debris guide*

• *Ensemble d'entretoisement de barreaux de combustible nucléaire avec guide de débris*

(71) Global Nuclear Fuel-Americas, LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, North Carolina 28401, US

(72) Makovicka, Mason Dennis, Wilmington, NC 28412, US

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G21C 3/344 → (51) **G21C 3/322**

G21C 17/00 → (51) **G01N 17/00**

(51) **G21F 9/02** (11) **1 868 209 A1**
B01J 20/20

(25) Ja (26) En

(21) 06730820.5 (22) 31.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/306872 31.03.2006

(87) WO 2006/109595 2006/42 19.10.2006

(30) 06.04.2005 JP 2005109712

(54) • *FILTER ZUM ENTFERNEN VON RADIOAKTIVEN SUBSTANZEN UND FILTEREINHEIT DAMIT*

• *FILTER FOR REMOVING RADIOACTIVE SUBSTANCE AND FILTER UNIT EMPLOYING THE SAME*

• *FILTRE POUR ENLEVER UNE SUBSTANCE RADIOACTIVE ET UNITÉ FILTRANTE EMPLOYANT LE FILTRE*

(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP

Wakaida Engineering Inc., 1-18-18, Fujimida, Nerima-ku Tokyo 1770034, JP

The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113-8654, JP

(72) INOUE, Makoto, Otsu-shi, Shiga 5200292, JP

MIYAZAKI, Ichiro, 3540033, JP

NOGAWA, Norio c/o Radioisotope Center, Bunkyo-ku, Tokyo 1130032, JP

(74) Perrey, Ralf, Müller-Boré & Partner, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G21K 4/00** (11) **1 868 210 A1**
C09K 11/00 **C09K 11/61**

(25) Ja (26) En

(21) 06729626.9 (22) 22.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2006/305659 22.03.2006
 (87) WO 2006/109460 2006/42 19.10.2006
 (30) 31.03.2005 JP 2005101151
 (54) • STRAHLUNGSBILD-UMSETZUNGSTAFEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
 • RADIATION IMAGE CONVERSION PANEL AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
 • PANNEAU DE CONVERSION D IMAGE DE RADIATION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE
 (71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0512, JP
 (72) YANAGITA, T. Konica Minolta Med. & Graphic, Inc., Hino-shi, Tokyo 1918511, JP
 ARIMOTO, T. Konica Minolta Med. & Graphic, Inc., Hino-shi, Tokyo 1918511, JP
 (74) Rees, Alexander Ellison, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

H01B 1/12 → (51) **C07C 13/62**

H01B 1/22 → (51) **G06K 19/077**

(51) **H01B 12/10** (11) **1 868 211 A1**
H01B 13/00 **C01G 1/00**
C01G 29/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 06715431.0 (22) 09.03.2006
 (84) CH DE DK FR GB IT LI
 (86) JP 2006/304560 09.03.2006
 (87) WO 2006/112195 2006/43 26.10.2006
 (30) 06.04.2005 JP 2005110157
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BISMUT-BASIERTEN OXID-SUPRALEITERS UND SUPRALEITENDER DRAHT
 • PROCESS FOR PRODUCING BISMUTH-BASED OXIDE SUPERCONDUCTOR, AND SUPERCONDUCTIVE WIRE
 • PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN SUPERCONDUCTEUR A BASE D OXYDE DE BISMUTH ET FIL SUPRACONDUCTEUR
 (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
 (72) AYAI, Naoki, Osaka Works of Sumitomo Elec. Ind., Ltd, Osaka-shi, Osaka 554-8511, JP
 (74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménié Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **H01B 13/00** (11) **1 868 212 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06715616.6 (22) 13.03.2006
 (84) CH DE DK FR GB IT LI
 (86) JP 2006/304893 13.03.2006
 (87) WO 2006/098269 2006/38 21.09.2006
 (30) 15.03.2005 JP 2005074021
 (54) • PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES SUPRALEITENDEN DRAHTSTABS
 • PROCESS FOR PRODUCING SUPERCONDUCTING WIRE ROD
 • PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TIGE MÉTALLIQUE SUPRACONDUCTRICE
 (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
 (72) YAMAZAKI, Kouhei Sumitomo Electric Ind., Ltd., Osaka, 5540024, JP
 OSAMURA, Kozo c/o Kyoto University, Kyoto, 6068501, JP

OGAWA, Teppei c/o Kyoto University, Kyoto, 6068501, JP
 (74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménié, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01B 13/00 → (51) **H01B 12/10**

H01C 10/50 → (51) **G06K 19/077**

H01F 1/00 → (51) **C22C 38/00**

(51) **H01F 1/24** (11) **1 868 213 A1**
B22F 1/00 **H01F 1/33**
H01F 41/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727280.9 (22) 29.03.2005
 (84) DE ES FR
 (86) JP 2005/005890 29.03.2005
 (87) WO 2006/106566 2006/41 12.10.2006
 (54) • WEICHMAGNETISCHES MATERIAL UND PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES GRÜNKÖRPERERS
 • SOFT MAGNETIC MATERIAL AND PROCESS FOR PRODUCING GREEN COMPACT
 • MATIERE MAGNETIQUE TENDRE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPRIME EN CRU
 (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
 (72) HIROSE, Kazuhiro, c/o SUMITOMO ELECTRIC IND. LTD., Itami-shi, Hyogo 6648611, JP
 TOYODA, Haruhisa, c/o SUMITOMO ELECTRIC IND. LTD., Itami-shi, Hyogo 6648611, JP
 NISHIOKA, Takao, c/o SUMITOMO ELECTRIC IND. LTD., Itami-shi, Hyogo 6648611, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01F 1/33 → (51) **H01F 1/24**

H01F 1/40 → (51) **H01F 10/193**

(51) **H01F 7/18** (11) **1 868 214 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07075427.0 (22) 01.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 13.06.2006 US 451953
 (54) • System zur direkten Flussregelung für magnetische Strukturen
 • Direct flux control system for magnetic structures
 • Système de commande des flux directs pour structures magnétiques
 (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Nehl, Thomas Wolfgang, Shelby Township, MI 48316, US
 Gopalakrishnan, Suresh, Farmington Hills, MI 48335, US
 Deng, Fang, Novi, MI 48375, US
 (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **H01F 10/193** (11) **1 868 215 A1**
C01B 25/16 **C04B 35/50**
H01F 1/40 **H01L 21/8246**

H01L 27/105 **H01L 29/82**
H01L 29/861

(25) Ja (26) En
 (21) 06729394.4 (22) 17.03.2006
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2006/305405 17.03.2006
 (87) WO 2006/098432 2006/38 21.09.2006
 (30) 18.03.2005 JP 2005080572
 28.12.2005 JP 2005378897
 (54) • MAGNETISCHES HALBLEITERMATERIAL
 • MAGNETIC SEMICONDUCTOR MATERIAL
 • MATERIAU SEMI-CONDUCTEUR MAGNETIQUE
 (71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
 (72) HOSONO, Hideo, 20001, JP
 HIRANO, Masahiro, 3, JP
 HIRAMATSU, Hidenori, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2260, JP
 KAMIYA, Toshio, Room 207, Monarch-Mizonokuchi III, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2130001, JP
 YANAGI, Hiroshi, ome, Ota-ku, Tokyo, 1450062, JP
 MOTOMITSU, Eiji, e, Sagamihara-shi, Kanagawa, 2280811, JP
 (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01F 41/02 → (51) **H01F 1/24**

(51) **H01G 4/015** (11) **1 868 216 A1**
H01G 4/18
 (25) Ja (26) En
 (21) 06712149.1 (22) 23.01.2006
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2006/300933 23.01.2006
 (87) WO 2006/112099 2006/43 26.10.2006
 (30) 08.04.2005 JP 2005112039
 (54) • METALLFILMKONDENSATOR UND WECHSELRICHTER ZUR GLÄTTUNG DES KONDENSATORS FÜR KRAFTFAHRZEUGE
 • METALIZED FILM CAPACITOR AND INVERTER SMOOTHING CAPACITOR FOR AUTOMOBILE
 • CONDENSATEUR METALLISE ET CONDENSATEUR DE LISSAGE D'ONDULEUR POUR AUTOMOBILE
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) OKUNO, Shigeo, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 SHIOTA, Kohei, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 NAKATSUBO, Katsuhiko, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Balsters, Robert, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H01G 4/12 → (51) **C04B 35/468**

H01G 4/12 → (51) **H01G 4/30**

(51) **H01G 4/18** (11) **1 868 217 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06731414.6 (22) 07.04.2006
 (84) DE FR IT
 (86) JP 2006/307467 07.04.2006
 (87) WO 2006/109732 2006/42 19.10.2006
 (30) 08.04.2005 JP 2005112017
 13.09.2005 JP 2005264959
 13.09.2005 JP 2005264960

- (54) • METALLFILMKONDENSATOR, GEHÄUSE-MODULKONDENSATOR DAMIT, WECHSELRICHTERKREIS UND STEUERKREIS FÜR EINEN FAHRZEUGANTRIEBSMOTOR
 - METALIZED FILM CAPACITOR, CASE MODULE TYPE CAPACITOR USING THE SAME, INVERTER CIRCUIT, AND VEHICLE DRIVE MOTOR DRIVE CIRCUIT
 - CONDENSATEUR À COUCHE MÉTALLISÉE, CONDENSATEUR DE TYPE MODULE DE CASE L'UTILISANT, CIRCUIT INVERSEUR, ET CIRCUIT DE COMMANDE DE MOTEUR D'ENTRAÎNEMENT DE VÉHICULE
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) TAKEOKA, Hiroki c/o Matsushita Electric Industrial Cp., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP
- SAITO, Toshiharu c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP
- MIURA, Toshihisa Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP
- IMAMURA, Takeshi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP
- NAGATA, Yoshinari, Toyama 939-1417, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H01G 4/18 → (51) **H01G 4/015**

- (51) **H01G 4/30** (11) **1 868 218 A2**
C04B 35/468 **H01G 4/12**
- (25) En (26) En
(21) 07110075.4 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 JP 2006162794
- (54) • *Elektronische Vorrichtung, dielektrische keramische Zusammensetzung und Herstellungsverfahren dafür*
- *Electronic device, dielectric ceramic composition and the production method*
 - *Dispositif électronique, composition de céramique diélectrique et procédé de production*
- (71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) Yanagida, Miyuki c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
- Sato, Akira c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01G 4/30 → (51) **C04B 35/468**

H01H 1/02 → (51) **H01H 1/0237**

- (51) **H01H 1/0237** (11) **1 868 219 A1**
H01H 1/04 **H01H 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 06115477.9 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Kontaktor*
- *A contactor*
 - *Contacteur*
- (71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) Isberg, Peter, SE-725 92, Västerås, SE

Glatz-Reichenbach, Joachim, CH-8274, Tägerwilten, CH
Johansson, Mats M, SE-722 76, Västerås, SE

H01H 1/029 → (51) **G06K 19/077**

H01H 1/04 → (51) **H01H 1/0237**

H01H 9/54 → (51) **H02J 9/00**

- (51) **H01H 13/02** (11) **1 868 220 A1**
H01H 13/702 **H05B 33/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 06730144.0 (22) 27.03.2006
- (84) DE FI FR GB SE
- (86) JP 2006/306196 27.03.2006
- (87) WO 2006/106636 2006/41 12.10.2006
- (30) 30.03.2005 JP 2005098615
- (54) • *BELEUCHTETER SCHALTER*
- *ILLUMINATED SWITCH*
 - *COMMUTEUR ECLAIRE*
- (71) SEIKO PRECISION INC., 1-1, Akanehama 1-chome, Narashino-shi, Chiba 275-8558, JP
- (72) MADA, Kazuyuki, Chiba 275-8558, JP
- YANAKA, Makoto, Chiba 275-8558, JP
- SAITO, Atsushi, Chiba 275-8558, JP
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01H 13/702 → (51) **H01H 13/02**

H01H 27/04 → (51) **H01R 9/24**

H01H 50/10 → (51) **H02J 13/00**

H01J 1/28 → (51) **H01J 9/04**

- (51) **H01J 9/04** (11) **1 868 221 A2**
H01J 1/28
- (25) En (26) En
(21) 07106047.9 (22) 12.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.04.2006 FR 0651486
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Kathode für Kathodenstrahlröhren*
- *Method of manufacturing a cathode for cathode ray tubes*
 - *Procédé de fabrication d'une cathode pour des tubes à rayons cathodiques*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Poret, Fabian, 21000 Dijon, FR
- Belorgeot-Pierrat, Sandrine, 21000 Dijon, FR
- Robin, Emmanuelle, 21000 Dijon, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H01J 11/02 → (51) **G09F 9/00**

- (51) **H01J 17/04** (11) **1 868 222 A2**
H01J 17/49 **G09G 3/28**
- (25) En (26) En
(21) 06256497.6 (22) 21.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 KR 20060053145
- (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*
- *Plasma display apparatus*
 - *Appareil d'affichage à plasma*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku Seoul, KR

- (72) Ryu, Seong Nam, Busan-si 617-042, KR
- Joen, Woo Gon, Gumi-si, Kyung-sangbuk-do 730-814, KR
- Hong, Sang Min, Seoul 158-073, KR
- Kim, Woo Tae, Yongin-si Kyunggi-do 446-741, KR
- Kang, Kyung-A, Busan-si 614-110, KR
- Hahm, Jeong Hyun, Gumi-si Kyung-sangbuk-do 730-400, KR
- Kim, Jae Sung, Gumi-si Kyung-sangbuk-do 730-040, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01J 17/49** (11) **1 868 223 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07102390.7 (22) 14.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 KR 20060053851
- (54) • *Anzeigetafel*
- *Display panel*
 - *Panneau d'affichage*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Yoon, Seok-il, Daejeon, KR
- Nho, Jeong-ho, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Lim, Sung-hwan, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Jeon, Wook-jae, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Dae-hee, Seoul, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

H01J 17/49 → (51) **H01J 17/04**

(51) **H01J 37/147** (11) **1 868 224 A2**
H01J 37/26 **G03H 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 07009442.0 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 JP 2006161783
- (54) • *Elektronenstrahl-Holographie-Beobachtungs-vorrichtung*
- *Electron beam holography observation apparatus*
 - *Appareil d'observation à l'holographie de faisceau d'électrons*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Kasai, Hiroto, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Kaneko, Yutaka, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H01J 37/20** (11) **1 868 225 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07108896.7 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.05.2006 EP 06114632
- (54) • *Proben-träger und Probenhalter*
- *Sample carrier and sample holder*
 - *Transporteur et support d'échantillon*

- (71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
- (72) Dona, Pleun, 5504 KN, Veldhoven, NL
- (74) Bakker, Hendrik, FEI Company, Patent Department, Postbus 80066, 5600 KA Eindhoven, NL

H01J 37/26 → (51) **H01J 37/147**

- (51) **H01J 63/06** (11) **1 868 226 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06731058.1 (22) 04.04.2006
- (84) DE FR NL
- (86) JP 2006/307110 04.04.2006
- (87) WO 2006/109621 2006/42 19.10.2006
- (30) 05.04.2005 JP 2005108626
- (54) • **LICHT EMITTIERENDES BAUELEMENT**
• **LIGHT EMITTING DEVICE**
• **DISPOSITIF EMETTEUR DE LUMIERE**
- (71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
- (72) TAKAHASHI, Hisaya, c/o Fuji Jukogyo K.K., Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
- NAMBA, Atsushi, c/o Fuji Jukogyo K.K., Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
- KOBAYASHI, Miyuki, c/o Fuji Jukogyo K. K., Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H01J 65/04** (11) **1 868 227 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06729745.7 (22) 23.03.2006
- (84) DE NL
- (86) JP 2006/305778 23.03.2006
- (87) WO 2006/101153 2006/39 28.09.2006
- (30) 23.03.2005 JP 2005084862
- (54) • **ELEKTRODENLOSE ENTLADUNGSLAMPE UND ILLUMINATOR DAMIT**
• **ELECTRODELESS DISCHARGE LAMP AND ILLUMINATOR COMPRISING IT**
• **LAMPE A DECHARGE SANS ELECTRODE ET SOURCE LUMINEUSE COMPRENANT CELLE-CI**
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- (72) TSUZUKI, Yoshinori, doma, Kadoma-shi, Osaka, 5718686, JP
- SAKAI, Kazuhiko, doma, Kadoma-shi, Osaka, 5718686, JP
- UKEGAWA, Shin, doma, Kadoma-shi, Osaka, 5718686, JP
- MATSUO, Shigeki, doma, Kadoma-shi, Osaka, 5718686, JP
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

- (51) **H01J 65/04** (11) **1 868 228 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07103543.0 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 KR 20060052729
- 12.06.2006 KR 20060052730
- 12.06.2006 KR 20060052731
- 12.06.2006 KR 20060052732
- 16.06.2006 KR 20060054458
- 07.08.2006 KR 20060074331
- (54) • **Flachelektrode, ultradünne Oberflächenlichtquellenvorrichtung und Rückbeleuchtungseinheit damit**
• **Flat electrode, ultra thin surface light source device and backlight unit having the same**

- **Électrode plate, dispositif de source lumineuse de surface ultramince et unité de rétroéclairage équipée de celui-ci**
- (71) Samsung Corning Co., Ltd., 472 Sin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-732, KR
- (72) Jung, Kyeong Taek, Samsung Corning Co., Ltd., Yeongtong-gu, Suwon-si 472-732, Gyeonggi-do, KR
- Kwon, Eun Sook, Samsung Corning Co., Ltd., Yeongtong-gu, Suwon-si 472-732, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Dong Hee, Samsung Corning Co., Ltd., Yeongtong-gu, Suwon-si 472-732, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Keun Seok, Samsung Corning Co., Ltd., Yeongtong-gu, Suwon-si 472-732, Gyeonggi-do, KR
- Ban, Seok Mo, Samsung Corning Co., Ltd., Yeongtong-gu, Suwon-si 472-732, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Ki Yeon, Samsung Corning Co., Ltd., Yeongtong-gu, Suwon-si 472-732, Gyeonggi-do, KR
- Jung, Dai Hong, Samsung Corning Co., Ltd., Yeongtong-gu, Suwon-si 472-732, Gyeonggi-do, KR
- Youn, Hyung Bin, Samsung Corning Co., Ltd., Yeongtong-gu, Suwon-si 472-732, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 868 229 A1**
- B05C 11/02** **G03F 7/16**
- (25) En (26) En
- (21) 07011675.1 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 JP 2006167971
- 28.07.2006 JP 2006207044
- 28.07.2006 JP 2006207045
- (54) • **FlüssigkeitsverarbeitungsVorrichtung**
• **Liquid processing apparatus**
• **Appareil de traitement de liquides**
- (71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP
- (72) Ito, Norihiro, Koshi-shi Kumamoto 861-1116, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/00 → (51) **B65G 49/06**

H01L 21/00 → (51) **G01R 31/28**

- (51) **H01L 21/02** (11) **1 868 230 A1**
- H01L 21/304** **H01L 27/12**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06731026.8 (22) 04.04.2006
- (84) DE FR NL
- (86) JP 2006/307078 04.04.2006
- (87) WO 2006/109614 2006/42 19.10.2006
- (30) 06.04.2005 JP 2005110019
- (54) • **SOI-WAFER-HERSTELLUNGSVERFAHREN UND DADURCH HERGESTELLTER SOI-WAFER**
• **SOI WAFER MANUFACTURING METHOD AND SOI WAFER MANUFACTURED BY SAME**
• **PROCEDE DE FABRICATION D' UNE GALETTE SOI ET GALETTE SOI AINSI FABRIQUEE**
- (71) SHIN-ETSU HANDOTAI COMPANY LIMITED, 4-2, Marunouchi 1-Chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP

- (72) SOETA, Yasutsugu, Yokonodaira Plant, Shin-Etsu, Annaka-shi, Gunma 3790125, JP
- NAGAOKA, Yasuo, Yokonodaira Plant, Shin-Etsu, Annaka-shi, Gunma 3790125, JP
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01L 21/28 → (51) **H01L 33/00**

H01L 21/285 → (51) **H01L 33/00**

H01L 21/301 → (51) **B23K 26/40**

- (51) **H01L 21/304** (11) **1 868 231 A1**
- B24B 7/20** **B24B 49/04**
- B24B 49/12**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06730368.5 (22) 29.03.2006
- (84) DE FR NL
- (86) JP 2006/306420 29.03.2006
- (87) WO 2006/106710 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 JP 2005107841
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEBONDETEN WAFERS, GEBONDETER WAFER UND EBENENPOLIERVORRICHTUNG**
• **BONDED WAFER MANUFACTURING METHOD, BONDED WAFER, AND PLANE POLISHING APPARATUS**
• **PROCEDE DE FABRICATION DE GALETTE COLLEE, GALETTE COLLEE, ET APPAREIL DE POLISSAGE AU RABOT**
- (71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd, 4-2 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) OKABE, Keiichi, c/o Nagano Denshi Co., Ltd, Chikuma-shi, Nagano 3878555, JP
- TACHIKAWA, Yoshikazu, c/o Nagano Denshi Co., Ltd, Chikuma-shi, Nagano 3878555, JP
- MIYAZAKI, Susumu, c/o Nagano Denshi Co., Ltd, Chikuma-shi, Nagano 3878555, JP
- YOSHIZAWA, Sigeyuki, c/o Nagano Denshi Co., Ltd., Chikuma-shi, Nagano 3878555, JP
- TAKEI, Tokio, c/o Nagano Denshi Co., Ltd., Chikuma-shi, Nagano 3878555, JP
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01L 21/304 → (51) **H01L 21/02**

H01L 21/308 → (51) **H01L 21/321**

H01L 21/316 → (51) **C09D 7/12**

- (51) **H01L 21/321** (11) **1 868 232 A1**
- H01L 21/308**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07109908.9 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 FR 0652094
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von auf Si1-yGeY basierenden mit unterschiedlichen Ge-Gehalten auf ein und demselben Substrat mittels Kondensation von Germanium**
• **Method of manufacturing zones based on Si1-yGeY with different Ge contents in the same substrate by germanium condensation**
• **Procédé de réalisation de zones à base de Si1-yGeY de différentes teneur en Ge sur un même substrat par condensation de germanium**
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble Le Ponant D, 75015 Paris, FR

- (72) Damlencourt, Jean-Francois, 38120, SAINT EGREVE, FR
Morand, Yves, 38000, GRENOBLE, FR
Clavelier, Laurent, 38700, VOIRON, FR
(74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **H01L 21/321** (11) **1 868 233 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07109927.9 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 12.06.2006 FR 0652094
06.12.2006 FR 0655336
(54) • *Verfahren zur Herstellung von auf Si1-yGeY basierenden Zonen mit unterschiedlichen Ge-Gehalten auf ein und demselben Substrat mittels Kondensation von Germanium*
• *Method of manufacturing zones based on Si1-yGeY with different Ge contents in the same substrate by germanium condensation*
• *Procédé de réalisation de zones à base de Si1-yGeY de différentes teneur en Ge sur un même substrat par condensation de germanium*
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Damlencourt, Jean-François, 38120, SAINT EGREVE, FR
Morand, Yves, 38000, GRENOBLE, FR
Clavelier, Laurent, 38700, VOIRON, FR
(74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **H01L 21/336** (11) **1 868 234 A2**
H01L 29/06 **H01L 29/78**

- (25) En (26) En
(21) 07018406.4 (22) 26.03.1996
(84) DE FR GB
(30) 22.08.1995 JP 21352395
(54) • *Hochspannungsbeständige Halbleitervorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *High withstand voltage semiconductor device and manufacturing method thereof*
• *Dispositif à semi-conducteur de tension à haute résistance et son procédé de fabrication*
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) Akiyama, Hajime, Tokyo 100-8310, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
(62) 96104778.4 / 0 759 638

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/78**

H01L 21/52 → (51) **H01L 23/12**

- (51) **H01L 21/66** (11) **1 868 235 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06729859.6 (22) 24.03.2006
(84) DE
(86) JP 2006/305911 24.03.2006
(87) WO 2006/109502 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 JP 2005111633

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EVALUIERUNG EINES HALBLEITERWAFERS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERWAFERS*

- *METHOD AND APPARATUS FOR EVALUATING SEMICONDUCTOR WAFER AND SEMICONDUCTOR WAFER MANUFACTURING METHOD*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR EVALUER UNE TRANCHE A SEMI-CONDUCTEURS ET PROCEDE DE FABRICATION DE TRANCHE A SEMI-CONDUCTEURS*

- (71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd, 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Okabe, Keiichi c/o Nagano Denshi Co., Ltd., Chikuma-shi, Nagano; 3878555, JP
Takano, Hisakazu c/o Nagano Denshi Co., Ltd., Chikuma-shi, Nagano; 3878555, JP
Nakamata, Daisuke c/o Nagano Denshi Co., Ltd., Chikuma-shi, Nagano; 3878555, JP
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwölte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

H01L 21/67 → (51) **B65G 49/06**

H01L 21/673 → (51) **B65G 49/06**

- (51) **H01L 21/677** (11) **1 868 236 A1**
B65G 37/02

- (25) En (26) En
(21) 07011777.5 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.06.2006 JP 2006167384
(54) • *Hängefahrzeugsystem und Transportverfahren damit*
• *Overhead traveling vehicle system and transportation method using the same*
• *Système de pont roulant et procédé de transport l'utilisant*
(71) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
(72) Izumi, Takanori, Inuyama-shi Aichi 484-8502, JP
(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H01L 21/677** (11) **1 868 237 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07252358.2 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 12.06.2006 JP 2006162784
(54) • *Trägereinheit einer Substrattransfervorrichtung*
• *Carrier unit of substrate transfer apparatus*
• *Unité de support d'un appareil de transfert de substrat*
(71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1 Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(72) Hashimoto, Yasuhiko, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Takatori, Masao, Kobes-shi Hyogo-ken, JP
Hirooka, Yasuo, Akashi-shi Hyogo-ken, JP
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H01L 21/677 → (51) **B65G 49/06**

- (51) **H01L 21/687** (11) **1 868 238 A2**

- (25) De (26) De
(21) 07109053.4 (22) 29.05.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2006 DE 102006027666
(54) • *Klemmvorrichtung für einen Wafer*
• *Clamping device for a wafer*
• *Dispositif de serrage pour une tranche de silicium*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Plattner, Rudolf, 94501, Aldersbach, DE

- (51) **H01L 21/762** (11) **1 868 239 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06012076.3 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Halbleiterbauelement mit einem Isolationsgraben und Verfahren zur Herstellung von Isolationsgraben in einer Halbleiterscheibe*
• *Semiconductor device with a trench isolation and method of manufacturing trenches in a semiconductor body*
• *Dispositif semiconducteur avec tranchée d'isolation et méthode de production de tranchées dans le corps semiconducteur*
(71) Austriamicrosystems AG, Schloss Premstätten, A-8141 Unterpremstätten, AT
(72) Park, Jong Mun, 8010 Eggz, AT
Schrems, Martin, 8063 Eggersdorf, AT
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H01L 21/768** (11) **1 868 240 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07113454.8 (22) 22.08.1997
(84) DE FR GB IT
(30) 30.01.1997 KR 19970002895

- (54) • *Verfahren zur Herstellung mehrstufiger Verbindungen bei einem Halbleiterbauelement*
• *Method for forming multilevel interconnects in semiconductor device*
• *Procédé pour la formation d'interconnexions multi-niveaux dans un dispositif semiconducteur*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR

- (72) Chang, Seung-hyun Samsung Electronics Co., Ltd., Seohyung-dong, Bundang-gu, Seongnam-city, Kyungki-do, KR

- Kim, Such-tae Samsung Electronics Co., Ltd., Seoul, KR

- Park, Young-hun, 1-dong, Jangan-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR

- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (62) 97306422.3 / 0 858 104

H01L 21/8246 → (51) **H01F 10/193**

- (51) **H01L 23/12** (11) **1 868 241 A1**
B23K 35/30 **H01L 21/52**

- (25) Ja (26) En
(21) 06729450.4 (22) 17.03.2006

- (84) DE

- (86) JP 2006/305461 17.03.2006

- (87) WO 2006/098454 2006/38 21.09.2006

- (30) 18.03.2005 JP 2005079985
28.03.2005 JP 2005091941
31.03.2005 JP 2005105044
31.03.2005 JP 2005105045
31.03.2005 JP 2005105046

- (54) • *SUBMOUNT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *SUBMOUNT AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *MONTAGE AUXILIAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*

- (71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP

- (72) OSHIKA, Yoshikazu c/o DOWA ELECTRONICS MATERIALS CO., LTD, Tokyo, 1010021, JP
NAKANO, Masayuki c/o DOWA ELECTRONICS MATERIALS CO., LTD., Tokyo, 1010021, JP

- (74) Marshall, John Grahame, Serjeants 25 The Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB

H01L 23/14 → (51) **H01L 25/16**

H01L 23/492 → (51) **H01L 25/16**

- (51) **H01L 25/00** (11) **1 868 242 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07011562.1 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.06.2006 JP 2006167267

- (54) • *Leistungshalbleitermodul und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Power semiconductor module and fabrication method thereof*
• *Module d'alimentation à semi-conducteur, et son procédé de fabrication*

- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

- (72) Oyama, Kazuhiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Mori, Mutsuhiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Saito, Katsuaki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Koike, Yoshihiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

- (74) Beet & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **H01L 25/07** (11) **1 868 243 A1**

- (25) De (26) De
(21) 07011532.4 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2006 DE 102006027481

- (54) • *Leistungshalbleitermodul mit gegeneinander elektrisch isolierten Anschlusselementen*
• *High-performance semi-conductor module with opposing electrically insulated terminals*
• *Module semi-conducteur de puissance doté d'éléments de connexion isolés électriquement les uns des autres*

- (71) Semikron Elektronik GmbH & Co. KG Patentabteilung, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE

- (72) Lederer, Marco, 90453 Nürnberg, DE
Popp, Rainer, 91580 Petersaurach, DE

- (51) **H01L 25/07** (11) **1 868 244 A1**

- (25) En (26) En

- (21) 07110001.0 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.06.2006 JP 2006165781

- (54) • *Halbleiterbauteil*
• *Semiconductor device*
• *Dispositif semi-conducteur*

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyodacho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

- (72) Ishikawa, Jun, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H01L 25/16** (11) **1 868 245 A2**
H01L 23/14 **H01L 23/492**

- (25) En (26) En
(21) 07011906.0 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.06.2006 JP 2006168166

- (54) • *Halbleiterbauelement und Verfahren zur Herstellung eines Halbleiterbauelements*
• *Semiconductor device and method of manufacturing semiconductor device*
• *Dispositif à semi-conducteurs et procédé de fabrication de dispositif à semi-conducteurs*

- (71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD., 80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP

- (72) Murayama, Kei, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
Higashi, Mitsutoshi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP

- (84) Koizumi, Naoyuki, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
Taguchi, Yuichi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP

- (74) Shiraishi, Akinori, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
Sunohara, Masahiro, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP

- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

- (51) **H01L 27/00** (11) **1 868 246 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 06729917.2 (22) 24.03.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/305969 24.03.2006
(87) WO 2006/109526 2006/42 19.10.2006
(30) 30.03.2005 JP 2005096765

- (54) • *ORGANISCHES EL-ANZEIGEBAUUELEMENT, ORGANISCHER TRANSISTOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN ORGANISCHEN EL-ANZEIGEBAUUELEMENTS UND ORGANISCHEN TRANSISTORS*
• *ORGANIC EL DISPLAY DEVICE, ORGANIC TRANSISTOR AND METHODS FOR MANUFACTURING SUCH ORGANIC EL DISPLAY DEVICE AND ORGANIC TRANSISTOR*
• *DISPOSITIF D AFFICHAGE ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE, TRANSISTOR ORGANIQUE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE TELS DISPOSITIF D AFFICHAGE ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET TRANSISTOR ORGANIQUE*

- (71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP

- (72) HARADA, Chihiro c/o Pioneer Corporation, Tsurugashima-shi, Saitama 3502288, JP
CHUMAN, Takashi c/o Pioneer Corporation, Tsurugashima-shi, Saitama 3502288, JP
OHTA, Satoru c/o Pioneer Corporation, Tsurugashima-shi, Saitama 3502288, JP
YOSHIZAWA, Atsushi c/o Pioneer Corporation, Tsurugashima-shi, Saitama 3502288, JP

- (74) von den Steinen, Axel, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwältte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

H01L 27/105 → (51) **H01F 10/193**

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/02**

H01L 27/146 → (51) **H04N 5/335**

H01L 29/06 → (51) **H01L 21/336**

- (51) **H01L 29/78** (11) **1 868 247 A1**

- H01L 21/336** H01L 29/10
H01L 29/423 H01L 21/28

- (25) It (26) En
(21) 06425396.6 (22) 13.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Hochfrequenz-MOS-Anordnung und Verfahren zur deren Herstellung*
• *High frequency MOS device and manufacturing process thereof*
• *Dispositif MOS à haute fréquence et sa méthode de fabrication*

- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza MI, IT

- (72) Cascino, Salvatore, 95030 Gravina di Catania, IT

- Nicotra, Maria Concetta, 95126 Catania, IT
Santangelo, Antonello, 95032 Belpasso, IT

- (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/82 → (51) **H01F 10/193**

H01L 29/861 → (51) **H01F 10/193**

- (51) **H01L 31/042** (11) **1 868 248 A1**

- H01L 31/048** **G08B 13/24**
G06K 19/07

- (25) De (26) De
(21) 06012193.6 (22) 13.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Diebstahlschutzanlage für eine Photovoltaikanlage*
• *Anti-theft device for a photovoltaic installation*
• *Dispositif de protection d'une installation photovoltaïque contre le vol*

- (71) Kopf AG, Stützenstrasse 6, 72172 Sulzbergfelden, DE

- (72) Schneider, Andreas, 72149 Neustetten-Wolfenhausen, DE

- (74) Späth, Dieter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

H01L 31/042 (11) **1 868 249 A2**

- H01L 31/20**

- (25) En (26) En
(21) 07112029.9 (22) 06.03.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 28.09.1999 JP 27490799
06.10.1999 JP 28566499
- (54) • *Verfahren zur Steuerung des Herstellungsprozesses einer photoelektrischen Wandlervorrichtung*
• *Method of controlling manufacturing process of photoelectric conversion apparatus*
• *Procédé de contrôle du processus de fabrication d'un appareil de conversion photoélectrique*
- (71) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) Hiraishi, Masafumi, Shiga, JP
Sawai, Kazunori, Shiga, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 00104449.4 / 1 089 346

H01L 31/048 → (51) H01L 31/042

- (51) **H01L 31/05** (11) **1 868 250 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07252359.0 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 US 451604
13.06.2006 US 451616
- (54) • *Fotovoltaikmodul mit integrierter Stromabnahme und Zwischenverbindung*
• *Photovoltaic module with integrated current collection and interconnection*
• *Module photovoltaïque ayant une collecte de courant et une interconnexion intégrées*
- (71) Miasole, 2590 Walsh Avenue, Santa Clara, CA 95051, US
- (72) Hachtmann, Bruce, c/o Miasole, California 95051, US
Jaiswal, Shefali, c/o Miasole, California 95051, US
Pearce, David, c/o Miasole, California 95051, US
Paulson, Puthur, c/o Miasole, California 95051, US
Sanders, William, c/o Miasole, California 95051, US
Tarbell, Ben, c/o Miasole, California 95051, US
- (74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H01L 31/10 → (51) H04N 5/335

H01L 31/20 → (51) H01L 31/042

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 868 251 A1**
H01L 21/28 **H01L 21/285**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06731473.2 (22) 04.04.2006
- (84) DE GB
- (86) JP 2006/307526 04.04.2006
- (87) WO 2006/109760 2006/42 19.10.2006
- (30) 08.04.2005 JP 2005112610
08.02.2006 JP 2006031741
- (54) • *HALBLEITERELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *SEMICONDUCTOR ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *ELEMENT SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (71) Mitsubishi Cable Industries, Ltd., 4-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8303, JP

- (72) TAKANO, Tsuyoshi MITSUBISHI CABLE INDUSTRIES, LTD., Amagasaki-shi, Hyogo 6600856, JP
- JOICHI, Takahide MITSUBISHICABLE INDUSTRIES, LTD., Amagasaki-shi, Hyogo 6600856, JP
- OKAGAWA, Hiroaki MITSUBISHI CABLE INDUSTRIES, LTD., Amagasaki-shi, Hyogo 6600856, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) H01L 33/00 (11) 1 868 252 A2
C30B 33/00

- (25) En (26) En
- (21) 07010811.3 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 JP 2006164832
- (54) • *Verfahren zur Lagerung von GaN-Substrat, gelagertes Substrat und Halbleiterbauelement und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Method of storing GaN substrate, stored substrate and semiconductor device and method of its manufacture*
• *Procédé de stockage de substrat de GaN, substrat stocké et dispositif à semi-conducteur et son procédé de fabrication*
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) Nakahata, Seiji, 1-1 Koyakita 1-chome Itami-shi Hyogo, JP
Ijiri, Hideyuki, 1-1 Koyakita 1-chome Itami-shi Hyogo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01L 33/00 → (51) C09K 11/64

- (51) **H01L 41/04** (11) **1 868 253 A2**
F02M 51/06
- (25) En (26) En
- (21) 07017250.7 (22) 03.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Piezoelektrischer Aktor*
• *Piezoelectric actuator*
• *Actionneur piézoélectrique*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Redding, Keith, Gillingham, Kent ME8 OPE, GB
Hardy, Martin, Hempstead, Gillingham Kent ME7 3QZ, GB
Sfakianakis, Stavros, Thessaloniki, GR 54250, GR
- (74) Caldwell, Judith Margaret, et al, David Keltie Associates Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
- (62) 05250603.7 / 1 689 003

H01L 41/08 → (51) B32B 15/01

H01L 41/18 → (51) C30B 29/34

H01L 41/187 → (51) B32B 15/01

H01L 41/22 → (51) B32B 15/01

H01L 41/24 → (51) C30B 29/34

- (51) **H01L 43/08** (11) **1 868 254 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06115403.5 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Magnetwiderstandsvorrichtung*
• *Magneto-resistance device*
• *Dispositif de magnétorésistance*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Williams, David, Cambridge, CB1 2EB, GB
Wunderlich, Jörg, Cambridge, CB5 8DR, GB
Troup, Andrew, Cambridge, CB5 8LJ, GB
Hasko, David, Cambridge, CB6 3SU, GB
- (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) H01L 51/00 (11) 1 868 255 A1

- (25) En (26) En
- (21) 06012336.1 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Methode zur Oberflächenbehandlung im Vakuum*
• *Method for surface processing in a vacuum environment*
• *Procédé destiné au traitement de surface sous vide*
- (71) Novaled AG, Tatzberg 49, 01307 Dresden, DE
- (72) Romainczyk, Tilmann, 01099 Dresden, DE
Gross, Harald, 01109 Dresden, DE
- (74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 51/05 → (51) C07C 13/62

- (51) **H01L 51/52** (11) **1 868 256 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07109653.1 (22) 05.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 DE 102006027393
- (54) • *Einkapselung für eine organische Vorrichtung*
• *Encapsulation for organic device*
• *Encapsulation pour dispositif organique*
- (71) Applied Materials GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 100, 63755 Alzenau, DE
- (72) Hoffmann, Uwe, 63755 Alzenau, DE
Dieguez-Campo, Jose Manuel, 63457 Hanau, DE
Stahr, Frank, 01477 Arnstadt, DE
Schade, Klaus, 01468 Moritzburg, DE
- (74) Lang, Christian, et al, LangRaible IP Law Firm Herzog-Wilhelm-Strasse 22, 80331 München, DE

(51) H01M 2/22 (11) 1 868 257 A1
H01M 2/26 **H01M 2/30**

- (25) En (26) En
- (21) 07110351.9 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 JP 2006167372

- (54) • *Versiegelte Batterie mit Filmgehäuse*
• *Sealed battery with a film casing*
• *Batterie scellée dotée d'un boîtier de film*
- (71) NEC TOKIN Corporation, 7-1, Kohriyama 6-chome, Taihaku-ku, Sendai-shi, Miyagi 982-8510, JP
- (72) Zama, Koichi, Miyagi 982-8510, JP
Tochihara, Isao, Miyagi 982-8510, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01M 2/26 → (51) **H01M 2/22**

H01M 2/30 → (51) **H01M 2/22**

- (51) **H01M 4/86** (11) **1 868 258 A1**
H01M 8/02
- (25) En (26) En
- (21) 07109536.8 (22) 04.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.06.2006 KR 20060054450
- (54) • *Eine Membran-Elektroden Einheit für eine Brennstoffzelle und diese enthaltendes Brennstoffzellensystem*
• *A membrane-electrode assembly for a fuel cell and a fuel cell system including the same*
• *Ensemble Membrane Électrode pour des piles à combustible et système de piles à combustible incluant celle-ci*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (84) DE FR GB
- (72) Son, In-Hyuk, Kyunggi-do, KR
Han, Sang-Il, Kyunggi-do, KR
- (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 4/92 → (51) **B01J 37/26**

H01M 6/18 → (51) **H01M 10/40**

H01M 8/00 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/02 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 868 259 A1**
H01M 8/00
H01M 8/10
- (25) En (26) En
- (21) 07105183.3 (22) 29.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.04.2006 JP 2006126366
- (54) • *Separatoreinheit und Brennstoffzellenstapel*
• *Separator unit and fuel cell stack*
• *Séparateur et pile à combustible*
- (71) Kabushiki Kaisha Equos Research, Gotou Building, 2-19-12, Sotokanda Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
- (72) Takada, Noriyuki, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
Nonobe, Toshihiko, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 8/06 → (51) **C01B 3/08**

H01M 8/10 → (51) **B01J 37/26**

- (51) **H01M 10/40** (11) **1 868 260 A1**
H01M 6/18
- (25) En (26) En
- (21) 07252285.7 (22) 07.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 12.06.2006 JP 2006161883
- (54) • *Organischer und fester Elektrolyt sowie Sekundärbatterie denselben enthaltend*
• *Organic solid electrolyte and secondary battery containing the same*
• *Électrolyte organique solide et batterie secondaire contenant ce dernier*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Fukui, Ikuo, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Joetsu-shi Niigata-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H01M 10/44 → (51) **H02H 7/18**

- (51) **H01Q 1/22** (11) **1 868 261 A1**
H01Q 1/38
- (25) Ja (26) En
- (21) 06730463.4 (22) 29.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/306515 29.03.2006
- (87) WO 2006/106759 2006/41 12.10.2006
- (30) 01.04.2005 JP 2005106527
25.04.2005 JP 2005126895
27.05.2005 JP 2005155120
01.06.2005 JP 2005162002

- (54) • *TRANSPARENT ANTENNE FÜR EIN FAHRZEUG UND FAHRZEUGGLAS MIT ANTENNE*
• *TRANSPARENT ANTENNA FOR VEHICLE AND VEHICLE GLASS WITH ANTENNA*
• *ANTENNE TRANSPARENTE POUR VÉHICULE ET VERRE DE VÉHICULE AVEC ANTENNE*
- (71) NISSHA PRINTING CO., LTD., 3, Mibu Hanai-cho, Nakagyo-ku Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
- (72) OKUMURA, Shuzo, c/o NISSHA PRINTING CO., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 604-8551, JP
YAMAOKA, Yoshitaka, c/o NISSHA PRINTING CO., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 604-8551, JP
ISHIBASHI, Tatsuo, c/o NISSHA PRINTING CO., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 604-8551, JP
MATSUI, Yuki, c/o NISSHA PRINTING CO., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 604-8551, JP
- (74) von Kirschbaum, Alexander, Patent Attorneys von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **H01Q 1/24** (11) **1 868 262 A1**
H01Q 9/04
H01Q 21/30
- (25) En (26) En
- (21) 07011717.1 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.06.2006 JP 2006166423
- (54) • *Planare Antenne*
• *Planar antenna*
• *Antenne planaire*
- (71) YOKOWO CO., LTD., 5-11 Takinogawa 7-chome, Kita-ku Tokyo, JP
- (72) Utagawa, Naoaki, Tomioka-shi Gunma, JP
Nozaki, Takashi, Tomioka-shi Gunma, JP
Tsuzuku, Ichiro, Tomioka-shi Gunma, JP

- Sotoma, Naoki, Tomioka-shi Gunma, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/40**

- (51) **H01Q 1/40** (11) **1 868 263 A1**
H01Q 1/38
- (25) Ja (26) En
- (21) 06730905.4 (22) 31.03.2006
- (84) DE FI FR GB
- (86) JP 2006/306957 31.03.2006
- (87) WO 2006/106982 2006/41 12.10.2006
- (30) 01.04.2005 JP 2005106529
25.04.2005 JP 2005126895
25.04.2005 JP 2005127219
27.05.2005 JP 2005155120
01.06.2005 JP 2005162002

- (54) • *TRANSPARENT ANTENNE ZUR ANZEIGE, LICHTDURCHLÄSSIGES GLIED ZUR ANZEIGE MIT ANTENNE UND TEIL ZUR UNTERBRINGUNG MIT ANTENNE*
• *TRANSPARENT ANTENNA FOR DISPLAY, LIGHT TRANSMISSIVE MEMBER FOR DISPLAY, HAVING ANTENNA, AND PART FOR HOUSING, HAVING ANTENNA*
• *ANTENNE TRANSPARENTE POUR AFFICHAGE, ORGANE PHOTOTRANSMETTEUR POUR AFFICHAGE POSSEDANT UNE ANTENNE, ET ELEMENT POUR BOITIER, DOTE D UNE ANTENNE*
- (71) NISSHA PRINTING CO., LTD., 3, Mibu Hanai-cho, Nakagyo-ku Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
- (72) Ishibashi, Tatsuo, c/o NISSHA PRINTING CO., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 6048551, JP
Okumura, Shuzo, c/o NISSHA PRINTING CO., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 6048551, JP
Matsui, Yuki, c/o NISSHA PRINTING CO., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 6048551, JP
Yamaoka, Yoshitaka, c/o NISSHA PRINTING CO., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 6048551, JP
Takagi, Takayuki, c/o NISSHA PRINTING CO., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 6048551, JP
Muko, Hiromitsu, c/o NISSHA PRINTING CO., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 6048551, JP
Omote, Ryomei, c/o NISSHA PRINTING CO., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 6048551, JP
- (74) von Kirschbaum, Alexander, Patent Attorneys von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01Q 3/38 → (51) **G01S 1/02**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 21/30 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01R 9/24** (11) **1 868 264 A1**
H01R 13/645
H01H 27/04
- (25) De (26) De
- (21) 07108642.5 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.06.2006 DE 202006009459 U
- (54) • *Anschlussleiste mit Kodiervorrichtung*
• *Terminal strip with encoding device*
• *Réglette de raccordement dotée d'un dispositif de codage*
- (71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE
- (72) Hackemack, Frank, 32758 Detmold, DE
Jaschke, Bernhard, 32791 Detmold, DE

Bönsch, Matthis, 33659 Bielefeld, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **H01R 9/26** (11) **1 868 265 A1**
(25) De (26) De
(21) 07116782.9 (22) 19.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 14.08.1999 DE 29914290 U
(54) • *Leiteranschluß für eine auf eine Hutschiene aufsetzbare Klemme*
• *Lead connection for a clamp fitted on a top hat rail*
• *Raccordement de conducteurs pour une pince pouvant être installée sur un profilé chapeau*

(71) Weidmüller Interface GmbH & Co., Klingenbergstrasse 16, D-32758 Detmold, DE
(72) Böhm, Peter, 32832 Augustdorf, DE
Conrad, Horst, 32756 Detmold, DE
Horn, Dietmar, 32825 Blomberg, DE
Knoll, Michael, 33758 Schloss Holte, DE
Morgott, Jürgen, 33104 Paderborn, DE
Reker, Stefan, 33659 Bielefeld, DE
Strate, Klaus, 32758 Detmold, DE
Seipelt, Thorsten, 32760 Detmold, DE
Wilmes, Manfred, 32760 Detmold, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
(62) 00110760.6 / 1 077 509

(51) **H01R 13/11** (11) **1 868 266 A1**
(25) En (26) En
(21) 07010279.3 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 FR 0605229
(54) • *Elastischer, buchsenartiger Kontakt aus einem Stück und mit kontrollierter Einsetzleistung*
• *A one-piece, controlled insertion force, elastic socket type contact*
• *Contact de type de douille élastique, avec force d'introduction commandée, en une pièce*

(71) SOURIAU, 9, rue de la porte de Buc, 78000 Versailles, FR
(72) Spinnato, Gilbert, 78390 Bois d'Arcy, FR
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H01R 13/645 → (51) **H01R 9/24**

H01R 13/74 → (51) **B60N 3/14**

H01S 3/10 → (51) **G02F 1/35**

H01S 3/30 → (51) **G02F 1/35**

(51) **H01S 5/14** (11) **1 868 267 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019656.3 (22) 09.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(30) 09.12.2002 US 314648
(54) • *Einstellbare spektroskopische Quelle mit Leistungsstabilität und Betriebsverfahren dafür*
• *Tunable spectroscopic source with power stability and method of operation*

• *Source spectroscopique réglable avec stabilité électrique et procédé de fonctionnement*
(71) InfraReDx, Inc., 125 Cambridge Park Drive, Cambridge, MA 02140, US
(72) Korn, Jeffrey A., Lexington MA 02421, US
(74) Ganahl, Bernhard, et al, Huber & Schüssler Patentanwälte Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE
(62) 03799880.4 / 1 579 539

H01S 5/183 → (51) **G02B 5/18**

(51) **H01T 13/05** (11) **1 868 268 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252411.9 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 US 814660 P
04.05.2007 US 800375
(54) • *Zündkerzenkappe*
• *Spark plug boot*
• *Capuchon pour bougie d'allumage*

(71) Briggs and Stratton Corporation, 12301 West Wirth Street Wauwatosa, Wisconsin 53222, US
(72) Steinhardt, Dennis, West Bend, WI 53095, US
Krahl, Kevin, Delafield, WI 53018, US
(74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(74) Bras, Pieter, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

(51) **H02G 3/10** (11) **1 868 271 A2**
(25) En (26) En
(21) 07110030.9 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 12.06.2006 SE 0601318
(54) • *Befestigungsvorrichtung*
• *A fixing device*
• *Dispositif de fixation*

(71) THORSMAN & CO AB, Box 1010, 611 29 Nyköping, SE
(72) Prytz, Erik, 582 23 Linköping, SE
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

H02G 3/12 → (51) **H02G 3/08**

(51) **H02G 3/32** (11) **1 868 272 A1**
H02G 3/04
(25) En (26) En
(21) 07252452.3 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 US 804880 P
12.06.2007 US 761482
(54) • *Kabelbefestigung für Kabeltrassen*
• *Cable mount for cable trays*
• *Support de câble pour chemins de câbles*

(71) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US
(72) Caveney, Jack, E., Hinsdale, Illinois 60521, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H02G 15/013 → (51) **F16L 5/10**

(51) **H02H 5/04** (11) **1 868 273 A2**
H02H 3/04 **H02H 7/22**
(25) En (26) En
(21) 06018879.4 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.05.2006 KR 20060046229
(54) • *Automatische Auslösevorrichtung, Netzwerksystem zu deren Verwendung und Verfahren zu deren Steuerung*
• *Automatic trip device, network system using it and control method thereof*
• *Déclencheur automatique, système de réseau qui l'utilise et procédé de contrôle de celui-ci*

(71) HanBit Tech Inc., 612, Dioballey 555-9 Hogue-dong, Dongan-gu Anyang City Kyonggi do, KR
(72) Gi-Young, Kim, Manan-gu, anyang City, Kyunggi Do, KR
(74) McDonough, Jonathan, et al, HLBshaw European Patent & Trade Mark Attorneys, 1200 Century Way Thorpe Park Business Park Colton Leeds LS15 8ZA, GB

H02B 1/56 → (51) **B01D 46/10**

H02G 3/04 → (51) **H02G 3/32**

(51) **H02G 3/08** (11) **1 868 270 A1**
H02G 3/12
(25) NI (26) En
(21) 07075495.7 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 NL 1031992
(54) • *Dose für elektrische Verdrahtung mit einer Stutze*
• *Box for electrical wirings, provided with a spout*
• *Boîte pour câblage électrique avec une saillie tubulaire*

(71) ABB B.V., Frankeneng 15, 6716 AA Ede, NL
(72) Kuipers, Johannes Doede Hendrik, 6715 EL Ede, NL

(74) HanBit Tech Inc., 612, Dioballey 555-9 Hogue-dong, Dongan-gu Anyang City Kyonggi do, KR
(72) Gi-Young, Kim, Manan-gu, anyang City, Kyunggi Do, KR
(74) McDonough, Jonathan, et al, HLBshaw European Patent & Trade Mark Attorneys, 1200 Century Way Thorpe Park Business Park Colton Leeds LS15 8ZA, GB

(51) **H02H 7/18** (11) **1 868 274 A1**
H01M 10/44 **H02J 7/00**
(25) Ja (26) En
(21) 07708038.0 (22) 05.02.2007

(71) ABB B.V., Frankeneng 15, 6716 AA Ede, NL
(72) Kuipers, Johannes Doede Hendrik, 6715 EL Ede, NL

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) JP 2007/051920 05.02.2007

(87) WO 2007/097181 2007/35 30.08.2007

(30) 27.02.2006 JP 2006051274

(54) • **BATTERIEPACK UND BATTERIESCHUTZ-
VERFAHREN**

• **BATTERY PACK, AND BATTERY PRO-
TECTING METHOD**

• **BATTERIE INDEPENDANTE ET SON DIS-
POSITIF DE PROTECTION**

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku
Tokyo 108-0075, JP

(72) NAKASHIMA, Ryoichi, Tokyo 108-0075, JP
KUMADA, Masashi, Tokyo 141-0022, JP

SATO, Hideyuki, Tokyo 108-0075, JP

HARADA, Yoshio, Tokyo 108-0075, JP

KANEKO, Michihiro, Tokyo 108-0075, JP

SUZUKI, Kentaro, Tokyo 108-0075, JP

(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **1 868 275 A2**

(25) En (26) En

(21) 07252395.4 (22) 13.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 US 424089

(54) • **Induktive Ladung von Instrumenten auf
einem chirurgischen Tablett**

• **Inductive charging of tools on surgical tray**

• **Charge inductive d'instruments sur un
plateau chirurgical**

(71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond
Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US

(72) Govari, Assaf, 34400 Haifa, IL

Altmann, Andres Claudio, 34614 Haifa, IL

Ephrath, Yaron, 37501 Karkur, IL

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

H02J 7/00 → (51) **H02H 7/18**

(51) **H02J 9/00** (11) **1 868 276 A1**
H01H 9/54

(25) En (26) En

(21) 06115482.9 (22) 14.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Schaltung für ein elektrisches Gerät**

• **Circuit for an electric appliance**

• **Circuit pour un appareil électrique**

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Isaksson, Erik, 12636 Hagersten, SE

Brambilla, Enrico, 20127 Milano, IT

(74) Giugni, Valter, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365
Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

(51) **H02J 13/00** (11) **1 868 277 A1**
H01H 50/10

(25) De (26) De

(21) 06012216.5 (22) 14.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Funkrundsteuerempfänger**

• **Radio ripple control receiver**

• **Radio-récepteur de télécommande centra-
lisée**

(71) LIC Langmatz GmbH, Am Gschwend 10,
82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

(72) **Der Erfinder hat auf seine Nennung ver-
zichtet.**

The inventor has agreed to waive his

entitlement to designation.

L'inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) Flosdorff, Jürgen, Alleestrasse 33, 82467
Garmisch-Partenkirchen, DE

(51) **H02J 13/00** (11) **1 868 278 A2**

(25) It (26) En

(21) 07106532.0 (22) 19.04.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 IT TO20060447

(54) • **Stromverbrauchende Vorrichtung, insbe-
sondere ein elektrisches Haushaltsgerät,
und System mit besagter Vorrichtung**

• **An electricity-consuming appliance, in
particular an electrical household appli-
ance, and a system including said appli-
ance**

• **Appareil de consommation électrique, en
particulier pour un appareil électrique
domestique, et système comportant cet
appareil**

(71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Mer-
loni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT

(72) Aisa, Valerio, 60044, Fabriano (Ancona), IT
Santonicola, Paolo, 60044, Fabriano
(Ancona), IT

Falcioni, Paolo, 60044, Fabriano (Ancona), IT

(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123
Torino, IT

(51) **H02J 15/00** (11) **1 868 279 A1**

H02M 3/07 **H02M 3/137**

H02M 3/158 **H02M 7/758**

H02M 7/797

(25) Fr (26) Fr

(21) 06012385.8 (22) 16.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Vorrichtung zur Speisung einer Last mit
einem integrierten Energiespeicher**

• **Device for supplying a load with an
integrated energy storage**

• **Dispositif d'alimentation d'une charge
comprenant un stockage d'énergie intégré**

(71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne
(EPFL), SRI, 1015 Lausanne, CH
European Organization for Nuclear Research,
Route de Meyrin, 1217 Meyrin, CH

(72) Bordy, Frédéric, 1217 Meyrin, CH

Burnet, Jean-Paul, 01170 Chevry, FR

Fahrni, Claude, 1117 Grancy, CH

Rufer, Alfred, 1138 Villars-s-Yens, CH

(74) Reuteler, Raymond Werner, WILLIAM
BLANC & CIE Conseils en Propriété Indus-
trielle SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les
Avanchets/Genève, CH

(51) **H02J 17/00** (11) **1 868 280 A2**

(25) En (26) En

(21) 07109885.9 (22) 08.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 JP 2006163974

(54) • **Drahtloses Stromzufuhrsystem und damit
verbundenes Kapselendoskopsystem**

• **Wireless power feeding system and cap-
sule endoscope system applied with the
same**

• **Système d'alimentation sans fil et système
endoscope de type capsule l'appliquant**

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Yoshida, Naoki, Shibuya-ku Tokyo 151-
0072, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H02K 5/16** (11) **1 868 281 A2**

H02K 5/22 **G11B 19/00**

(25) En (26) En

(21) 07110307.1 (22) 14.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 JP 2006165765

(54) • **Gleichstrommotor und Anbringungsstruk-
tur für einen Gleichstrommotor**

• **DC motor and attachment structure of DC
motor**

• **Moteur CC et structure de fixation de
moteur CC**

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo, JP

Minebea Motor Corporation, 1-8-1 Shimo-
Meguro, Meguro-ku Tokyo, JP

(72) Takizawa, Kazuyuki, Tokyo, JP

Kumeda, Kazuyuki, Tokyo, JP

Miyazako, Hiroshi, Tokyo, JP

(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich &
Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach
33 06 09, 80066 München, DE

H02K 5/22 → (51) **F04B 39/00**

H02K 5/22 → (51) **H02K 5/16**

(51) **H02K 7/08** (11) **1 868 282 A2**

(25) De (26) De

(21) 07007672.4 (22) 14.04.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 DE 102006027566

(54) • **Aussenläufermotor**

• **External rotor engine**

• **Moteur à rotor extérieur**

(71) AMK Arnold Müller GmbH & Co.KG, Gauss-
strasse 37-39, 73230 Kirchheim / Teck, DE

(72) Gause, Alfred, 73666 Hohengehren, DE

(74) Kratzsch, Volkhard, Patentanwalt, Mülb-
bergerstrasse 65, 73728 Esslingen, DE

(51) **H02K 7/16** (11) **1 868 283 A1**

(25) En (26) En

(21) 06300584.7 (22) 13.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Elektrischer Motor mit einem Planetenge-
triebe**

• **Electric Motor with a Planetary Gear**

• **Moteur électrique avec un engrenage
planétaire**

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008
Paris, FR

(72) Jehle, Gerhard, 79848 Gündelwangen, DE

Tascher, Gerhard, 79848 Bonndorf, DE
(74) Brose, Gerhard, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H02M 3/07 → (51) **H02J 15/00**

H02M 3/137 → (51) **H02J 15/00**

H02M 3/158 → (51) **H02J 15/00**

(51) **H02M 3/338** (11) **1 868 284 A1**
H05B 33/08

(25) En (26) En
(21) 06425407.1 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *LED Ansteuerschaltung*

- *Driver arrangement for LED lamps*
- *Dispositif de commande de LEDs*

(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT

(84) IT
(72) He, Xiyuan c/o OSRAM DCC, Second Light Ind. Estate, Guangzhou City, Guangdong 511400, CN
Ma, Rui, c/o Second Light Industrial Estate, 511400 Panyu Guangzhou, CN
Scilla, Giovanni, 31020 Fontane di Villorba (TV), IT

(74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **H02M 7/12** (11) **1 868 285 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05741455.9 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/008926 17.05.2005
(87) WO 2006/087827 2006/34 24.08.2006
(30) 15.02.2005 JP 2005038230
(54) • *STROMVERSORGUNGSEINRICHTUNG*
• *POWER SUPPLY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION*

(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) UNO, Yoshiyuki, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
NISHIDA, Akio, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
TAKEMURA, Hiroshi, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **H02M 7/155** (11) **1 868 286 A2**

(25) En (26) En
(21) 07252030.7 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.05.2006 US 439480

(54) • *Doppelquellenstromerzeugungssystem*
• *Dual source power generating system*
• *Système de génération d'énergie de double source*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US

(72) Rozman, Gregory I., Rockford, IL 61114, US
King, Alan E., Delaware, OH 43015, US
Shah, Mahesh J., Lindenhurst, IL 60046, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H02M 7/758 → (51) **H02J 15/00**

H02M 7/797 → (51) **H02J 15/00**

(51) **H02P 6/22** (11) **1 868 287 A2**

(25) En (26) En
(21) 07011404.6 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.06.2006 JP 2006161896

(54) • *Steuerung zur Sicherstellung des Starts eines Synchronmotors*
• *Controller for ensuring start of operation of synchronous motor*
• *Contrôleur pour assurer le démarrage de fonctionnement d'un moteur synchrone*

(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
NIPPON SOKEN, INC., 14, Iwaya, Shimohasumi-cho, Nishio-city, Aichi-pref. 445-0012, JP

(72) Hori, Masashi, Nishio-city, Aichi-pref. 445-0012, JP
Kashiwagi, Tomoyuki, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Matsuzaki, Haruki, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Shinojima, Masaaki, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H02P 21/00** (11) **1 868 288 A1**
H02P 21/14

(25) En (26) En
(21) 06115523.0 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und System in Zusammenhang mit Dauermagnetischen Synchronmaschinen*
• *Method and system in connection with permanent magnet synchronous machines*
• *Procédé et système concernant les machines synchrones à aimants permanents*

(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) Salomäki, Janne, 00410, Helsinki, FI
Piippo, Antti, 02320, Espoo, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H02P 21/14 → (51) **H02P 21/00**

(51) **H02P 23/00** (11) **1 868 289 A1**
G04D 7/12 **F16F 15/02**

(25) En (26) En
(21) 07011567.0 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 JP 2006165979
(54) • *Motorensteuervorrichtung*

• *Motor control device*
• *Dispositif de commande de moteur*
(71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa, Aza-komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Iwashita, Yasusuke, Fujiyoshida-shi Yamanashi 403-0003, JP
Okita, Tadashi, Fujiyoshida-shi Yamanashi 403-0005, JP
Kawamura, Hiroyuki, Yamanashi 401-0301, JP

Ma, Changbin, Davis CA 95616, US
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H03F 3/21 → (51) **H03F 3/72**

(51) **H03F 3/72** (11) **1 868 290 A2**

H03H 11/04 **H03G 3/20**
H03G 3/22 **H03G 3/30**
H03F 3/21
(25) En (26) En
(21) 07004090.2 (22) 27.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 US 813375 P
26.07.2006 US 492983

(54) • *Rekonfigurierbares Frequenzfilter*
• *Reconfigurable frequency filter*
• *Filtre fréquentiel reconfigurable*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Li, Qiang, Irvine California 92618-7013, US
(74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H03G 3/20 → (51) **H03F 3/72**

H03G 3/22 → (51) **H03F 3/72**

H03G 3/30 → (51) **H03F 3/72**

H03H 11/04 → (51) **H03F 3/72**

H03K 17/78 → (51) **G06F 13/14**

(51) **H03K 19/096** (11) **1 868 291 A1**

(25) En (26) En
(21) 06253819.4 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 US 424756

(54) • *N-Domino-Register mit beschleunigtem Nicht-Entladungspfad*
• *N-domino register with accelerated non-discharge path*
• *Registre logique du type domino avec une voie de pas-décharge accélérée*

(71) VIA Technologies, Inc., 8 F, No. 535 Chung-Cheng Road, Hsin-Tien City Taipei Hsien 231, TW

(72) Qureshi, Imran, Austin Texas 78773, US
Bertram, Raymond A., Austin Texas 78749, US

(74) O'Connell, David Christopher, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H03K 19/096** (11) **1 868 292 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06253824.4 (22) 20.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 16.06.2006 US 424762
 (54) • *Schnelle P-Domino-Registerschaltung*
 • *P-domino register with accelerated non-charge path*
 • *Circuit P-domino registre rapide*
 (71) VIA Technologies, Inc., 8 F, No. 535 Chung-Cheng Road, Hsin-Tien City Taipei Hsien 231, TW
 (72) Qureshi, Imran, Austin, Texas 78773, US
 Bertram, Raymond A., Austin, Texas 78749, US
 (74) O'Connell, David Christopher, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H03K 19/173** (11) **1 868 293 A1**
G06F 15/80
 (25) Ja (26) En
 (21) 06731066.4 (22) 04.04.2006
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2006/307118 04.04.2006
 (87) WO 2006/109623 2006/42 19.10.2006
 (30) 05.04.2005 JP 2005108386
 (54) • *COMPUTERSYSTEM, DATENSTRUKTUR, DIE KONFIGURATIONSDATEN ZEIGT UND ABBILDUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN*
 • *COMPUTER SYSTEM, DATA STRUCTURE SHOWING CONFIGURATION INFORMATION, AND MAPPING DEVICE AND METHOD*
 • *SYSTEME INFORMATIQUE, STRUCTURE DE DONNEES INDIQUANT DES INFORMATIONS DE CONFIGURATION, ET DISPOSITIF ET PROCÉDE DE MAPPAGE*
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) NISHIJIMA, Osamu Matsushita Electric Ind. Co.,Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
 YOSHIOKA, Shirou Matsushita Electric Ind. Co.,Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
 SASAGAWA, Yukihiko Matsushita Electric Ind. Co.,Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
 KAWAGUCHI, Kenichi Matsushita Electric Ind. Co.,Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H03M 13/11** (11) **1 868 294 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07011789.0 (22) 15.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 15.06.2006 KR 20060054105
 04.12.2006 KR 20060121824
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Kodieren/Dekodieren von Low-Density Parity-Check Blockcodes in einem Kommunikationssystem*
 • *Apparatus and method of encoding/decoding block low density parity check codes in a communication system*
 • *Appareil et procédé de codage/décodage des codes de contrôle de parité à faible intensité dans un système de communication*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Postech Foundation, San 31, Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do, KR
 (72) Jeong, Hong-sil, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Kim, Jae-Yoel, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Park, Sung-Eun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Choi, Seung-Hoon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Park, Dong-Seek, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Kim, Young-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Yang, Kyeong-Cheol, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Yang, Hyeon-Gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Kyung, Gyu-Bum, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Myung, Se-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04B 1/04** (11) **1 868 295 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07109748.9 (22) 06.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 16.06.2006 KR 20060054560
 (54) • *Polarsender zur Erhöhung der Modulationsrate unter Verwendung eines Mehrphasengenerators*
 • *Polar transmitter for increasing modulation rate using multi-phase generator*
 • *Émetteur polaire pour augmenter le débit de modulation à l'aide d'un générateur à phases multiples*
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
 (84) DE FR
 (72) Lee, Jeong-hoon Samsung Advanced Institute of Technology, 449-712, Gyunggi-do, KR
 Lee, Jae-sup Samsung Advanced Institute of Technology, 449-712, Gyunggi-do, KR
 Park, Eun-chul Samsung Advanced Institute of Technology, 449-712, Gyunggi-do, KR
 Kim, Seung-woo Samsung Advanced Institute of Technology, 449-712, Gyunggi-do, KR
 (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H04B 1/16 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04B 1/38** (11) **1 868 296 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06012345.2 (22) 15.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Send-/Empfangseinrichtung zur Rundfunkübertragung*
 • *Radio broadcast transceiver*
 • *Dispositif émetteur-récepteur pour radio-diffusion*
 (71) Semiconductor Ideas to The Market (ItoM) BV, Drielandendreef 53, 4389 AH Breda, NL
 (72) Heijnen, Antonius Ludovicus Johannes Cornelis, 4702 KJ Roosendaal, NL
 (74) Van Straaten, Joop, Octrooibureau Van Straaten Mgr. Bosstraat 22, 5401 EB Uden, NL

(51) **H04B 1/38** (11) **1 868 297 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07016723.4 (22) 24.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR

(30) 02.07.2002 US 393191 P
 29.01.2003 US 353548
 (54) • *Filter für kombinierte Funktelefon/GPS-Endgeräte*
 • *Filters for combined radiotelephone/GPS terminals*
 • *Filtres pour des terminaux combinant GPS et communications radio*
 (71) ATC Technologies, LLC, 10802 Parkridge Boulevard, Reston VA 20191-5413, US
 (72) Karabinis, Peter D., Cary, NC 27512, US
 (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB
 (62) 03721847.6 / 1 518 330

(51) **H04B 1/44** (11) **1 868 298 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07109933.7 (22) 08.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 12.06.2006 FR 0605222
 (54) • *Schalter und Schaltvorrichtung mit selektiver Isolierung für Multimedia-Endgeräte*
 • *Switch and switcing device with selective isolation for multimedia terminals*
 • *Commutateur et dispositif de commutation doté d'une isolation sélective pour terminaux multimédia*
 (71) Thomson Licensing S.A., 46, Quai Alphonse le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) Robert, Jean-Luc, 35830, Betton, FR
 Minard, Philippe, 35250, SAINT-MEDARD-SUR-ILLE, FR
 Le Naour, Jean-Yves, 35740, PACE, FR
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

H04B 1/60 → (51) **H04M 3/56**

(51) **H04B 3/54** (11) **1 868 299 A2**
H04B 3/56
 (25) En (26) En
 (21) 07011606.6 (22) 13.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 14.06.2006 JP 2006164788
 (54) • *Stromleitungskommunikationsendgerät*
 • *Power line communication terminal apparatus*
 • *Appareil de communication de ligne d'alimentation*
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) Hoshi, Kenichi c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. Intellectual Property Rights Operations Company, Osaka 540-6319, JP
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04B 3/56 → (51) **H04B 3/54**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 868 300 A1**
H04Q 7/38
H04Q 7/38

- (25) En (26) En
(21) 07016429.8 (22) 11.03.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 13.03.1996 US 614562
(54) • *Verfahren und System zum Bereitstellen einer zentralisierten Leistungssteuerungsverwaltung für eine Menge von Basisstationen*
• *Method and system for providing centralized power control administration for a set of base stations*
• *Procédé et système pour fournir une administration de contrôle de puissance centralisé pour un ensemble de stations de base*
(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Ziv, Noam A., San Diego, CA 92124, US
Tiedemann, Edward G. Jr., San Diego, CA 92122, US
(74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 97915932.4 / 0 886 985

(51) **H04B 7/005** (11) **1 868 301 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07018355.3 (22) 28.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 28.03.2001 US 279970 P
(54) • *Leistungssteuerung für Punkt-zu-Mehrpunkt-Dienste in einem Kommunikationssystem*
• *Power control for point-to-multipoint services provided in communication system*
• *Réglage de puissance de services point à multipoint fournis dans les systèmes de communication*
(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US
(72) Chen, Tao, San Diego CA 92130, US
Tiedemann, Edward, G., III, Concord MA 01742, US
Wang, Jun, San Diego CA 92130, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 02757871.5 / 1 374 440

(51) **H04B 7/005** (11) **1 868 302 A1**
H04L 27/26

- (25) En (26) En
(21) 07116378.6 (22) 28.11.2001
(84) DE FI FR GB IT SE
(54) • *Multiplex-Übertragungsverfahren mit Orthogonalfrequenzteilung*
• *Orthogonal frequency division multiplex transmission method*
• *Procédé de transmission en multiplexage par répartition orthogonale de la fréquence*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) NAKAMURA, Takaharu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB
(62) 01274838.0 / 1 450 505

H04B 7/185 → (51) **G10L 15/22**

(51) **H04B 7/26** (11) **1 868 303 A1**
H04J 13/00 **H04L 1/16**
H04Q 7/38

- (25) Ja (26) En
(21) 06729419.9 (22) 17.03.2006

- (84) DE ES FR GB SE
(86) JP 2006/305430 17.03.2006
(87) WO 2006/098440 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 JP 2005080716
(54) • *SENDELEISTUNGS-STEUERVERFAHREN, MOBILSTATION, FUNKBASISSTATION UND FUNKLEITUNGS-STEUERSTATION*
• *TRANSMISSION POWER CONTROL METHOD, MOBILE STATION, RADIO BASE STATION, AND RADIO LINE CONTROL STATION*
• *PROCEDE DE CONTROLE DE LA PUISSANCE DE TRANSMISSION, STATION MOBILE, STATION DE BASE DE RADIO ET STATION DE CONTROLE DE LIGNE DE RADIO*
(71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
(72) USUDA, Masafumi Intellectual Property Department, Tokyo 100-6150, JP
UMESH, Anil Intellectual Property Department, Tokyo 100-6150, JP
NAKAMURA, Takehiro Intellectual Property Department, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 868 304 A1**
H04Q 7/34

- (25) Ja (26) En
(21) 06730783.5 (22) 31.03.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/306835 31.03.2006
(87) WO 2006/106918 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005101198
(54) • *MOBILFUNKENDGERÄT UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG SEINER BEWEGUNGSGESCHWINDIGKEIT*
• *MOBILE RADIO TERMINAL AND ITS MOVING SPEED DETECTION METHOD*
• *TERMINAL RADIO MOBILE ET SON PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE VITESSE DE DÉPLACEMENT*
(71) NEC CORPORATION, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
(72) OGORO, Kazuo, c/o NEC Corporation, Tokyo 1080014, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

H04B 10/06 → (51) **G06F 13/14**

(51) **H04B 10/158** (11) **1 868 305 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06123935.6 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 JP 2006165841
(54) • *Fasenzustellvorrichtung und optischer DQPSK Empfänger*
• *Phase control apparatus and optical DQPSK receiver*
• *Appareil de contrôle de phase et récepteur optique DQPSK*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Terayama, Yoshikazu, c/oFUJITSU Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Mizuguchi, Noriaki, c/oFUJITSU Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ishikawa, Eiji, c/oFUJITSU Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Toyomaki, Takashi, c/oFUJITSU Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- Kaburagi, Kenichi, c/oFUJITSU Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Hoshida, Takeshi, c/oFUJITSU Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Rasmussen, Jens, c/oFUJITSU Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Isomura, Akihiko, c/oFUJITSU Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 10/17 → (51) **G02F 1/35**

(51) **H04B 14/02** (11) **1 868 306 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07117783.6 (22) 01.03.2004
(84) DE FR GB NL
(30) 11.03.2003 KR 20030015194
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur drahtlosen Datenübertragung unter Verwendung einer Ultrabreitbandpulssequenz*
• *Wireless data communication apparatus and method using an UWB pulse sequence*
• *Procédé et appareil pour la communication de données sans fil utilisant une séquence d'impulsions à bande ultra large*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
(72) KIM, Nam-hyong, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
(62) 04251180.8 / 1 458 113

H04B 17/02 → (51) **H04M 3/56**

(51) **H04H 1/00** (11) **1 868 307 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07008136.9 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 04.05.2006 KR 20060040660
(54) • *Übertragung und Ausgabe von Inhalt aufgrund von einem Ereignis beim Empfänger*
• *Transmitting and outputting content triggered by an event at the receiver*
• *Transmission et affichage de contenu causé par un événement au récepteur*
(71) LG Electronics, Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
Munhwa Broadcasting Corp., 31, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, KR
(72) Han, Seong Cheol, Gyeonggi-do, KR
Kwak, Jae Do, Seoul, KR
Yang, Seung Heon, Seoul, KR
Youn, Jong Keun, Gyeonggi-do, KR
Choi, Byoung Ho, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jin Tae, Jeollabuk-do, KR
Jung, Mun Ho, Seoul, KR
(74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04H 1/00** (11) **1 868 308 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07108862.9 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 01.06.2006 KR 20060049197
(54) • *Terrestrischer digitaler Multimediarundfunkempfänger*

- *Terrestrial-digital multimedia broadcasting receiver*
 - *Récepteur de diffusion multimédia numérique terrestre*
- (71) Integrant Technologies Inc., 7th fl., Lorland EZ Tower 153 Gumi-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-810, KR
- (72) Kim, Bonkee, Gyeonggi-do, KR
Cho, Youngho, Gyeonggi-do, KR
Kim, Bo-Eun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

H04J 13/00 → (51) **H04B 7/26**

H04J 13/00 → (51) **H04Q 7/38**

H04J 14/02 → (51) **H04J 14/08**

- (51) **H04J 14/08** (11) **1 868 309 A1**
H04J 14/02
- (25) En (26) En
(21) 07075721.6 (22) 23.07.2003
(84) DE FR GB
(30) 24.07.2002 JP 2002215780
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abzweigen eines Kanals aus einem optischen Zeitmultiplexsignal*
• *A method and apparatus for channel extraction of optical time-division-multiplexing signal*
• *Procédé et appareil d'extraction de canal d'un signal de multiplexage temporel optique*
- (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) Shake, Ippei, NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
Takara, Hidehiko, NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
Kawanishi, Satoki, NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(62) 03254590.7 / 1 385 289

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 868 310 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07019632.4 (22) 16.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.10.2002 US 419358 P
07.01.2003 US 338162
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zum Empfangen eines Datenblocks in einem Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for receiving a block of data in a communication system*
• *Procédé et dispositif pour recevoir un bloc de données dans un système de communication*
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US
- (72) Wei, Yongbin, San Diego CA 92129, US
Malladi, Durga, San Diego CA 92128, US
Chen, Tao, San Diego CA 92130, US
Tiedemann, Edward G., Jr., Concord MA 01742, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
(62) 03809141.9 / 1 556 982

H04L 1/08 → (51) **H04Q 7/38**

H04L 1/16 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 868 311 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06012403.9 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vermeidung von Übertragungswiederholungsanfragen in einem Übertragungswiederholungsschema*
• *Avoidance of retransmission requests in a packet retransmission scheme*
• *Évitement des demandes de retransmission dans un schéma de retransmission de paquets*
- (71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Ohaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Löhr, Joachim, 63225 Langen, DE
Aoyama, Takahisa, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd, 1-3-7, Shiromi, Chuo-ku, JP
Feuersänger, Martin, c/o Panasonic, 63225 Langen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 868 312 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07011859.1 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 KR 20060054330
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren für die Umordnung von empfangenen Datenpaketen in einem mobilen Telekommunikationssystem*
• *Method and apparatus for reordering received packets in a mobile telecommunication system*
• *Appareil et procédé de réarrangement de paquets reçus dans un système de communication mobile*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Soeng-Hun, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Jeong, Kyeong-In, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Van Lieshout, Gert Jan, Staines Middlesex TW18 4QE, GB
Van der Velde, Himke, Staines Middlesex TW18 4QE, GB
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **H04L 5/00** (11) **1 868 313 A2**
H04L 7/00
- (25) De (26) De
(21) 07109229.0 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 DE 102006027662
- (54) • *Verfahren zur Datenübertragung zwischen einer Bestückkopf-Steuerinrichtung und einer zentralen Steuereinrichtung in einem Bestückautomat, Bestückautomat, Bestückkopf, senderseitige Übertragungseinrichtung und System aus senderseitiger und empfangenseitiger Übertragungseinrichtung*

- *Method for data transmission between a mounting head control device and a central control device in a mounting machine, mounting machine, mounting head, sender-side transmission device and system consisting of sender-side and receiver-side transmission device*
 - *Procédé destiné à la transmission de données entre un dispositif de commande à tête d'implantation de composants, automate d'implantation de composants, dispositif de transmission du côté émetteur et système pourvu du système de transmission des côtés émetteur et récepteur*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Burger, Stefan, 81379, München, DE
- (74) Berg, Peter, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04L 7/00 → (51) **H04L 5/00**

- (51) **H04L 9/08** (11) **1 868 314 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07110046.5 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.06.2006 JP 2006162812
- (54) • *Kommunikationsgerät und Kommunikationsverfahren dafür*
• *Communication apparatus and method thereof*
• *Appareil de communication et son procédé*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Nakahara, Masanori, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 868 315 A1**
G06Q 20/00
- (25) En (26) En
(21) 06115548.7 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Rechnerimplementiertes kryptographisches Verfahren zur Verarbeitung einer digitalen Signatur und Informationsverarbeitungseinrichtung dafür*
• *Cryptographic computer-implemented method for processing a digital signature and information processing apparatus therefor.*
• *Methode kryptographisch implementee par ordinateur pour traiter une signature digitale et appareil de traitement d'information correspondant.*
- (71) Sealed SPRL, Rue de la Paix 12, 7500 Tournai, BE
- (72) Delos, Olivier, 1470, Genappe, BE
Lacroix, Sylvie, 7500, Tournai, BE
- (74) Van Straaten, Joop, Office Kirkpatrick, Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 868 316 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290670.4 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 13.06.2006 FR 0605240
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Authentifizierung eines Benutzers*
- *Method and device for authenticating a user*
- *Procédé et dispositif d'authentification d'un utilisateur*
- (71) Ingenico, 192, Avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (72) Naccache, David, 75018 Paris, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

H04L 12/12 → (51) **H04L 29/12**

H04L 12/14 → (51) **H04M 15/00**

- (51) **H04L 12/18** (11) **1 868 317 A1**
H04L 29/08
- (25) En (26) En
- (21) 06115278.1 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Schieben von Information von einem Server auf ein mobiles Gerät*
- *System and method for pushing information from a server to a mobile device*
- *Procédé et dispositif permettant de transférer des informations d'un serveur vers un appareil mobile*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Preiss, Bruno R., Waterloo Ontario N2T 1R1, CA
- Son, Giyeong, Mississauga Ontario L5M 5G4, CA
- Lewis, Allan, New Dundee Ontario N0B 2E0, CA
- (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 868 318 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06012181.1 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Flexible Änderung des Zuständigkeitsbereiches eines Operators für das Netzwerkmanagement*
- *Flexible modification of operator's field of responsibility in network management*
- *Modification flexible de compétence d'un opérateur dans gestion des réseaux*
- (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) Hirsch, Lucian, 81373 München, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 868 319 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06290959.3 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren, System und Computerprogrammprodukt zum Implementieren des Netzwerkmanagementprotokolle*
- *Method, system and computer program for implementing a network management protocol*

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 868 319 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06290959.3 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren, System und Computerprogrammprodukt zum Implementieren des Netzwerkmanagementprotokolle*
- *Method, system and computer program for implementing a network management protocol*

- *Procédé, dispositif et produit de logiciel pour implémenter un protocole de gestion de réseau*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Paparella, Andrea, 21052 Busto Arsizio (Varese), IT
- Donadio, Pasquale, 80129 Napoli, IT
- Riglietti, Roberto, 20059 Vimercate (Milano), IT
- (74) Menziotti, Domenico, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 868 320 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07252426.7 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 US 813932 P
- (54) • *Verwaltungssystem und Verfahren für ein drahtloses Kommunikationsnetz und zugehörige grafische Benutzerschnittstelle*
- *Management system and method for wireless communication network and associated graphic user interface*
- *Système de gestion, procédé de réseau de communication sans fil et interface utilisateur graphique associée*
- (71) Groundhog Technologies Inc., 14th Floor, One Broadway, Cambridge, MA 02142, US
- (72) Chang, Wei Ling, Taipei City 105, TW
- Tsai, Jung Lai, Zhonghe City Taipei County 235, TW
- Wan, Yu Chun, Sindian City Taipei County 231, TW
- Chiou, Ta Gang, Cambridge MA 02142, US
- Lin, Shu Yuan, Shu-Lin City, Taipei County 238, TW
- (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 12/26** (11) **1 868 321 A1**

- H04L 29/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06290954.4 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *In-line-Inhaltsanalyse eines TCP-Datenstroms*
- *In-line content analysis of a TCP segment stream*
- *Analyse de contenu en ligne d'un train de données TCP*
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Mitsubishi Electric Information Technology Center Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, Amsterdam, NL
- (84) FR
- (72) Mangin, Christophe, 35590 L'Hermitage, FR
- Rollet, Romain, 35000 Rennes, FR
- Mentre, David, 35700 Rennes, FR
- (74) Verdure, Stéphane, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 868 322 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 06722220.8 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/000568 31.03.2006
- (87) WO 2006/105722 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 CN 200510063129
- (54) • *VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG EINES NETZWERKSCHUTZES DURCH KOMBINATION EINER DOPPELTEN ZUSCHREIBUNG VON NETZWERKELEMENTEN UND RINGNETZSCHUTZ*
- *A METHOD FOR IMPLEMENTING NETWORK PROTECTION COMBINING THE NETWORK ELEMENT DOUBLE-ADSCRIPTION AND THE RINGNET PROTECTION*
- *PROCEDE DE MISE EN OEUVRE D UNE PROTECTION DE RESEAU ASSOCIANT L'ADSCRIPTION DOUBLE D'ELEMENT DE RESEAU ET LA PROTECTION DE RESEAU LOCAL EN ANNEAU*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) LI, Xixiang Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (74) Vierung, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 868 323 A1**
H04Q 7/38

- (25) Ja (26) En
- (21) 06729483.5 (22) 20.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/305515 20.03.2006
- (87) WO 2006/101065 2006/39 28.09.2006
- (30) 22.03.2005 JP 2005081154
- (54) • *VERBINDUNGSPARAMETER-EINSTELLUNGSSYSTEM, VERFAHREN DAFÜR, ZUGANGSPUNKT, SERVER, FUNKENDGERÄT UND PARAMETEREINSTELLEINRICHTUNG*
- *CONNECTION PARAMETER SETTING SYSTEM, METHOD THEREOF, ACCESS POINT, SERVER, RADIO TERMINAL, AND PARAMETER SETTING DEVICE*
- *SYSTÈME DE RÉGLAGE DE PARAMÈTRE DE CONNEXION, PROCÉDÉ IDOINE, POINT D ACCÈS, SERVEUR, TERMINAL RADIO ET DISPOSITIF DE RÉGLAGE DE PARAMÈTRE*
- (71) NEC CORPORATION, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
- (72) FUJIWARA, Ryuhei, Tokyo, 1080014, JP
- SATO, Naoki, Tokyo, 1080014, JP
- ARIGA, Kenichi, Tokyo, 1080014, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 868 324 A2**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 07011782.5 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 US 424782
- (54) • *System und Verfahren zum Darstellen eines Infrarot-Durchgangsprotokolls in einem Heimnetzwerk*
- *System and method for representing an infrared pass-through protocol in a home network*
- *Système et procédé pour la représentation d'un protocole de transit à infrarouges dans un réseau domestique*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Hisany, Daryl, Vancouver, WA 98664, US
Wade, Steven A., Jr., Portland OR 97214, US
Sato, Junsei, Vancouver, WA 98664, US
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 868 325 A1**
(25) En (26) En
(21) 07018633.3 (22) 08.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 07.08.2004 KR 20040062252
(54) • *Datenübertragungsverfahren unter Verwendung von Paketzusammensetzung*
• *Data transmission method using packet aggregation*
• *Procédé de transmission de données utilisant une agrégation de paquet*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
Seoul National University Industry Foundation, San 4-2, Bongcheon-dong, Gwanak-gu, Seoul, KR

(72) Jang, Kyung-Hun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Dong-Jun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Choi, Sung-Hyun, Gwanak-gu Seoul, KR
Chang, Jin-Bong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-Soo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(62) 05017230.3 / 1 624 618

(51) **H04L 12/28** (11) **1 868 326 A2**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 07108926.2 (22) 25.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 JP 2006164144

(54) • *Kommunikationssystem, Betriebssteuerungsverfahren und Standortverwaltungs-server*
• *Communication system, operation control method and location management server*
• *Système de communication, procédé de contrôle de fonctionnement et serveur de gestion d'emplacement*

(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Tamura, Toshiyuki, Tokyo, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 868 327 A2**
H04L 12/56 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 07117708.3 (22) 06.10.2004

(84) DE FR GB IT
(30) 10.10.2003 US 510200 P

(54) • *Kontrolle der Bandbreitenzuteilung von Datenpaketen*
• *Controlling bandwidth allocation of data packets*
• *Contrôle de l'allocation de bande passante des données par paquets*

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(84) DE FR GB IT

(72) BICHOT, Guillaume, 35630, LA CHAPELLE CHAUSSEE, FR
VERMA, SHAILY, 400076, POWAI, MUMBAI, IN
KOSTIC, ZORAN, HOLMDEL, NJ MOM-MOUTH, NJ 08852, US

(74) Deschamps, Samuel, Thomson 46, quai Alphonse Le Gallo, F-92648 Boulogne Cedex, FR

(62) 04794340.2 / 1 687 940

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/12**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 868 328 A1**
(25) De (26) De
(21) 06012055.7 (22) 12.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Automatisierungsgerätes und Automatisierungsgerät*
• *Method for operating an automation device and automation device*
• *Procédé d'opération d'un dispositif d'automatation et dispositif d'automatation*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Diesch, Wilhelm, 83624 Otterfing, DE
Klotz, Dieter, Dr., 90768 Fürth, DE
Sieberling, Patrik, 90556 Seukendorf, DE
Werner, Wolfgang, 92546 Schmidgaden, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 868 329 A1**
H04L 12/46

(25) En (26) En
(21) 06115312.8 (22) 12.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Datenübertragung zwischen einer Sendestation in einem ersten Netz und einer Empfangsstation in einem zweiten Netz, und Vorrichtung zur Steuerung der Kommunikation zwischen der Sendestation in dem ersten Netz und der Empfangsstation in dem zweiten Netz*
• *Method of transferring data between a sending station in a first network and a receiving station in a second network, and apparatus for controlling the communication between the sending station in the first network and the receiving station in the second network*
• *Procédé de transmission de données entre une station émettrice dans un premier réseau et une station réceptrice dans un deuxième réseau, et dispositif pour commande de la communication entre la station émettrice dans le premier réseau et la station réceptrice dans le deuxième réseau*

(71) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
(72) Siemens, Eduard, 31319, Sehnde, DE
Kubsch, Stefan, 31559, Hohnhorst, DE
Brocke, Jens, 30880, Laatzen, DE
Köhler, Ralf, 30455, Hannover, DE
Aust, Andreas, 30177, Hannover, DE
Gläser, Frank, 30163, Hannover, DE

(74) Schäferjohann, Volker, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 868 330 A1**
(25) En (26) En
(21) 06115616.2 (22) 16.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und System zum Übertragen von Paketen*
• *Method and system for transmitting packets*
• *Procédé et dispositif de transmission de paquets*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Munje, Arun, Ottawa Ontario K2W 1E3, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 868 331 A2**
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 06255540.4 (22) 27.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 JP 2006167950

(54) • *Mobiles Kommunikationssystem und Sendewiederholungssteuerungsverfahren von Daten*
• *Mobile communication system and data retransmission control method*
• *Système de communication mobile et procédé de contrôle de retransmission de données*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Mao, Noriyuki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Hasegawa, Hajime, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 868 332 A1**
(25) En (26) En

(21) 06291009.6 (22) 16.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Steuerung der Dienstqualität (QoS) in einem drahtlosen Netz.*
• *Management of the quality of service (QoS) in a wireless network*
• *Gestion de la qualité de service (QoS) dans un réseau sans fil*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Fiat, Lionel, 92380 Garches, FR
(74) Richardt, Markus Albert, Leergasse 11, 65343 Eltville, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 868 333 A1**
(25) En (26) En

(21) 06425406.3 (22) 15.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Paketklassifizierung basierend auf dem Protokolltyp und auf Prioritäten*

- Method for packet classification based on the protocol type and on priorities
- Procédé pour la classification de paquets basé sur le type de protocole et sur priorités

(71) Siemens S.p.A., Viale Piero e Alberto Pirelli 10, 20126 Milano, IT
 (72) Giulio Cavalli, 20159 Milan, IT
 Claudio Santacesaria, 20139 Milan, IT

(51) **H04L 12/56** (11) **1 868 334 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07100371.9 (22) 11.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 19.04.2006 KR 20060035345
 11.05.2006 KR 20060042393

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Sicherung der Dienstqualität
- Quality of service securing method and apparatus
- Procédé et appareil de sécurisation de la qualité de service

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Cho, Yun-ju, Gyeonggi-do, KR
 Hwang, Cheol-ju 109-1902 Taeyoung Desian Apt., Yongin-si Gyeonggi-do, KR
 Park, Soo-hong, Gyeonggi-do, KR
 Kim, Young-keun, Gyeonggi-do Incheon, KR
 Kim, Han-sung, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR

Yun, Won-dong, Gyeonggi-do, KR
 Lee, Min-ho, Gyeonggi-do, KR
 Jang, Jeong-rok, Gyeonggi-do, KR
 (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 868 335 A1**
 H04L 12/46

(25) En (26) En
 (21) 07301071.2 (22) 30.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 12.06.2006 EP 06115312

- (54) • Verfahren zur Datenübertragung zwischen einer Sendestation in einem ersten Netz und einer Empfangsstation in einem zweiten Netz, und Vorrichtung zur Steuerung der Kommunikation zwischen der Sendestation in dem ersten Netz und der Empfangsstation in dem zweiten Netz

- Method of transferring data between a sending station in a first network and a receiving station in a second network, and apparatus for controlling the communication between the sending station in the first network and the receiving station in the second network
- Procédé de transmission de données entre une station émettrice dans un premier réseau et une station réceptrice dans un deuxième réseau, et dispositif pour commande de la communication entre la station émettrice dans le premier réseau et la station réceptrice dans le deuxième réseau

(71) Thomson Licensing S.A., 46, quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Siemens, Eduard, 31319, Sehnde, DE
 Kubsch, Stefan, 31559, Hohnhorst, DE
 Brocke, Jens, 30880, Laatzen, DE
 Köhler, Ralf, 30455, Hannover, DE
 Aust, Andreas, 30177, Hannover, DE

Gläser, Frank, 30163, Hannover, DE
 (74) Schäferjohann, Volker, Deutsche Thomson-Brandt GmbH Licensing & Intellectual Property Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04L 12/56 → (51) **G06F 13/00**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/38**

H04L 12/58 → (51) **H04M 3/533**

(51) **H04L 27/26** (11) **1 868 336 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06123300.3 (22) 31.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 06.06.2006 JP 2006157610

- (54) • Sender und Übertragungsverfahren
- transmitter and transmission method
- Transmetteur et procédé de transmission

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Seki, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 868 337 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07116349.7 (22) 28.11.2001

- (84) DE FI FR GB IT SE
- (54) • Übertragungsverfahren mit orthogonalem Frequenzmultiplex
- Orthogonal frequency division multiplex transmission method
- Procédé de transmission par multiplexage par répartition en fréquences orthogonales

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) NAKAMURA, Takaharu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

(62) 01274838.0 / 1 450 505

(51) **H04L 27/26** (11) **1 868 338 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07116354.7 (22) 28.11.2001

- (84) DE FI FR GB IT SE
- (54) • Multiplex-Übertragungsverfahren mit Orthogonalfrequenzteilung
- Orthogonal frequency division multiplex transmission method
- Procédé de transmission en multiplexage par répartition orthogonale de la fréquence

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) NAKAMURA, Takaharu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

(62) 01274838.0 / 1 450 505

(51) **H04L 27/26** (11) **1 868 339 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07116376.0 (22) 28.11.2001

(84) DE FI FR GB IT SE

- (54) • Übertragungsverfahren durch Orthogonales Frequenzmultiplex
- Orthogonal frequency division multiplex transmission method
- Procédé de transmission de multiplexage par répartition orthogonale en fréquences

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Nakamura, Takaharu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

(62) 01274838.0 / 1 450 505

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/005**

(51) **H04L 27/34** (11) **1 868 340 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06115306.0 (22) 12.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Ordnungsberechnungsverfahren in einem QAM-Empfänger für quadraturmodulierte Signale
- Order calculation method in a quadrature amplitude modulation receiver
- Procédé de calcul d'ordre dans un récepteur-QAM pour signaux modulés en quadrature

(71) Ali Corporation, 6F, No. 246 NeiHu Road, Sec.1, 114, Taipei, TW

(72) ZHAO, Dan, Hsuhuei District, Shanghai City, CN

(74) Patentanwälte Kewitz & Kollegen, Partnerschaft, Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt a.M., DE

(51) **H04L 29/02** (11) **1 868 341 A1**
H04L 29/06

(25) Zh (26) En
 (21) 06741742.8 (22) 27.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/000821 27.04.2006
 (87) WO 2006/114059 2006/44 02.11.2006
 (30) 27.04.2005 CN 200510068223

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ENTSCHIEDUNG DES ZENTRALEN KONTROLLSERVERS
- A METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING THE CENTRAL CONTROLLING SERVER
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTERMINATION DU SERVEUR DE CONTRÔLE CENTRAL

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) LUO, Long, 518129 Shenzhen Guangdong, CN

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martingreif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 868 342 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06115491.0 (22) 14.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren, Sendestation und Empfangsstation zum Umleiten eines Echtzeitdatenstroms in einem Teilnehmeranschlussnetz

- *Method, transmitting station and receiving station for transferring a real-time stream in a network of subscriber stations*
- *Procédé, station d'émission et station de réception pour le transfert d'un flux de données à temps réel dans un réseau de raccordement d'abonnés*

(71) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
 (72) Dorau, Kai, 30559 Hannover, DE
 (74) Schäferjohann, Volker, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 868 343 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07000873.5 (22) 17.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 07.06.2006 US 422637
 (54) • *Verfahren, System und Speicher zur Informationsübertragung mittels Handheld in einem Ad-hoc-Netzwerk*
 • *Method, system and storage for communication of information by a handheld communication device in an ad-hoc network*
 • *Procédé, système et support de stockage pour communiquer des informations par un dispositif de communication portatif dans un réseau ad-hoc*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 (72) Kirke, Tony, 94116 San Francisco, CA, US
 (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 868 344 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07011523.3 (22) 13.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 14.06.2006 US 452694
 (54) • *Bereitstellung von Kontextinformationen in Reaktion auf die Auswahl von Kennzeichnungen*
 • *Providing context information in reponse to selecting tags*
 • *Fourniture d'informations de contexte en réponse à la sélection d'étiquettes*

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
 (72) Sylvain, Dany, Gatineau Quebec J8T 6A6, CA
 (74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co., 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 868 345 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07019424.6 (22) 05.03.2003
 (84) DE FR GB
 (30) 05.03.2002 JP 2002059130
 (54) • *System und Verfahren zur Datenstromverteilung*
 • *Data stream-distribution system and method therefor*
 • *Procédé et dispositif pour la distribution de flux de données*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Yoneda, Michiaki, Minato-ku Tokyo, JP
 Yoritata, Masataka, Minato-ku Tokyo, JP

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
 (62) 03251314.5 / 1 343 295

(51) **H04L 29/06** (11) **1 868 346 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07109910.5 (22) 08.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 16.06.2006 FR 0652162
 (54) • *Erfassung von Schleifen in einem SIP-Signalisierungszwischenelement*
 • *Detection of loops within an intermediate SIP signalling element*
 • *Détection de boucles au sein d'un élément intermédiaire de signalisation SIP*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Froment, Thomas, 91310, LONGPONT SUR ORGE, FR
 Lebel, Christophe, 44115, HAUTE GOU-LAINE, FR
 (74) Chaffraix, Sylvain, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 868 347 A2**
H04N 7/15
 (25) En (26) En
 (21) 07252412.7 (22) 14.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 16.06.2006 US 814491 P
 (54) • *Verknüpfung unabhängiger Multimediaquellen mit einer Fernsprechkonferenz*
 • *Associating independent multimedia sources into a conference call*
 • *Sources multimédia indépendantes associées dans un appel en conférence*

(71) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, 164 83 Stockholm, SE
 (72) Huber, Richard E., Harmony, PA 16037, US
 Punj, Arun, Cranberry Township, PA 16066, US
 Smith, Gregory Howard, Pittsburgh, PA 15206, US
 (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 868 348 A2**
H04N 7/15
 (25) En (26) En
 (21) 07252423.4 (22) 14.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 16.06.2006 US 814476 P
 (54) • *Konferenzgestaltungssteuerung und Steuerungsprotokoll*
 • *Conference layout control and control protocol*
 • *Contrôle de présentation de conférence et protocole de contrôle*

(71) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, 164 83 Stockholm, SE
 (72) Huber, Richard E., Harmony, PA 16037, US
 Punj, Arun, Cranberry Township, PA 16066, US

(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 868 349 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07290713.2 (22) 08.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 16.06.2006 FR 0605370
 (54) • *Vorrichtung zur Verbindung von lokalen Netzwerken über einen Exklusivschalter und entsprechendes Verbindungssystem sowie ein Datenträger und ein Computerprogramm*
 • *Device for establishing communication between local area networks by an exclusive switch and corresponding system for establishing communication as well as a data medium and a computer program*
 • *Dispositif de mise en communication de réseaux locaux par un commutateur exclusif et système de mise en communication correspondant ainsi qu'un support d'informations et un programme d'ordinateur*

(71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 SAGEM DEFENSE SECURITE SA, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
 (72) Clevy, Laurent, 91460 Marcoussis, FR
 Cosson, Laurent, 91460 Marcoussis, FR
 Muller, Claude, 75015 Paris, FR
 (74) Fruchard, Guy, et al, CABINET BOETTCHER, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

H04L 29/06 → (51) **G06F 9/48**
H04L 29/06 → (51) **G06F 21/00**
H04L 29/06 → (51) **G06F 21/24**
H04L 29/06 → (51) **H04L 12/26**
H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**
H04L 29/06 → (51) **H04L 29/02**
H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 868 350 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06115329.2 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Verfahren, System, Endgerät und Inhaltsanbieter für die dynamische Zustellung von Inhalten in gemischtem Betrieb an mobile Endgeräte*
 • *System and method for mixed mode delivery of dynamic content to a mobile device*
 • *Procédé, système, terminal, et fournisseur de contenus pour la fourniture dynamique des contenus en mode mixte à un terminal mobile*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Shenfield, Michael, Richmond Hill, Ontario L4C 3S9, CA
 (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **1 868 351 A1**
 (25) En (26) En

(21) 06115358.1 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Dateienverteilungssystem*

• *File distribution system*

• *Système de distribution de fichiers*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond WA 98052, US

(72) Brandel, Jonas, 18, Dublin, IE

Kargodorian, Aram, Redmond, WA 98052,
US
Fleuchaus, Lucius, Redmond, WA 98052, US
Chung, James, Redmond, WA 98052, US
Fan, Jiang, Redmond, WA 98052, US

(74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang
90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **1 868 352 A1**

(25) En (26) En

(21) 07011778.3 (22) 15.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 US 814198 P

(54) • *Verfahren, Vorrichtungen und Computer-
programme zur Bereitstellung von Geräte-
zustandsinformationen*

• *Methods, devices and computer program
products for providing device status infor-
mation*

• *Procédés, dispositifs et produits de pro-
gramme informatique pour fournir des
informations sur l'état d'un dispositif*

(71) Eaton Power Quality Corporation, Eaton
Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH
44114-2584, US

(72) Thompson, James Gordon, Raleigh North
Carolina 27614, US

(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Paten-
tanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538
München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 868 353 A1**

H04L 29/06 **G06F 9/50**

(25) En (26) En

(21) 07110272.7 (22) 14.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 JP 2006166559

(54) • *Thin Client-System mit einem Sitzungs-
verwaltungsserver und Sitzungsverwal-
tungsverfahren*

• *Thin client system using session managing
server and session managing method*

• *Système client léger utilisant un serveur de
gestion de sessions et un procédé de
gestion de sessions*

(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome,
Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) Koshiba, Kunihiko, Tokyo 108-8001, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

H04L 29/08 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/18**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/12**

H04L 29/08 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 868 354 A1**
H04L 12/12

(25) En (26) En

(21) 06115333.4 (22) 12.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *System und Verfahren zur Behandlung von
Adressauflösungsprotokollanfragen (ARP)*

• *System and method for handling address
resolution protocol requests*
• *Système et procédé pour le traitement des
requêtes de protocole de résolution
d'adresse (ARP)*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Wang, James, Richmond Hill Ontario L4C
9H3, CA

Dunk, Craig, Guelph Ontario N1L 1 P2, CA

(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road,
London, Greater London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 29/12** (11) **1 868 355 A1**

H04L 29/08 **H04L 12/24**

H04L 12/28

(25) Fr (26) Fr

(21) 07109955.0 (22) 11.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 FR 0652102

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Verbinden
eines Endgeräts mit einem Benutzerkonto*

• *Device and method for associating a
terminal to a user account*
• *Dispositif et procédé pour associer un
terminal à un compte utilisateur*

(71) France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015
Paris, FR

(72) Sicart, Julien, 75015, PARIS, FR

Prouvost, Denis, 75015, PARIS, FR

(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau
de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

H04L 29/12 → (51) **G06F 17/30**

H04M 1/00 → (51) **G06F 9/48**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 868 356 A1**

(25) En (26) En

(21) 07109163.1 (22) 30.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 US 424276

(54) • *Elektronische Kommunikationsvorrichtung
mit dynamischem Multifunktionsmodul*

• *An electronic communication device with a
dynamic multifunctional module*
• *Dispositif de communication électronique
avec un module multifonctionnel dyna-
mique*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

(72) Määttä, Esa-Sakari, FI-37830, Viiala, FI

(74) Tanhua, Pekka Vilhelm, Berggren Oy Ab, P.O.
Box 16, 00101 Helsinki, FI

H04M 1/02 → (51) **G01D 5/353**

H04M 1/02 → (51) **G06F 3/038**

H04M 1/02 → (51) **H04M 1/24**

(51) **H04M 1/03** (11) **1 868 357 A2**

H04M 1/02 **H04R 9/10**

(25) En (26) En

(21) 07011722.1 (22) 14.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 KR 20060054086

(54) • *Mobiles Endgerät mit Lautsprechersteue-
rung und Verwendungsverfahren*

• *Mobile terminal having speaker control and
method of use*

• *Terminal mobile comportant une com-
mande de haut-parleur et son procédé
correspondant*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yong-
dungpo-gu Seoul 150-010, KR

(72) Shin, Min-Chul, Seoul, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **H04M 1/24** (11) **1 868 358 A2**

H04M 1/02

(25) En (26) En

(21) 07252280.8 (22) 06.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 US 424042

(54) • *Verbesserungen bei oder in Zusammen-
hang mit elektronischen Vorrichtungen*

• *Improvements in or relating to electronic
devices*

• *Améliorations de ou associées à des
dispositifs électroniques*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

(72) Dalby, Anthony, London W5 4ER, GB

Meyer, Axel E, 00850 Helsinki, FI
Sermon, William, Chalfont St. Giles, Buck-
inghamshire HP8 4LW, GB

Shirgaonkar, Sameer, London SW4 9LS, GB
Tompkin, Crispian, Los Angeles, California
90025, US

Wong, Chee, London N1 2XH, GB

Bradford, Simon, Teddington, Middlesex
TW11, GB

Alfthan, Niilo, 33100 Tampere, FI

Aarras, Mikko, 00400 Helsinki, FI

Christensen, Claus Allan, 2300 Kobenhavn S,
DK

(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Eric
Potter Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

H04M 1/60 → (51) **H04R 3/00**

(51) **H04M 1/725** (11) **1 868 359 A2**

(25) En (26) En

(21) 07004567.9 (22) 06.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 11.04.2006 KR 20060032598

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Hinter-
grundbildeinstellung für einen Audiokanal
eines digitalen Multimedia-Rundfunkdiens-
tes*

• *Wallpaper setting apparatus and method
for audio channel in digital multimedia
broadcasting service*

- *Appareil et procédé de réglage d'image d'arrière-plan pour canal audio dans un service de diffusion multimédia numérique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Chung, Dae Suk, Gyeonggi-do, KR
Chang, Sun Hee, Gyeonggi-do, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

(51) **H04M 3/42** (11) **1 868 360 A1**
H04M 11/00

- (25) Zh (26) En
(21) 06741733.7 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) CN 2006/000808 26.04.2006
(87) WO 2007/121615 2007/44 01.11.2007
(30) 20.03.2006 CN 200610034300
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SOFORTIGEN EMPFANG VON E-MAILS ÜBER EIN MOBILTELEFON*
• *A METHOD FOR RECEIVING THE EMAIL REAL TIME IN A HANDSET AND A SYSTEM THEREOF*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT LA RÉCEPTION D'UN COURRIEL EN TEMPS RÉEL DANS UN COMBINÉ DE TÉLÉPHONE PORTABLE ET DANS UN SYSTÈME CORRESPONDANT*
- (71) Wong, Kamfu, Room 1603, Great Eagle Centre 23 Harbour Road, Wanchai, Hong Kong, CN
- (72) Wong, Kamfu, Hong Kong, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H04M 3/493 → (51) **H04M 3/533**

(51) **H04M 3/533** (11) **1 868 361 A1**
H04L 12/58 **H04M 3/493**
H04M 3/56

- (25) En (26) En
(21) 07252403.6 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 US 451363
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bearbeitung eines getrennten Anrufs*
• *Method and apparatus for handling disconnected call*
• *Procédé et appareil pour manipuler un appel déconnecté*
- (71) AVAYA TECHNOLOGY LLC, 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (72) Cooper, Robert S., Columbia South Carolina 29212, US
Sanders, Derek, Columbia South Carolina 29204, US
- (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04M 3/533 → (51) **G06F 17/00**

(51) **H04M 3/56** (11) **1 868 362 A1**
H04B 1/60 **H04B 17/02**

- (25) En (26) En
(21) 07110203.2 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 15.06.2006 US 453650
- (54) • *Verfahren zur Koordination gemeinsam im Speicher befindlicher Telekonferenz-Endpunkte zur Vermeidung von Feedbacks*
• *Method for coordinating co-resident teleconferencing endpoints to avoid feedback*
• *Procédé pour la coordination de points limites de téléconférence corésidents pour éviter le retour*
- (71) AVAYA TECHNOLOGY LLC, 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (72) Diethorn, Eric J., Long Valley, New Jersey 07853, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04M 3/56** (11) **1 868 363 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07252427.5 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 US 814477 P
- (54) • *System, Verfahren und Knoten um die Anzahl von Audioströmen in einer Telekonferenz zu begrenzen*
• *System, method and node for limiting the number of audio streams in a teleconference*
• *Système, procédé et noeud pour limiter le nombre de flux audio lors d'une téléconférence*
- (71) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, 164 83 Stockholm, SE
- (72) Huber, Richard E., Harmony PA 16037, US
Punj, Arun, Cranberry Township PA 16066, US
Hill, Peter D., Monrieville PA 15146, US
- (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04M 11/00 → (51) **H04M 3/42**

(51) **H04M 15/00** (11) **1 868 364 A1**
H04L 12/14

- (25) De (26) De
(21) 06012261.1 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Graphische Benutzerschnittstelle zur Anzeige der aktuellen Kosten und der verfügbaren Zeit*
• *Graphic user interface for display of current costs and spendable time*
• *Interface graphique d'utilisateur pour l'affichage des coûts actuels et du temps disponible*
- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Gaida, Klemens, Dr., 40213 Düsseldorf, DE
Cameron, Neill, Sophia-Antipolis 06902, FR
- (74) Weisbrodt, Bernd, Patentanwaltskanzlei Weisbrodt Münzstrasse 34, 47051 Duisburg, DE

(51) **H04N 1/405** (11) **1 868 365 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07010507.7 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 JP 2006167375
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung -Verfahren und -Programm und Druckvorrichtung*
• *Image processing apparatus, printing system, image processing method, and program*
• *Méthode, appareil et programme de traitement d'image et dispositif de formation d'image*
- (71) Dainippon Screen Mfg., Co., Ltd., Tenjinkita-cho 1-1 Teranouchi-agaru 4-chome Horikawa-dori Kamigyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
- (72) Furukawa, Itaru c/o Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Horikawa-dori, Kamigyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
- Matsuhisa, Takeshi c/o Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Horikawa-dori, Kamigyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
- (74) Asai, Hiroshi c/o Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Horikawa-dori, Kamigyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
- (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

H04N 1/405 → (51) **H04N 5/20**

(51) **H04N 3/15** (11) **1 868 366 A1**
G01N 21/89

- (25) En (26) En
(21) 06300593.8 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zur Steuerung eines TDI-CCD Bildsensors*
• *Method for controlling a TDI-CCD image sensor*
• *Méthode de commande d'un capteur TDI-CCD d'images*
- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Anderle, Klaus, 64289 Darmstadt, DE
Grän, Thomas, 64291 Darmstadt, DE
- (74) Lindemann, Robert, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations, Karl-Wiechert-Allee 74 30625 Hannover, DE

(51) **H04N 5/00** (11) **1 868 367 A1**
H04N 7/173

- (25) En (26) En
(21) 06290933.8 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Schneller Videokanalwechsel*
• *Method and apparatus for instant channel change*
• *Changement rapide de canal vidéo*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Heikens, Heico, 2018 Antwerp, BE
De Vleeschauwer, Danny, 9940 Evergem, BE
Acke, Willem Josef Amaat, 2820 Rijmenam, BE
- (74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, Alcatel Bell N. V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04N 5/20** (11) **1 868 368 A1**
H04N 1/405 **H04N 5/232**

- (25) Ja (26) En
(21) 06729133.6 (22) 15.03.2006
(84) DE GB
(86) JP 2006/305112 15.03.2006

- (87) WO 2006/098356 2006/38 21.09.2006
- (30) 15.03.2005 JP 2005072798
15.03.2005 JP 2005072799
- (54) • *BILDPROZESSOR, BILDVERARBEITUNGS-VERFAHREN, PROGRAMM UND AUFGZEICHNUNGSMEDIUM*
- *IMAGE PROCESSOR, IMAGE PROCESSING METHOD, PROGRAM AND RECORDING MEDIUM*
- *PROCESSEUR D'IMAGE, PROCEDE DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) ANDO, T. C/O OMRON CORP. 801, Minamifudodo-cho, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6008530, JP
- (74) Brykman, Georges, Osha Liang 121, Avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

H04N 5/20 → (51) H04N 5/225

- (51) **H04N 5/217** (11) **1 868 369 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06270057.0 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Digitaler Filter*
- *Digital filter*
- *Filter numérique*
- (71) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
- (72) Smith, Stewart Gresty, Edinburgh Lothian EH10 4SA, GB
- (74) McBride, Peter Hill, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) H04N 5/225 (11) 1 868 370 A1
B60R 1/00 G06T 1/00
H04N 5/20 H04N 7/18

- (25) Ja (26) En
- (21) 06729136.9 (22) 15.03.2006
- (84) DE GB
- (86) JP 2006/305115 15.03.2006
- (87) WO 2006/098358 2006/38 21.09.2006
- (30) 15.03.2005 JP 2005073756
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN, PROGRAMM UND AUFGZEICHNUNGSMEDIUM*
- *IMAGE PROCESSING DEVICE AND METHOD, PROGRAM AND RECORDING MEDIUM*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'IMAGES, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) ANDO, Tanichi, C/O OMRON CORPORATION, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (74) Brykman, Georges, Osha Liang 121, Avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

(51) H04N 5/225 (11) 1 868 371 A1
H04R 1/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 06730646.4 (22) 30.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/306698 30.03.2006
- (87) WO 2006/109582 2006/42 19.10.2006
- (30) 06.04.2005 JP 2005109388

- (54) • *BILDERFASSUNGSEINRICHTUNG*
- *IMAGE PICKUP DEVICE*
- *DISPOSITIF DE CAPTEUR D'IMAGE*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) TSUTSUMI, Yuka, Sony Corporation, Tokyo, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H04N 5/225 → (51) H04N 5/232

H04N 5/225 → (51) H04N 5/243

H04N 5/225 → (51) H04S 5/02

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 868 372 A1**
H04N 5/225
- (25) En (26) En
- (21) 07011804.7 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 JP 2006167286
- (54) • *Vorrichtung zur Unterstützung der Fokuseinstellung für eine Linsenvorrichtung und Fokuseinstellung*
- *Lens apparatus focus adjustment support device and focus adjusting*
- *Dispositif de support de mise au point d'un appareil à lentille et mise au point*
- (71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (72) Sato, Masumi David, Saitama-shi Saitama, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

H04N 5/232 → (51) H04N 5/20

H04N 5/232 → (51) H04N 7/26

- (51) **H04N 5/235** (11) **1 868 373 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07109404.9 (22) 01.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2006 KR 20060054567
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bilderzeugung*
- *Apparatus and method for generating images*
- *Méthode et dispositif pour la génération d'images*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Choe, Won-hee c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Seong-deok c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) H04N 5/235 (11) 1 868 374 A2

- (25) En (26) En
- (21) 07252357.4 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 12.06.2006 JP 2006162927
- (54) • *Bildverarbeitungsgerät, Bildaufnahmegerät, Bildausgabegerät sowie Verfahren und Programm für diese Geräte*
- *Image processing apparatus, image capture apparatus, image output apparatus, and method and program for these apparatus*
- *Appareil de traitement d'images, appareil de capture d'image, appareil de sortie d'images, et procédé et programme pour ces appareils*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Mitsunaga, Tomoo, Tokyo, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) H04N 5/243 (11) 1 868 375 A1
B60R 1/00 G06T 1/00
H04N 5/225 H04N 7/18

- (25) Ja (26) En
- (21) 06729134.4 (22) 15.03.2006
- (84) DE GB
- (86) JP 2006/305113 15.03.2006
- (87) WO 2006/109398 2006/42 19.10.2006
- (30) 15.03.2005 JP 2005072795
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN, PROGRAMM UND AUFGZEICHNUNGSMEDIUM*
- *IMAGE PROCESSING DEVICE AND METHOD, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) KASASHIMA, M., OMRON CORP., 801 Minamifudodo-cho, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- OTA, S., OMRON CORP., 801, Minamifudodo-cho, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- ANDO, T., OMRON CORP., 801, Minamifudodo-cho, kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (74) Brykman, Georges, Osha Liang 121, Avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

(51) H04N 5/335 (11) 1 868 376 A1

- (25) Ja (26) En
- (21) 06712999.9 (22) 03.02.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/301856 03.02.2006
- (87) WO 2006/090565 2006/35 31.08.2006
- (30) 22.02.2005 JP 2005045042
- (54) • *VERFAHREN ZUM ANSTEUERN EINES HALBLEITER-BILDERFASSUNG-BAUELEMENTS UND HALBLEITER-BILDERFASSUNGS-BAUELEMENT*
- *METHOD FOR DRIVING SOLID-STATE IMAGE PICKUP DEVICE, AND SOLID-STATE IMAGE PICKUP DEVICE*
- *PROCEDE DE COMMANDE D'UN IMAGEUR A SEMI-CONDUCTEURS ET IMAGEUR A SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) ISHIMOTO, Hisato c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61, Shiromi,Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- UETA, Atsushi c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61, Shiromi,Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- NEZAKI, Shinsuke c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61, Shiromi,Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Crawford, Andrew Birkby, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **H04N 5/335** (11) **1 868 377 A1**
H01L 27/146 **H01L 31/10**

(25) Ja (26) En
(21) 06731297.5 (22) 06.04.2006

(84) DE FR GB NL

(86) JP 2006/307349 06.04.2006

(87) WO 2006/109683 2006/42 19.10.2006

(30) 07.04.2005 JP 2005111071

(54) • **LICHTSENSOR, HALBLEITER-BILDABNEHMEREINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER HALBLEITER-BILDABNEHMEREINRICHTUNG**

• **LIGHT SENSOR, SOLID-STATE IMAGE PICKUP DEVICE AND METHOD FOR OPERATING SOLID-STATE IMAGE PICKUP DEVICE**

• **CAPTEUR DE LUMIERE, DISPOSITIF DE COLLECTE D'IMAGE A SEMI-CONDUCTION ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER LE DISPOSITIF DE COLLECTE D'IMAGE A SEMI-CONDUCTEUR**

(71) TOHOKU UNIVERSITY, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP

(72) SUGAWA, Shigetoshi c/o Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi 9808577, JP
AKAHANE, Nana c/o Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi 9808577, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **1 868 378 A1**
H04N 5/50

(25) En (26) En
(21) 06115585.9 (22) 16.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Empfänger mit blinder Kanalsuchfähigkeit**
• **Receiver with the capability of blind channel searching**

• **Récepteur avec capacité de recherche aveugle de canaux**

(71) Ali Corporation, 6F, No. 246 NeiHu Road, Sec.1, 114, Taipei, TW

(72) Chen, Yueyong, Jhuhai City, Kuandong Province, CN
Yuan, Shun, Jhuhai City, Kuandong Province, CN

(74) Patentanwälte Kewitz & Kollegen, Partnerschaft, Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt a.M., DE

(51) **H04N 5/44** (11) **1 868 379 A2**

(25) En (26) En

(21) 07104746.8 (22) 23.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 KR 20060053340

(54) • **Bereitstellung einer externen Eingabeliste mit Elementgruppierung und Videovorrichtung**

• **Providing an external input list using item grouping and for a video apparatus**

• **Fourniture d'une liste d'entrée externe en utilisant un groupage d'éléments, et pour un appareil vidéo**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Lee, Sang-hee, Seoul, KR

Kim, Dae-gu, Seoul, KR
Yim, Jin-ho, Gyeonggi-do, KR

Lee, Dong-heon, Seoul, KR

Kim, Won-il, Chungcheongbuk-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04N 5/44 → (51) **H04N 7/173**

H04N 5/445 → (51) **H04N 7/16**

H04N 5/445 → (51) **H04N 7/173**

H04N 5/50 → (51) **H04N 5/44**

(51) **H04N 5/74** (11) **1 868 380 A1**
G03B 21/00

(25) En (26) En

(21) 07011772.6 (22) 15.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 JP 2006165430

(54) • **Projektor**

• **Projector**

• **Projecteur**

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

(72) Oda, Akihiro, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04N 5/76** (11) **1 868 381 A1**
G11B 20/10
H04N 5/91

(25) Ja (26) En

(21) 06715551.5 (22) 10.03.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/304781 10.03.2006

(87) WO 2006/095867 2006/37 14.09.2006

(30) 11.03.2005 JP 2005069920

(54) • **INHALTDATAREGISTRIERUNGSANORDNUNG UND INHALTDATAREGISTRIERUNGSVERFAHREN**

• **CONTENT DATA RECORDING DEVICE AND CONTENT DATA RECORDING METHOD**

• **DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT DE DONNEES DE CONTENU ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT DE DONNEES DE CONTENU**

(71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP

(72) OHISHI, Tomoya, inishi 4-chome, Ohta-ku, Tokyo, 1438564, JP

YASHIRO, Kenji, inishi 4-chome, Ohta-ku, Tokyo, 1438564, JP

TAHARA, Kazushi, inishi 4-chome, Ohta-ku, Tokyo, 1438564, JP

KIKUCHI, Fumiaki, inishi 4-chome, Ohta-ku, Tokyo, 1438564, JP

TAIMA, Toru, inishi 4-chome, Ohta-ku, Tokyo, 1438564, JP

NAKAI, Toshiki, inishi 4-chome, Ohta-ku, Tokyo, 1438564, JP

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **H04N 5/76** (11) **1 868 382 A2**

(25) En (26) En

(21) 07019574.8 (22) 08.09.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(30) 13.09.2002 JP 2002268617

11.12.2002 JP 2002359551

(54) • **Rundfunkprogramm-Aufzeichnungsverfahren, Kommunikationssteuerungsvorrichtung und mobile Kommunikationsvorrichtung**

• **Broadcast program recording method, communication control device, and mobile communication device**

• **Procédé d'enregistrement de programme de radiodiffusion, dispositif de contrôle de communication, et dispositif de communication mobile**

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Yamada, Shohei, Chiba-shi, Chiba 261-8520, JP

Iwasaki, Kazuya, Chiba-shi, Chiba 261-8520, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(62) 03020300.4 / 1 398 947

H04N 5/76 → (51) **G11B 20/00**

H04N 5/765 → (51) **G11B 27/10**

H04N 5/91 → (51) **H04N 5/76**

(51) **H04N 7/01** (11) **1 868 383 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07110108.3 (22) 12.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2006 FR 0605254

(54) • **Bewegungsphasendetektion einer Videohalbbildersequenz**

• **Motion phase detection of a video fields sequence**

• **Détection de la phase de mouvement d'une séquence de trames vidéo**

(71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) Eymard, Frankie, 38360 SASSENAGE, FR
Barnichon, Christophe, 38360 SASSENAGE, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 7/15 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04N 7/16** (11) **1 868 384 A2**
H04N 5/445
G06F 13/00

(25) En (26) En

(21) 07016891.9 (22) 27.10.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 27.10.1999 US 428066

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Übertragen von Video und Graphiken in komprimierter Form**

• **Method and apparatus for transmitting video and graphics in a compressed form**

• **Procédé et appareil pour la transmission de vidéo et graphiques sous forme compressée**

(71) Sedna Patent Services, LLC, 1500 Market Street, 27th Floor West Tower, Philadelphia, Pennsylvania 19102, US

(72) Gordon, Donald F., Los Altos, CA 94022, US
Bayrakeri, Sadik, Foster City, CA 94404, US
Edmonds, Jeremy, S., Castro Valley, CA 94546, US

Ludvig, Edward, A., Redwood City, CA 94062, US

Comito, John, Redwood City, CA 94061, US
Gershtein, Eugene, Redwood Shores, CA 94065, US
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 00976684.1 / 1 230 800

(51) **H04N 7/173** (11) **1 868 385 A1**
H04N 5/445

(25) En (26) En
(21) 06012387.4 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Elektronische Programmführer*
• *Electronic program guide*
• *Guide électronique des programmes*
(71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) Feyaerts, Johan, 2370 Arendonk, BE
(74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **1 868 386 A1**
H04B 1/16 **H04N 5/44**

(25) Ja (26) En
(21) 06728903.3 (22) 10.03.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/304735 10.03.2006
(87) WO 2006/098239 2006/38 21.09.2006
(30) 15.03.2005 JP 2005072527

(54) • *FERNSEHSYSTEM, RUNDfunkKEMPFANGSGERÄT UND BETRIEBSSENDGERÄT*
• *TELEVISION SYSTEM, BROADCAST RECEPTION DEVICE, AND OPERATION TERMINAL*
• *SYSTEME DE TELEVISION, DISPOSITIF DE RECEPTION DE DIFFUSION ET TERMINAL DE FONCTIONNEMENT*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) ITO, Yoshinobu c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H04N 7/173 → (51) **G06F 13/00**

H04N 7/173 → (51) **G11B 27/00**

H04N 7/173 → (51) **H04N 5/00**

(51) **H04N 7/18** (11) **1 868 387 A2**

(25) En (26) En
(21) 07252415.0 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2006 GB 0611949
(54) • *Netzwerk zum Empfang von Rundfunkdaten*
• *Broadcast data receiver network*
• *Réseau de récepteur de données de diffusion*
(71) Pace Micro Technology PLC, Victoria Road, Saltaire, Shipley, BD18 3LF, GB
(72) Mountain, Dale, Shipley, BD18 3LF, GB
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co L.L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

H04N 7/18 → (51) **H04N 5/225**

H04N 7/18 → (51) **H04N 5/243**

(51) **H04N 7/26** (11) **1 868 388 A2**
H04N 7/50

(25) En (26) En
(21) 06027032.9 (22) 28.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 US 451850
(54) • *Iterative Videokompression*
• *Iterative video compression*
• *Compression vidéo itérative*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Chen, Xuemin (Sherman), San Diego, CA 92129, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 868 389 A2**
G06T 7/20 **H04N 5/232**

(25) En (26) En
(21) 07010921.0 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 JP 2006164209
(54) • *Bewegungsschätzung zur Stabilisierung einer Kamera*
• *Motion estimation for camera stabilisation*
• *Estimation de mouvement pour la stabilisation d'une caméra*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(72) Kurata, Tohru, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 868 390 A2**

(25) En (26) En
(21) 07252303.8 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 12.06.2006 GB 0611568
(54) • *Bewegungsschätzer mit Suchfenster willkürlicher Form*
• *Motion estimator with arbitrary search window shape*
• *Estimateur de mouvement avec fenêtre de recherche de forme arbitraire*
(71) Tandberg Television ASA, FYRSTIKKALLEEN 3, 0661 OSLO, NO
(72) Huggett, Anthony Richard, Eastleigh, SO50 5PZ, GB
(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

H04N 7/26 → (51) **G11B 27/32**

(51) **H04N 7/50** (11) **1 868 391 A1**

(25) En (26) En
(21) 07101338.7 (22) 29.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2006 KR 20060053891

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Wiedergabe von komprimierten Videodatenströmen*
• *Method of and apparatus for reproducing compressed video streams*
• *Procédé et appareil de reproduction de flux de données vidéo comprimées*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Choi, Jin-hyeon, Seoul, KR
Park, Jeong-hun, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jin-min, Seoul, KR
Lee, Yang-ju, Seoul, KR
Ahn, Young-joon, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Clark, David James, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 9/82 → (51) **G11B 19/02**

(51) **H04Q 7/00** (11) **1 868 392 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 06761482.6 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2006/001747 19.07.2006
(87) WO 2007/051382 2007/19 10.05.2007
(30) 02.11.2005 CN 200510117330

(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG DES ABWECHSELNS VON DUALEN DIENSTEN IN EINEM TANTEM-KNOTEN*
• *A METHOD FOR REALIZING ALTERNATION OF DUAL SERVICES IN TANDEM OFFICE*
• *MÉTHODE ASSURANT L'ALTERNANCE DE SERVICES DOUBLES DANS UN CENTRE NODAL*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Li, Shijun, Guangdong 518129, CN
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 868 393 A1**
H04Q 7/38

(25) De (26) De
(21) 07011240.4 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 DE 102006027935
(54) • *Steuerung von Kommunikationsverbindungen von mobilen Endgeräten in einem Mobilfunknetz*
• *Operation of communication connections of mobile terminals in a mobile telephone network*
• *Commande de liaisons de communication de terminaux mobiles dans un réseau radio mobile*
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40123 Düsseldorf, DE
(72) Fuchs, Jan-Harald, 40479 Düsseldorf, DE
Tebbe, Stefan, 41086 Mönchengladbach, DE
(74) Weisbrodt, Bernd, Patentanwalt Münzstraße 34, 47051 Duisburg, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 868 394 A1**
H04Q 7/38

(25) Ja (26) En
(21) 06730059.0 (22) 27.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/306111 27.03.2006
- (87) WO 2006/106615 2006/41 12.10.2006
- (30) 31.03.2005 JP 2005105496
23.08.2005 JP 2005241903
- (54) • *STEUERUNG, MOBILSTATION, MOBIL-KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND STEUERVERFAHREN*
• *CONTROLLER, MOBILE STATION, MOBILE COMMUNICATION SYSTEM AND CONTROL METHOD*
• *CONTROLEUR, STATION MOBILE, SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE ET PROCEDE DE COMMANDE*
- (71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) MORIMOTO, Akihito Intell. Prop. Departm. NTT, 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 10061, JP
ABETA, Sadayuki Intell. Prop. Departm. NTT, 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 10061, JP
HIGUCHI, Kenichi Intell. Prop. Departm. NTT, 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 10061, JP
SAWAHASHI, Mamoru/o Intellectual Property Depart, 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 10061, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04Q 7/22 → (51) H04Q 7/38

- (51) **H04Q 7/30** (11) **1 868 395 A1**
(25) En (26) En
(21) 07009719.1 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
- (30) 26.05.2006 JP 2006146746
- (54) • *Netzwerkerauswahl*
• *Network selection*
• *Sélection du réseau*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kikuchi, Tsuneyuki, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H04Q 7/30** (11) **1 868 396 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252431.7 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
- (30) 15.06.2006 CN 200610087160
- (54) • *Verfahren, System und Vorrichtung für die Zuweisung von Kanalressourcen in einem Bündelfunkdienst*
• *Method, system and device for allocating channel resources in a trunking service*
• *Procédé, système et dispositif d'attribution de ressources de canaux dans un service de circuit*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Bao, Guoqing, Shenshen 518129, Guangdong, CN
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 868 397 A2**
H04Q 7/38
(25) En (26) En
(21) 07106793.8 (22) 24.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
- (30) 14.06.2006 JP 2006164791
- (54) • *Kommunikationssystem, Verfahren dafür und dabei verwendete Mobilstation und Basisstation*
• *Communication system, method for the same and mobile station and base station used for the same*
• *Système de communication, son procédé et station mobile, et station mobile utilisée avec ce système*
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) Lee, Jinsock, Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04Q 7/32 → (51) H04B 7/005

- (51) **H04Q 7/34** (11) **1 868 398 A1**
(25) De (26) De
(21) 07011579.5 (22) 13.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
- (30) 14.06.2006 DE 102006027936
- (54) • *Lokalisierung von Störungen in Kommunikationsverbindungen*
• *Localisation of perturbations in communication connections*
• *Localisation de perturbations dans des liaisons de communication*
- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Schulz, Sebastian, 42579 Heiligenhaus, DE
Stanke, Jürgen, 59425 Unna, DE
Dittner, Helen, 40667 Meerbusch, DE
- (74) Weisbrodt, Bernd, Patentanwalt Münzstraße 34, 47051 Duisburg, DE

H04Q 7/34 → (51) H04B 7/26

- (51) **H04Q 7/36** (11) **1 868 399 A1**
(25) De (26) De
(21) 06012296.7 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
- (54) • *Reservierung von Funkressourcen für einen Signalisierungsaustausch zwischen Basisstationen*
• *Radio resource reservation for signalling traffic between base stations*
• *Réservation des ressources radio pour un échange de signalisations entre des stations de base*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Halfmann, Rüdiger, 67697 Otterberg, DE
Luo, Jijun, 80797 München, DE
Waldhauser, Richard, 81249 München, DE

- (51) **H04Q 7/36** (11) **1 868 400 A1**
(25) En (26) En
(21) 06290974.2 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
- (54) • *Verfahren zum Zuteilen von Funkbetriebsmitteln eines zellularen Kommunikationsnetzwerks*

- *A method of allocating radio resources of a cellular communication network*
• *Procédé d'attribution de ressources radio d'un réseau de communication cellulaire*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Schönerstedt, Lutz, 71636 Ludwigsburg, DE
- (74) Richardt, Markus Albert, Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 868 401 A1**
H04Q 7/38

- (25) Ja (26) En
(21) 06730481.6 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/306533 29.03.2006
- (87) WO 2006/104207 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 JP 2005096540
- (54) • *ÜBERTRAGUNGSRATEN-STEUERVERFAHREN, MOBILSTATION UND FUNKNETZWERK-STATION*
• *TRANSMISSION RATE CONTROL METHOD, MOBILE STATION AND RADIO CHANNEL CONTROL STATION*
• *PROCEDE DE CONTROLE DE VITESSE DE TRANSMISSION, STATION MOBILE ET STATION DE CONTROLE DE CANAL RADIO*
- (71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) USUDA, Masafumi Intellectual Property Department, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- UMESH, Anil Intellectual Property Department, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
NAKAMURA, Takehiro Intellectual Property Department, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 868 402 A1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 06290980.9 (22) 15.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
- (54) • *Telekommunikationssystem und Verfahren dafür*
• *Telecommunications system and method*
• *Système de télécommunication et méthode correspondante*
- (71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75540 Paris Cedex 15, FR
- (72) Vigue, Helene, London W4 5DW, GB
Duda, Adrian, London WC2H 7JE, GB
- (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 868 403 A1**
H04J 13/00 **H04L 12/28**
H04L 12/56 **H04L 29/08**
H04Q 7/22

- (25) Ja (26) En
(21) 06729418.1 (22) 17.03.2006
- (84) DE GB
- (86) JP 2006/305429 17.03.2006
- (87) WO 2006/098439 2006/38 21.09.2006
- (30) 18.03.2005 JP 2005080718
- (54) • *ÜBERTRAGUNGSGESCHWINDIGKEITS-STEUERVERFAHREN, DRAHTLOSE BASISSTATION UND DRAHTLOSE LEITUNGSSTATION*

- TRANSMISSION SPEED CONTROL METHOD, WIRELESS BASE STATION AND WIRELESS CIRCUIT CONTROL STATION
- PROCEDE DE CONTROLE DE LA VITESSE DE TRANSMISSION, STATION DE BASE SANS FIL ET STATION DE CONTROLE DU CIRCUIT SANS FIL

(71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) USUDA, Masafumi Intellectual Property Department, Tokyo 100-6150, JP
 UMesh, Anil Intellectual Property Department, Tokyo 100-6150, JP
 NAKAMURA, Takehiro Intellectual Property Department, Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 868 404 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06730471.7 (22) 29.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2006/306523 29.03.2006
 (87) WO 2006/104205 2006/40 05.10.2006
 (30) 29.03.2005 JP 2005096539
 (54) • ÜBERTRAGUNGSRATEN-STEUERVERFAHREN, MOBILSTATION UND FUNKNETZWERK-STEUERSTATION
 • TRANSMISSION RATE CONTROL METHOD, MOBILE STATION AND RADIO NETWORK CONTROL STATION
 • PROCEDE DE CONTROLE DE VITESSE DE TRANSMISSION, STATION MOBILE STATION DE CONTROLE DE RESEAU RADIO

(71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) USUDA, Masafumi Intellectual Property Department, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 UMesh, Anil Intellectual Property Department, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 NAKAMURA, Takehiro Intellectual Property Department, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 868 405 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06731162.1 (22) 05.04.2006
 (84) DE GB IT
 (86) JP 2006/307214 05.04.2006
 (87) WO 2006/109646 2006/42 19.10.2006
 (30) 08.04.2005 FR 0550910
 (54) • VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DES EMPFANGSBENACHRIGTIGUNGSAUSTAUSCHES BEI DER SYNCHRONEN KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINEM ENDGERÄT UND NETZWERK SOWIE MOBILES ENDGERÄT
 • METHOD FOR OPTIMIZING RECEPTION NOTIFICATION INFORMATION EXCHANGES IN SYNCHRONOUS COMMUNICATION BETWEEN TERMINAL AND NETWORK, AND MOBILE TERMINAL
 • PROCEDE POUR OPTIMISER LES ECHANGES D INFORMATION DE NOTIFICATION DE RECEPTION EN COMMUNICATION SYNCHRONE ENTRE LE TERMINAL ET LE RESEAU, ET LE TERMINAL MOBILE

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) ROBERTS, Michael, F-92200, FR
 SAVAGLIO, Frank, F-75017, FR
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 868 406 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07011561.3 (22) 13.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2006 US 814167 P
 10.01.2007 US 651689

(54) • System und Verfahren für ein partielles Ladesystem für Broadcast-/Multicast-Verkehr
 • System and method for a fractional loading scheme for broadcast/multicast traffic
 • Système et procédé pour un schéma de chargement fractionnaire pour trafic de diffusion/multidiffusion

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Khan, Farooq, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 868 407 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07110135.6 (22) 12.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2006 FR 0652135

(54) • Vorrichtung zur Auswahl von potenziellen künftigen Funkzugriffsheimnetzwerken für mobile Endgeräte
 • Device for selecting potential future home radio access networks for mobile terminals
 • Dispositif de sélection de potentiel(s) futur (s) d'accès radio de rattachement de terminaux mobiles

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Marce, Olivier, 91300, MASSY, FR
 El Mghazli, Yacine, 94110, ARCUEIL, FR
 (74) El Manouni, Josiane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 868 408 A2**
H04L 1/08
 (25) En (26) En
 (21) 07252375.6 (22) 12.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2006 JP 2006165356

(54) • Mobile Kommunikationssystem und Verfahren zur Datenübertragung bei einer Übergabe
 • Mobile communications system and method for transmitting data when hand-over occurs
 • Système de communication mobile et procédé de transmission des données lorsqu'un transfert se produit

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) Lee, Jinsock, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
 Hamabe, Kojiro, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
 (74) Abnett, Richard Charles, REDDIE & GROSE 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/005**

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/26**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/56**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/20**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/22**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/32**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/36**

H04Q 9/00 → (51) **G06F 13/00**

H04R 1/00 → (51) **H04R 1/02**

(51) **H04R 1/02** (11) **1 868 409 A1**
H04R 1/00 **H04R 1/28**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06715063.1 (22) 02.03.2006
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2006/303954 02.03.2006
 (87) WO 2006/098158 2006/38 21.09.2006
 (30) 17.03.2005 JP 2005077260
 (54) • LAUTSPRECHERSYSTEM
 • SPEAKER SYSTEM
 • SYSTEME DE HAUT-PARLEUR

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) MATSUMURA, Toshiyuki, Mats. El. Ind. Co., Ltd., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 SAIKI, Shuji, c/o Mats. El. Ind. Co., Ltd., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Gassner, Wolfgang, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

(51) **H04R 1/02** (11) **1 868 410 A1**
H04R 1/28
 (25) Ja (26) En
 (21) 06730121.8 (22) 27.03.2006
 (84) DE FI FR GB
 (86) JP 2006/306173 27.03.2006
 (87) WO 2006/104103 2006/40 05.10.2006
 (30) 28.03.2005 JP 2005090890
 (54) • LAUTSPRECHERVORRICHTUNG
 • LOUDSPEAKER DEVICE
 • DISPOSITIF DE HAUT-PARLEUR

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) MATSUMURA, Toshiyuki c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 SAIKI, Shuji c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61, Shiromi,Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 (74) Gassner, Wolfgang, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

H04R 1/02 → (51) **H04N 5/225**

H04R 1/28 → (51) **H04R 1/02**

(51) **H04R 3/00** (11) **1 868 411 A1**
H04M 1/60
 (25) En (26) En
 (21) 06022805.3 (22) 02.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.06.2006 KR 20060053196
- (54) • *Lautsprechersystem für ein tragbares elektrisches Gerät*
- *Speaker system for portable electrical equipment*
- *Système de haut-parleur pour un appareil électrique portable*
- (71) DIOSTECH Co., Ltd., 151-21, Buk-Ri, Namsa-Myun Cheoin-Gu, Yongin-si Kyonggi-do, KR
- (72) Shin, Jung-Sik, Gyeonggi-do, KR
Jung, Joung-Hwa, Gyeonggi-do, KR
Kim, Pil-Nam, Gyeonggi-do, KR
- (74) Kaufmann, Ursula Josefine, K&S Kaufmann & Stumpf Patentanwalts-Partnerschaft Alte Weinsteige 71, 70597 Stuttgart, DE

H04R 3/00 → (51) **H04S 5/02**

- (51) **H04R 5/02** (11) **1 868 412 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07010104.3 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.06.2006 DE 102006027618
20.10.2006 DE 102006049543
- (54) • *Lautsprecheranordnung zur gerichteten Beschallung eines Kraftfahrzeugsitzes*
- *Speaker assembly for directional sonification of a motor vehicle seat*
- *Dispositif de haut-parleur pour la sonorisation directionnelle d'un siège de véhicule automobile*
- (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) Opfer, Holger, 30171 Hannover, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 868 413 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07117834.7 (22) 05.02.2004
- (84) CH DE DK LI
- (54) • *Verfahren zum Betreiben eines Hörhilfegerätes und Hörhilfegerät*
- *Method to operate a hearing device and a hearing device*
- *Méthode pour opérer une prothèse auditive et prothèse auditive*
- (71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
- (72) Roeck, Hans-Ueli, 8634 Hombrechtikon, CH
- (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH
- (62) 04002550.4 / 1 439 732

H04R 25/00 → (51) **A45C 11/00**

- (51) **H04R 29/00** (11) **1 868 414 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06012316.3 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren und System eine Audio-Verbindung zu prüfen*
- *Method and system for checking an audio connection*
- *Procédé et système pour vérifier une liaison audio*
- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Spielbauer, Georg, 94356 Haselbach, DE
Gänger, Max, 94315 Straubing, DE
Christoph, Markus, 94315 Straubing, DE

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04S 5/02** (11) **1 868 415 A1**
H04N 5/225 **H04R 3/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06731345.2 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/307397 31.03.2006
- (87) WO 2006/107102 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 JP 2005108138
- (54) • *TONSIGNALVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND TONSIGNALVERARBEITUNGSVERFAHREN*
- *SOUND SIGNAL PROCESSING DEVICE AND SOUND SIGNAL PROCESSING METHOD*
- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAL SONORE ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE SIGNAL SONORE*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) NAKAMURA, Shinji, Shinagawa-ku, Tokyo 108-0075, JP
OHATA, Tadashi, Shinagawa-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04S 7/00** (11) **1 868 416 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07108536.9 (22) 21.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 JP 2006164884
- (54) • *Ton- und Bildsteuerungsvorrichtung sowie Ton- und Bildsteuerungsverfahren*
- *Sound image control apparatus and sound image control method*
- *Appareil de commande d'image sonore et procédé de commande d'image sonore*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Imaki, Shunsaku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H05B 3/06 → (51) **F24H 9/18**

H05B 3/82 → (51) **F24H 9/18**

- (51) **H05B 6/06** (11) **1 868 417 A1**
H05B 6/12
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07110112.5 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.06.2006 FR 0652131
- (54) • *Induktionssysteme, Verfahren zur Energieversorgung eines Induktors und Induktionskochfeld*
- *Induction system, method for powering an inductor and cooktop comprising same*
- *Système a induction, procede d'alimentation d'un inducteur et table de cuisson comportant un tel systeme*

- (71) Brandt Industries, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (72) Roux, Alain, 45160, SAINT-HILAIRE-SAINT-MESMIN, FR
- Gouardo, Didier, 45520, CERCOTTES, FR
- (74) Stankoff, Hélène, SANTARELLI 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

H05B 6/12 → (51) **H05B 6/06**

H05B 6/66 → (51) **H05B 6/68**

- (51) **H05B 6/68** (11) **1 868 418 A1**
H05B 6/66
- (25) Ja (26) En
- (21) 06731076.3 (22) 04.04.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/307128 04.04.2006
- (87) WO 2006/107045 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.04.2005 JP 2005107639
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER LEISTUNG FÜR EINE DIELEKTRISCHE HOCHFREQUENZERWÄRMUNG UND VORRICHTUNG DAFÜR*
- *METHOD FOR CONTROLLING POWER FOR HIGH FREQUENCY DIELECTRIC HEATING, AND APPARATUS THEREFOR*
- *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE PUISSANCE POUR CHAUFFAGE DIÉLECTRIQUE HAUTE FRÉQUENCE, ET APPAREIL IDOINE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) SUENAGA, Haruo, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
YASUI, Kenji, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H05B 33/00** (11) **1 868 419 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06729006.4 (22) 14.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/304941 14.03.2006
- (87) WO 2006/103907 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 JP 2005093909
- (54) • *ROTFLUORESZENZ-KONVERSIONSMEDIUM, FARBKONVERSIONSSUBSTRAT DAMIT UND LICHEMITTIERENDES BAUELEMENT*
- *RED FLUORESCENCE CONVERSION MEDIUM, COLOR CONVERSION SUBSTRATE USING SAME, AND LIGHT-EMITTING DEVICE*
- *SUPPORT DE CONVERSION A FLUORESCENCE ROUGE, SUBSTRAT DE CONVERSION DE COULEUR L UTILISANT ET DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT*
- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
- (72) KATANO, Junichi, Chiba, 2990293, JP
HACHIYA, Satoshi, Chiba, 2990293, JP
HOSOKAWA, Chishio, Chiba, 2990293, JP
- (74) Gille, Christian, Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

H05B 33/00 → (51) **H01H 13/02**

- (51) **H05B 33/08** (11) **1 868 420 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07110099.4 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2006 CN 200610092688
(54) • *Lichtsteuerungsvorrichtung*
• *Light driving device*
• *Dispositif de commande de lumière*
(71) High Tech Computer Corp. (HTC), No. 23, Hsin Hua Rd., Taoyuan, TW
(72) Tsai, Jung-Yuan, Taoyuan, TW
Chen, Kuo-Feng, Taoyuan, TW
Tseng, Ching-Hao, Taoyuan, TW
(74) Patentanwälte Kewitz & Kollegen, Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

H05B 33/08 → (51) **H02M 3/338**

- (51) **H05B 33/22** (11) **1 868 421 A2**
H05B 33/28
(25) De (26) De
(21) 07011556.3 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 DE 102006028216
(54) • *Elektrolumineszierendes folienförmiges Leuchtelement*
• *Electroluminescent device in sheet form*
• *Dispositif lumineux électroluminescent sous forme de film*
(71) Schefenacker Vision Systems Germany GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1, 71409 Schwaikheim, DE
(72) Covasala, Alexander, 73728 Esslingen, DE
Beutelschiess, Klaus, 73265 Dettingen, DE
Fink, Thorsten, 73095 Albershausen, DE
(74) Kaufmann, Ursula Josefine, K&S Kaufmann & Stumpf Patentanwalts-Partnerschaft Alte Weinsteige 71, 70597 Stuttgart, DE

H05B 33/28 → (51) **H05B 33/22****H05K 1/02** → (51) **H05K 3/46**

- (51) **H05K 1/18** (11) **1 868 422 A2**
(25) En (26) En
(21) 07107196.3 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 11.05.2006 JP 2006132497
(54) • *Einbaubsubstrat für elektronische Bauteile und Herstellungsverfahren dafür*
• *Electronic component built-in substrate and method of manufacturing the same*
• *Substrat intégré de composant électronique et son procédé de fabrication*
(71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD., 80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
(72) Oi, Kiyoshi, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H05K 3/34 → (51) **B23K 1/008****H05K 3/38** → (51) **H05K 3/46**

- (51) **H05K 3/46** (11) **1 868 423 A1**
H05K 3/38 **H05K 1/02**
(25) En (26) En
(21) 07115803.4 (22) 08.09.1999
(84) DE FI GB NL

- (30) 17.09.1998 JP 28343798
28.10.1998 JP 32453598
21.12.1998 JP 36296198
05.01.1999 JP 31599
(54) • *Mehrschichtige Leiterplatte*
• *Multilayer build-up wiring board*
• *Carte de circuits imprimés multicouches*
(71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-0917, JP
(72) Hirose, Naohiro, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
En, Honjin, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 99943231.3 / 1 137 333

H05K 7/20 → (51) **B01D 46/10**

I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

(11) 0 964 397	(51) G11B 20/00	(11) 1 439 458	(51) G06F 9/38	(11) 1 521 287	(51) H01J 17/04
(11) 1 087 442	(51) H01L 27/115	(11) 1 450 574	(51) H04Q 7/36	(11) 1 521 385	(51) H01J 17/49
(11) 1 174 791	(51) G06F 9/44	(11) 1 457 286	(51) B23K 26/42	(11) 1 524 758	(51) H04L 1/00
(11) 1 178 174	(51) E05D 15/10	(11) 1 464 673	(51) C08L 73/02	(11) 1 524 759	(51) H03M 13/00
(11) 1 223 277	(51) E05D 7/10	(11) 1 465 237	(51) A61K 31/60	(11) 1 524 759	(51) H02M 5/00
(11) 1 237 121	(51) G06N 3/10	(11) 1 466 848	(51) A61K 31/765	(11) 1 524 759	(51) H02P 7/00
(11) 1 241 683	(51) G21K 1/04	(11) 1 467 596	(51) A61K 7/48	(11) 1 525 964	(51) B27G 15/00
(11) 1 246 075	(51) G06F 17/27	(11) 1 473 514	(51) A61P 9/00	(11) 1 528 552	(51) G11B 17/04
(11) 1 249 875	(51) H01L 33/00	(11) 1 473 977	(51) A61P 27/12	(11) 1 528 815	(51) H04N 9/11
(11) 1 256 706	(51) F02M 25/07	(11) 1 475 495	(51) A61P 35/00	(11) 1 528 815	(51) H04N 5/253
(11) 1 258 924	(51) H01L 27/12	(11) 1 477 957	(51) H01J 61/12	(11) 1 529 656	(51) B60B 11/02
(11) 1 258 935	(51) H01M 8/06	(11) 1 486 884	(51) H01J 61/86	(11) 1 531 616	(51) H04N 1/60
(11) 1 288 749	(51) G05B 19/042	(11) 1 486 909	(51) H01J 61/30	(11) 1 533 025	(51) B01J 19/12
(11) 1 289 096	(51) H02J 7/00	(11) 1 486 909	(51) B65H 3/08	(11) 1 533 441	(51) E04F 10/06
(11) 1 289 302	(51) H04N 7/24	(11) 1 492 145	(51) H04R 25/00	(11) 1 538 608	(51) G11B 5/584
(11) 1 308 838	(51) H04N 7/26	(11) 1 494 194	(51) G09G 3/28	(11) 1 542 254	(51) H01H 77/10
(11) 1 324 138	(51) G06F 9/45	(11) 1 494 194	(51) G06F 17/24	(11) 1 544 886	(51) H01H 71/74
(11) 1 324 138	(51) G03F 7/20	(11) 1 494 194	(51) G06F 17/21	(11) 1 544 933	(51) H01M 8/04
(11) 1 329 779	(51) G03G 15/16	(11) 1 492 145	(51) G06K 19/07	(11) 1 548 509	(51) H01M 8/06
(11) 1 338 765	(51) F01L 13/00	(11) 1 492 145	(51) G06F 11/28	(11) 1 548 509	(51) G03G 9/08
(11) 1 358 979	(51) B27G 15/00	(11) 1 492 145	(51) H01J 5/54	(11) 1 548 679	(51) G08C 17/00
(11) 1 365 111	(51) F01L 1/34	(11) 1 492 145	(51) H01J 61/36	(11) 1 548 679	(51) G08C 17/00
(11) 1 365 111	(51) F01L 1/344	(11) 1 492 145	(51) G08G 1/16	(11) 1 548 728	(51) G11B 17/04
(11) 1 365 463	(51) H01M 6/16	(11) 1 494 194	(51) G08G 1/16	(11) 1 555 546	(51) G01T 1/204
(11) 1 374 786	(51) A61B 17/58	(11) 1 494 194	(51) E05B 47/06	(11) 1 557 657	(51) G01N 15/14
(11) 1 388 991	(51) H04L 29/06	(11) 1 503 011	(51) E05B 9/04	(11) 1 557 657	(51) G01N 15/10
(11) 1 388 991	(51) H04L 12/22	(11) 1 503 011	(51) E05B 17/22	(11) 1 560 021	(51) G01N 27/447
(11) 1 389 021	(51) H04Q 3/00	(11) 1 503 013	(51) E05C 7/04	(11) 1 560 021	(51) G01N 30/60
(11) 1 389 021	(51) H04M 3/36	(11) 1 503 013	(51) E05D 15/52	(11) 1 564 839	(51) H01Q 7/00
(11) 1 391 820	(51) G06F 9/46	(11) 1 503 015	(51) E05C 9/18	(11) 1 564 839	(51) H01Q 1/22
(11) 1 415 771	(51) B25J 9/08	(11) 1 503 015	(51) E05D 9/18	(11) 1 564 839	(51) H01L 23/538
(11) 1 415 771	(51) G05B 19/414	(11) 1 503 015	(51) E05C 3/06	(11) 1 568 882	(51) F02N 15/06
(11) 1 416 395	(51) G06F 17/21	(11) 1 503 557	(51) H04L 27/26	(11) 1 568 882	(51) F02N 15/06
(11) 1 416 395	(51) G06F 17/21	(11) 1 504 863	(51) B27G 19/02	(11) 1 569 053	(51) G04F 13/06
(11) 1 422 765	(51) H01L 51/20	(11) 1 505 411	(51) G01V 1/44	(11) 1 569 053	(51) G04F 1/00
(11) 1 426 875	(51) G06F 17/24	(11) 1 505 411	(51) G01V 1/28	(11) 1 569 292	(51) H01M 8/02
(11) 1 431 708	(51) G01B 11/25	(11) 1 505 411	(51) F21S 8/10	(11) 1 569 292	(51) H01M 8/24
(11) 1 431 708	(51) G01S 17/46	(11) 1 510 753	(51) F21W 101/14	(11) 1 574 819	(51) G01B 11/25
(11) 1 435 566	(51) G06F 3/12	(11) 1 510 753	(51) F21W 101/12	(11) 1 574 819	(51) G06T 7/00
		(11) 1 512 801	(51) E03F 5/04	(11) 1 575 205	(51) H04L 1/18
		(11) 1 512 904	(51) F21V 14/08	(11) 1 577 789	(51) G06F 15/78
		(11) 1 514 722	(51) B60L 5/26	(11) 1 580 460	(51) F16H 61/26
		(11) 1 516 674	(51) B05B 9/01	(11) 1 580 460	(51) F16H 61/26
		(11) 1 516 674	(51) B05B 1/30	(11) 1 580 461	(51) F16H 61/26
		(11) 1 519 279	(51) G06F 17/21	(11) 1 580 461	(51) F16H 61/26
		(11) 1 519 279	(51) G06F 17/22	(11) 1 580 462	(51) F16H 61/26
		(11) 1 519 403	(51) H01J 61/82	(11) 1 580 462	(51) F16H 61/26
		(11) 1 519 403	(51) H01J 61/34	(11) 1 580 985	(51) H04N 5/232
		(11) 1 519 466	(51) H02J 7/00	(11) 1 580 985	(51) H04N 5/77

(11) 1 582 642 E04B 2/74	(51) E04B 2/78	(11) 1 626 420	(51) H01G 4/30	(11) 1 688 691 B01F 5/04	(51) F28C 3/06
(11) 1 582 948	(51) G05B 19/042	(11) 1 628 116 G01F 1/60	(51) G01F 1/58	(11) 1 688 861	(51) G06K 7/10
(11) 1 585 333	(51) H04N 7/24	(11) 1 630 111	(51) B65G 1/06	(11) 1 693 936 H01S 5/026 H01S 5/183	(51) H01S 5/187 H01S 5/06 H01S 5/04
(11) 1 587 043	(51) G08C 19/00	(11) 1 630 518	(51) G01B 7/12	(11) 1 702 684 B01L 3/00	(51) G01N 27/00 G01N 33/483
(11) 1 591 562 C23F 13/06 C23F 13/20 C09D 5/44	(51) C23F 13/02 C23F 13/16 C09D 5/08	(11) 1 630 667	(51) G06F 9/44	(11) 1 703 044 E05B 3/06	(51) G01N 27/00 G01N 33/483
(11) 1 593 586 B62D 21/15	(51) B62D 25/00 B62D 25/20	(11) 1 640 321	(51) B81B 7/00	(11) 1 705 570	(51) G06F 9/48
(11) 1 594 117	(51) G09G 3/32	(11) 1 643 080 F04C 23/00	(51) F01C 21/10	(11) 1 707 111	(51) A61B 5/00
(11) 1 596 554 H04L 29/08 H04L 12/56	(51) H04L 29/06 H04L 12/28	(11) 1 643 613 H02K 1/06	(51) H02K 1/02	(11) 1 707 964	(51) G01N 33/68
(11) 1 596 641 H05K 1/02	(51) H05K 1/14 H05K 7/20	(11) 1 645 760 F16C 27/06	(51) F16C 11/06 F16C 23/04	(11) 1 708 536 H04B 7/005	(51) H04Q 7/38
(11) 1 597 996	(51) A47L 13/254	(11) 1 652 605 F16C 13/02 F16C 35/04	(51) B22D 11/12 F16C 33/58	(11) 1 710 487	(51) F21K 7/00
(11) 1 598 794	(51) H04B 17/00	(11) 1 652 605 F16C 13/02 F16C 35/04	(51) B22D 11/12 F16C 33/58	(11) 1 712 955 G02B 26/00	(51) G03F 7/20
(11) 1 600 293	(51) B41F 33/00	(11) 1 653 167	(51) F25B 9/14	(11) 1 715 156 G05D 23/13	(51) F01P 7/16
(11) 1 605 250 G01N 35/02	(51) G01N 21/25 H05B 33/08	(11) 1 653 695	(51) H04L 27/38	(11) 1 715 519 B05B 17/06	(51) H01L 23/46 G06F 1/20
(11) 1 605 494 C02F 1/32 H01J 61/70	(51) H01J 61/30 A61L 9/20	(11) 1 655 516 G05G 1/08 G05G 5/06	(51) F16H 59/12 G05G 5/00	(11) 1 715 687	(51) H04N 7/01
(11) 1 605 506 H01L 21/607 H01L 23/498	(51) H01L 23/66 H01L 23/552	(11) 1 655 610	(51) G01P 15/08	(11) 1 716 910 B01D 53/68	(51) B01D 53/50
(11) 1 607 717 E02F 3/84	(51) G01C 15/00 G01S 17/06	(11) 1 657 553	(51) G01P 15/08	(11) 1 717 811 G11B 20/18	(51) G11B 27/36
(11) 1 607 983 G11B 7/125 G11C 13/04	(51) G11B 7/0065 G03H 1/26 G11B 7/135	(11) 1 659 378	(51) G01G 23/00	(11) 1 717 834 H04M 1/23	(51) H01H 13/86
(11) 1 609 659	(51) F16H 61/46	(11) 1 662 236	(51) G01F 1/84	(11) 1 717 835	(51) H01H 25/00
(11) 1 609 745 B65D 1/34	(51) B65G 17/00	(11) 1 662 237	(51) G01F 23/296	(11) 1 717 835	(51) H01H 25/00
(11) 1 610 264	(51) G06N 7/00	(11) 1 662 559	(51) H01L 21/683	(11) 1 719 660	(51) B60P 1/26
(11) 1 610 528 H04L 9/32	(51) H04L 29/06	(11) 1 666 007 A61F 2/34	(51) A61F 2/46	(11) 1 721 728 B30B 9/30	(51) B30B 9/30
(11) 1 612 764	(51) G09G 3/32	(11) 1 671 637 A61K 31/44	(51) A61K 31/64	(11) 1 722 392 D06M 11/00 D06M 11/83 D06M 15/15	(51) D06M 16/00 D06M 11/13 D06M 15/00 D06M 15/564
(11) 1 612 866 H01L 21/335 H01L 29/43	(51) H01L 29/778 H01L 29/205 H01L 23/31	(11) 1 674 019 A47L 9/12	(51) A47L 9/16	(11) 1 724 392 D06M 11/00 D06M 11/83 D06M 15/15	(51) D06M 16/00 D06M 11/13 D06M 15/00 D06M 15/564
(11) 1 615 012	(51) G01M 17/02	(11) 1 674 556 C10M 163/00	(51) C10M 137/02	(11) 1 726 514 B60S 1/04	(51) B62D 25/08
(11) 1 615 200 G09G 3/28	(51) G09G 3/20	(11) 1 675 442	(51) H05B 41/295	(11) 1 727 247 H01R 13/719	(51) H01R 43/16
(11) 1 617 494 H01L 23/10	(51) H01L 51/52	(11) 1 677 258	(51) G07B 17/00	(11) 1 727 281 H03H 9/56 H03H 9/70	(51) H03H 9/64 H03H 9/72
(11) 1 621 802 F16H 57/02 F16H 9/18 B62M 7/12	(51) F16H 61/00 F16H 7/02 F16H 57/04	(11) 1 679 793 H03H 11/12	(51) H03H 7/01	(11) 1 728 617	(51) B29C 57/02
(11) 1 622 156	(51) G11B 33/04	(11) 1 681 802 H04L 12/56	(51) H04L 12/28 H04B 7/06	(11) 1 734 345	(51) G01F 1/075
(11) 1 622 188	(51) H01J 49/40	(11) 1 684 477 H04L 29/06 G06Q 10/00	(51) H04L 12/58 H04L 29/12	(11) 1 734 421 H02J 7/00	(51) G04G 1/00 G04C 10/00
		(11) 1 686 362	(51) G01L 9/00	(11) 1 736 096 G01J 3/08	(51) A61B 3/06 A61B 3/02
		(11) 1 686 584 G11B 33/14 A47G 23/032	(51) G11B 23/03 A47G 23/03	(11) 1 736 185	(51) A61M 1/36
		(11) 1 688 675	(51) F24F 12/00	(11) 1 736 576	(51) D01G 19/22
				(11) 1 736 991	(51) G11B 27/10

<i>G11B 27/32</i>		(11) 1 767 851	(51) <i>F23D 11/10</i>	(11) 1 785 327	(51) <i>B60W 30/18</i>
(11) 1 738 910	(51) <i>B41J 2/06</i>	(11) 1 767 852	(51) <i>F23D 11/10</i>	<i>B60W 10/06</i>	(51) <i>B60W 10/10</i>
<i>B41J 11/00</i>	<i>B41M 7/00</i>	(11) 1 767 853	(51) <i>F23D 11/10</i>	(11) 1 785 442	(51) <i>C08G 63/183</i>
(11) 1 739 803	(51) <i>H02G 1/04</i>	(11) 1 768 119	(51) <i>G11B 7/0065</i>	<i>C08G 63/78</i>	<i>B01J 8/08</i>
(11) 1 741 355	(51) <i>A41D 27/13</i>	<i>G11B 7/24</i>		<i>B01J 19/18</i>	
(11) 1 742 469	(51) <i>H04N 5/64</i>	(11) 1 770 129	(51) <i>C09B 23/02</i>	(11) 1 787 909	(51) <i>B65B 5/10</i>
<i>F16M 11/00</i>	<i>F16M 13/00</i>	<i>G01N 33/58</i>	<i>G01N 33/533</i>	<i>B65B 61/26</i>	
(11) 1 743 608	(51) <i>A61F 5/02</i>	<i>C07D 209/18</i>		(11) 1 788 754	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) 1 745 930	(51) <i>B41J 2/05</i>	(11) 1 770 203	(51) <i>D21F 1/00</i>	<i>H04L 29/06</i>	
<i>B41J 29/393</i>	<i>B41J 13/12</i>	<i>D21F 7/08</i>		(11) 1 790 299	(51) <i>A61B 17/32</i>
<i>B41J 3/407</i>	<i>G07B 17/00</i>	(11) 1 770 378	(51) <i>G01F 1/66</i>	(11) 1 790 300	(51) <i>A61B 17/34</i>
(11) 1 745 955	(51) <i>B60H 1/00</i>	(11) 1 770 627	(51) <i>G06Q 10/00</i>	<i>A61B 18/14</i>	
<i>B60H 3/06</i>		(11) 1 770 629	(51) <i>G06Q 10/00</i>	(11) 1 790 483	(51) <i>B41J 2/175</i>
(11) 1 746 849	(51) <i>H04Q 7/22</i>	(11) 1 770 630	(51) <i>G06Q 10/00</i>	(11) 1 790 692	(51) <i>C08L 67/02</i>
<i>H04Q 7/38</i>	<i>H04B 7/26</i>	(11) 1 770 979	(51) <i>H04N 1/32</i>	(11) 1 790 998	(51) <i>G01T 1/24</i>
(11) 1 747 918	(51) <i>B60H 1/00</i>	(11) 1 771 025	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 791 253	(51) <i>H03F 3/60</i>
(11) 1 747 992	(51) <i>B64D 39/00</i>	<i>G06F 17/30</i>		<i>H03F 1/08</i>	<i>H03F 3/191</i>
(11) 1 749 872	(51) <i>C10J 3/48</i>	(11) 1 772 224	(51) <i>B23K 20/12</i>	<i>H01P 1/20</i>	<i>H03H 7/01</i>
<i>C10J 3/64</i>		(11) 1 772 857	(51) <i>G11B 5/40</i>	<i>H03H 7/38</i>	<i>H03F 1/56</i>
(11) 1 749 931	(51) <i>D21F 7/08</i>	(11) 1 772 921	(51) <i>H01M 8/10</i>	(11) 1 793 338	(51) <i>G06Q 10/00</i>
(11) 1 752 251	(51) <i>B23P 21/00</i>	<i>H01M 4/86</i>	<i>H01M 8/02</i>	<i>G06K 9/62</i>	<i>G06Q 20/00</i>
<i>B25J 9/00</i>		<i>H01M 8/04</i>		(11) 1 795 661	(51) <i>E03D 1/14</i>
(11) 1 752 976	(51) <i>G11B 7/007</i>	(11) 1 775 125	(51) <i>B41F 13/30</i>	<i>E03D 1/33</i>	
(11) 1 754 427	(51) <i>A47C 20/04</i>	(11) 1 775 325	(51) <i>C09D 7/00</i>	(11) 1 796 073	(51) <i>G09G 3/36</i>
<i>A61G 12/00</i>		<i>C08L 75/08</i>	<i>C08G 18/48</i>	(11) 1 798 538	(51) <i>G01N 1/22</i>
(11) 1 754 710	(51) <i>C07H 19/06</i>	(11) 1 775 372	(51) <i>D06M 15/643</i>	(11) 1 798 539	(51) <i>G01N 7/14</i>
<i>C07H 19/10</i>	<i>C07H 19/16</i>	<i>D06M 15/61</i>	<i>C11D 3/37</i>	<i>G01N 33/36</i>	<i>G01N 15/08</i>
<i>C07H 19/20</i>	<i>C07H 19/207</i>	<i>C11D 17/04</i>	<i>D06C 11/00</i>	(11) 1 798 575	(51) <i>G01T 1/29</i>
<i>C07D 473/00</i>	<i>C07D 405/04</i>	(11) 1 775 545	(51) <i>G01B 9/02</i>	(11) 1 798 639	(51) <i>G06F 9/44</i>
<i>C07F 9/547</i>	<i>A61K 31/70</i>	<i>A61B 5/00</i>	<i>A61B 3/12</i>	(11) 1 798 661	(51) <i>G06K 7/00</i>
(11) 1 754 771	(51) <i>C10J 3/00</i>	<i>G01N 21/47</i>		<i>G06K 19/07</i>	<i>G06K 19/00</i>
<i>C02F 11/04</i>		(11) 1 776 941	(51) <i>A61G 3/06</i>	(11) 1 798 930	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) 1 754 865	(51) <i>F01L 13/00</i>	<i>E04F 11/00</i>	<i>B65G 69/28</i>	<i>H04L 29/08</i>	<i>H04K 3/00</i>
(11) 1 755 203	(51) <i>H01S 5/042</i>	(11) 1 777 121	(51) <i>B60R 21/215</i>	(11) 1 801 866	(51) <i>H01L 21/60</i>
<i>H01S 5/183</i>	<i>H01S 5/323</i>	(11) 1 777 427	(51) <i>F16D 41/30</i>	<i>H01L 23/538</i>	<i>H01L 25/065</i>
(11) 1 757 966	(51) <i>G02B 6/44</i>	(11) 1 777 440	(51) <i>F16H 61/32</i>	<i>H01L 21/768</i>	<i>H01L 23/48</i>
<i>H04B 10/08</i>	<i>G01M 11/00</i>	<i>F16H 59/70</i>		(11) 1 803 809	(51) <i>C12N 9/02</i>
(11) 1 758 406	(51) <i>H04N 13/00</i>	(11) 1 779 716	(51) <i>A01D 57/20</i>	<i>C07K 16/40</i>	
(11) 1 759 825	(51) <i>B29C 41/04</i>	(11) 1 779 802	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 1 803 875	(51) <i>E05B 13/10</i>
<i>D21F 3/08</i>	<i>D21G 1/02</i>	(11) 1 780 235	(51) <i>C08G 77/04</i>	<i>E05B 47/06</i>	<i>E05B 49/00</i>
(11) 1 760 239	(51) <i>E05F 15/12</i>	<i>C08G 77/06</i>	<i>C08G 77/14</i>	(11) 1 806 808	(51) <i>H01Q 21/06</i>
(11) 1 760 879	(51) <i>H03G 3/30</i>	<i>C08G 77/08</i>		<i>H01Q 1/12</i>	<i>H01Q 3/08</i>
(11) 1 762 471	(51) <i>B62J 15/00</i>	(11) 1 780 253	(51) <i>C09J 127/00</i>	<i>H01Q 3/30</i>	
(11) 1 763 091	(51) <i>H01L 39/24</i>	<i>C09D 183/08</i>	<i>C09J 183/08</i>	(11) 1 808 367	(51) <i>B62K 23/02</i>
(11) 1 763 296	(51) <i>H05K 3/34</i>	<i>C08L 71/02</i>		<i>B62M 25/04</i>	<i>B62M 25/08</i>
(11) 1 764 539	(51) <i>F16L 5/04</i>	(11) 1 780 698	(51) <i>G09G 3/288</i>	(11) 1 808 910	(51) <i>H01L 51/52</i>
(11) 1 764 838	(51) <i>H01L 29/66</i>	(11) 1 781 070	(51) <i>H05B 6/64</i>	<i>H01L 51/44</i>	
<i>H01L 29/772</i>	<i>H01L 29/08</i>	(11) 1 782 950	(51) <i>B41F 7/12</i>	(11) 1 810 952	(51) <i>C02F 1/00</i>
(11) 1 767 693	(51) <i>D21F 1/00</i>	<i>B41F 13/30</i>		<i>C02F 1/50</i>	
<i>D21F 1/30</i>		(11) 1 783 014	(51) <i>B60R 22/20</i>	(11) 1 813 235	(51) <i>A61F 13/15</i>
(11) 1 767 843	(51) <i>F16L 37/06</i>	(11) 1 784 028	(51) <i>H04Q 7/22</i>	<i>B44C 5/04</i>	(51) <i>B32B 29/02</i>
<i>F16L 55/24</i>		<i>H04M 15/00</i>		<i>B60N 2/225</i>	<i>B32B 27/04</i>
				<i>F16H 1/32</i>	(51) <i>B60N 2/225</i>
					<i>B60N 2/44</i>

(11) 1 813 796 F02D 41/24	(51) F02D 41/20 F02D 41/38	(11) 1 840 351 F02F 1/24	(51) F01P 3/20	B60R 13/02 B60N 2/46	B60R 7/04
(11) 1 813 967	(51) G01V 8/20	(11) 1 840 628	(51) G02B 27/01	(11) 1 854 714	(51) B63B 19/14
(11) 1 815 858 A61K 31/4439 A61P 3/04	(51) A61K 45/06 A61K 31/122 A61P 3/10	(11) 1 840 715	(51) G06F 3/041	(11) 1 855 133 H01R 13/627 H05K 7/14	(51) G02B 6/42 H01R 13/629
(11) 1 818 037	(51) A61G 7/012	(11) 1 840 891	(51) G11B 7/135	(11) 1 855 441 H04L 12/26	(51) H04L 29/06
(11) 1 818 065 A61L 24/04	(51) A61L 15/58	(11) 1 841 074 G06F 11/10	(51) H01H 35/18	(11) 1 857 038	(51) H04L 29/06
(11) 1 818 396 C11D 3/386	(51) C12N 9/28	(11) 1 843 014	(51) H03M 13/15	(11) 1 857 113 A61K 31/4196 A61P 11/06	(51) A61B 1/005
(11) 1 818 673	(51) G01N 27/447	(11) 1 843 015	(51) F01L 13/00	(11) 1 857 445 A61K 31/4168 A61P 9/12 A61P 13/12 A61P 39/00	(51) A61K 31/7048 A61K 31/505 A61K 31/415
(11) 1 818 821	(51) G06F 9/445	(11) 1 843 112	(51) F01L 13/00	(11) 1 857 863	(51) C07D 233/50 A61P 1/10 A61P 11/16 A61P 33/02
(11) 1 821 120 G01C 3/08	(51) G06F 9/445	(11) 1 843 128	(51) F25D 21/08	(11) 1 859 802 A61K 31/5575	(51) G02F 1/167
(11) 1 821 288 G11B 11/105	(51) G01V 8/20 G01S 17/48	(11) 1 843 275	(51) G01C 15/00	(11) 1 860 500	(51) A61K 31/495 A61P 27/02
(11) 1 821 290 G11B 5/58	(51) G11B 5/127 G12B 21/06	(11) 1 843 354 G11C 5/14	(51) G06K 9/00	(11) 1 860 658 G11B 7/007	(51) G03F 1/00
(11) 1 821 290 G11B 5/58	(51) G11B 5/48 G11B 5/60	(11) 1 843 545	(51) G11C 7/00	(11) 1 860 663	(51) G11B 7/24
(11) 1 830 383 H01J 27/20	(51) H01J 37/08	(11) 1 844 895 B25J 9/00	(51) H04L 29/06	(11) 1 862 149 A61B 17/16	(51) G11C 27/02
(11) 1 830 617 H05K 3/38	(51) H05K 3/46	(11) 1 845 210 E03F 1/00	(51) B23K 37/04 F01D 5/00	(11) 1 862 414 B65H 7/00	(51) A61F 2/38 A61B 17/17
(11) 1 832 222	(51) A61B 1/005	(11) 1 845 549 H01J 9/18	(51) E03F 5/10	(11) 1 862 554	(51) B65H 5/00
(11) 1 832 760	(51) F16B 21/08	(11) 1 847 805	(51) H01J 17/49	(11) 1 862 711 H01L 21/00	(51) C12P 7/64
(11) 1 833 012	(51) G06Q 30/00	(11) 1 847 824 G01N 19/08	(51) G01C 21/34	(11) 1 862 711 H01L 21/00	(51) F16K 7/17 H05F 3/00
(11) 1 833 174	(51) H04B 1/707	(11) 1 848 114 G01S 1/00	(51) G01N 3/08	(11) 1 863 027 G11B 7/258	(51) G11B 7/24
(11) 1 834 589 A61B 5/151	(51) A61B 10/00 A61B 5/145	(11) 1 848 115	(51) H04B 1/707	(11) 1 863 055	(51) H01H 59/00
(11) 1 834 613	(51) A61F 5/02	(11) 1 849 920	(51) H04B 1/713	(11) 1 863 316 G06F 9/54	(51) H04Q 9/00
(11) 1 835 359	(51) G03G 15/16	(11) 1 850 050 F16L 37/084	(51) E02D 27/42	(11) 1 864 617 A61B 17/17	(51) A61B 17/16
(11) 1 835 409	(51) G06F 12/08	(11) 1 850 492 H04B 1/707	(51) E02D 27/42	(11) 1 864 620	(51) A61B 17/70
(11) 1 835 498	(51) G11B 7/24	(11) 1 852 021 D02J 1/18	(51) F16L 27/12	(11) 1 864 746 B23K 9/173	(51) B23K 9/12 B23K 9/18
(11) 1 835 508 G11C 8/12	(51) G11C 16/02 G11C 7/22	(11) 1 852 097	(51) H04B 1/40	(11) 1 864 925 B65H 3/06 B65H 29/60 B65H 33/14	(51) B65H 1/06 B65H 39/10 B65H 15/00
(11) 1 835 555 H01L 27/32	(51) H01L 51/52	(11) 1 852 098	(51) A24D 3/00	(11) 1 864 998 A01K 67/027	(51) C07K 16/00 C12N 5/10
(11) 1 836 961	(51) A61B 6/00	(11) 1 852 203 B27B 21/04	(51) A61F 13/02	(11) 1 865 061 C07K 14/52 C12N 1/21 C12Q 1/68 C07K 16/24 C12Q 1/00	(51) A61B 17/70
(11) 1 837 025 C12Q 1/48 A61K 45/00	(51) A61K 31/5377 G01N 33/574	(11) 1 852 326 B61F 19/04	(51) A61F 13/20	(11) 1 865 066 C07K 14/025 A61K 48/00	(51) C12N 15/19 C12N 5/10 C12N 1/19 C12N 15/62 A61K 38/19
(11) 1 837 342 C07K 14/705	(51) C07H 21/04	(11) 1 852 549 D06P 1/16 D06P 3/54	(51) B23D 49/10	(11) 1 865 066 C07K 14/025 A61K 48/00	(51) C12N 15/86 A61K 39/12 C12N 5/10
(11) 1 837 705	(51) G03F 7/20	(11) 1 852 577	(51) B61D 17/02		
(11) 1 839 657 A61K 31/415 A61K 31/425 A61K 31/445 A61K 31/55	(51) A61K 31/19 A61K 31/42 A61K 31/44 A61K 31/47 A61K 31/57	(11) 1 852 746	(51) D06P 1/00 D06P 3/26 D06B 21/00		
(11) 1 839 852 F16L 11/04	(51) B32B 27/36	(11) 1 852 995 H04L 29/08	(51) F01L 13/00		
(11) 1 840 316	(51) E06B 5/16	(11) 1 853 085 H04R 1/28	(51) G03F 7/20		
(11) 1 840 341	(51) F01L 9/04	(11) 1 854 655	(51) H04L 1/18 H04L 12/56		
			(51) H04R 1/10		
			(51) B60K 37/00		

I.1(4)

(11) 1 865 158 <i>F01L 1/34A</i>	(51) <i>F01L 1/34</i>	(11) 1 265 559 (87) WO 2001/070142	(51) <i>A61B 17/17</i>	(11) 1 406 503 (87) WO 2002/102167	(51) <i>A23B 9/14</i>
(11) 1 865 616	(51) <i>H04B 3/54</i>	(11) 1 266 282 (87) WO 2001/071484	(51) <i>G06T 17/50</i>	(11) 1 410 308 (87) WO 2002/052484	(51) <i>G06K 1/00</i>
(11) 1 865 719 <i>H04H 9/00</i> <i>G06K 9/00</i>	(51) <i>H04N 7/16</i> <i>H04N 5/00</i>	(11) 1 278 451 (87) WO 2001/082791	(51) <i>A61B 3/103</i>	(11) 1 411 959 (87) WO 2003/007975	(51) <i>A61K 35/78</i>
		(11) 1 280 207 (87) WO 2001/075977	(51) <i>H01L 27/142</i>	(11) 1 412 851 (87) WO 2003/012638	(51) <i>G06F 9/44</i>
I.1(4) • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne		(11) 1 282 133 (87) WO 2001/067461	(51) <i>G11C 11/40</i>	(11) 1 413 065 (87) WO 2003/013015	(51) <i>H04B 1/38</i>
		(11) 1 284 729 (87) WO 2001/078721	(51) <i>A61K 31/40</i>	(11) 1 419 523 (87) WO 2003/019641	(51) <i>H01L 21/311</i>
		(11) 1 285 995 (87) WO 2001/071095	(51) <i>D21J 3/10</i>	(11) 1 419 598 (87) WO 2003/010907	(51) <i>H04J 1/16</i>
(11) 1 013 609 (87) WO 1999/059919	(51) <i>C01G 23/00</i>	(11) 1 292 130 (87) WO 2001/086947	(51) <i>H04N 5/44</i>	(11) 1 430 946 (87) WO 2003/028875	(51) <i>B01J 7/00</i>
(11) 1 017 351 (87) WO 1999/009929	(51) <i>A61H 31/00</i>	(11) 1 292 970 (87) WO 2001/099166	(51) <i>H01L 21/205</i>	(11) 1 433 256 (87) WO 2003/012997	(51) <i>H03K 17/14</i>
(11) 1 031 800 (87) WO 1999/020948	(51) <i>F24H 1/14</i>	(11) 1 294 315 (87) WO 2001/089425	(51) <i>A61F 2/16</i>	(11) 1 434 801 (87) WO 2003/020212	(51) <i>C07K 16/00</i>
(11) 1 048 826 (87) WO 1999/035375	(51) <i>F01L 9/04</i>	(11) 1 296 817 (87) WO 2001/043962	(51) <i>B32B 7/02</i>	(11) 1 435 045 (87) WO 2003/100651	(51) <i>G06F 15/177</i>
(11) 1 055 748 (87) WO 2000/029643	(51) <i>C25B 11/03</i>	(11) 1 305 690 (87) WO 2001/095236	(51) <i>G06F 17/00</i>	(11) 1 436 979 (87) WO 2003/028361	(51) <i>G07D 7/20</i>
(11) 1 071 017 (87) WO 1999/052035	(51) <i>G06F 1/00</i>	(11) 1 311 986 (87) WO 2002/003252	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 438 673 (87) WO 2003/027876	(51) <i>G06F 15/16</i>
(11) 1 073 710 (87) WO 2000/046344	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 326 873 (87) WO 2002/032915	(51) <i>C07H 15/18</i>	(11) 1 441 196 (87) WO 2003/038377	(51) <i>G01C 21/00</i>
(11) 1 091 616 (87) WO 2000/065870	(51) <i>H04R 7/14</i>	(11) 1 328 316 (87) WO 2002/028479	(51) <i>A61N 1/39</i>	(11) 1 446 939 (87) WO 2003/007588	(51) <i>H04N 1/00</i>
(11) 1 150 564 (87) WO 2000/045634	(51) <i>A01N 37/02</i>	(11) 1 347 838 (87) WO 2002/050508	(51) <i>G01N 27/407</i>	(11) 1 449 156 (87) WO 2003/046816	(51) <i>G06K 9/36</i>
(11) 1 153 292 (87) WO 2000/039576	(51) <i>G01S 5/16</i>	(11) 1 350 067 (87) WO 2002/056986	(51) <i>A63H 33/28</i>	(11) 1 450 664 (87) WO 2003/030713	(51) <i>A61B 1/00</i>
(11) 1 163 570 (87) WO 2000/049487	(51) <i>G06F 1/16</i>	(11) 1 359 845 (87) WO 2002/058531	(51) <i>A61B 5/103</i>	(11) 1 451 836 (87) WO 2003/041097	(51) <i>H01G 9/155</i>
(11) 1 178 129 (87) WO 2001/040536	(51) <i>C23C 14/08</i>	(11) 1 366 456 (87) WO 2002/065373	(51) <i>H04N 1/04</i>	(11) 1 458 734 (87) WO 2003/051900	(51) <i>C07H 19/044</i>
(11) 1 179 621 (87) WO 2000/058534	(51) <i>C30B 29/04</i>	(11) 1 375 391 (87) WO 2002/064461	(51) <i>B65G 17/08</i>	(11) 1 461 119 (87) WO 2003/049806	(51) <i>A61N 1/30</i>
(11) 1 181 537 (87) WO 2000/070334	(51) <i>G01N 27/26</i>	(11) 1 386 262 (87) WO 2002/080039	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 461 693 (87) WO 2003/054695	(51) <i>G06F 9/44</i>
(11) 1 187 654 (87) WO 2000/071199	(51) <i>A61N 1/05</i>	(11) 1 391 403 (87) WO 2002/092476	(51) <i>B65G 15/46</i>	(11) 1 463 072 (87) WO 2003/050828	(51) <i>H01G 9/035</i>
(11) 1 198 535 (87) WO 2000/075258	(51) <i>C09K 5/04</i>	(11) 1 391 874 (87) WO 2002/097789	(51) <i>G10H 1/24</i>	(11) 1 463 711 (87) WO 2003/051818	(51) <i>C07C 211/42</i>
(11) 1 204 427 (87) WO 2001/012230	(51) <i>A61K 47/30</i>	(11) 1 395 814 (87) WO 2003/005014	(51) <i>G01N 27/64</i>	(11) 1 464 699 (87) WO 2003/060116	(51) <i>C12N 15/00</i>
(11) 1 210 198 (87) WO 2001/008839	(51) <i>B23B 27/16</i>	(11) 1 398 107 (87) WO 2002/085567	(51) <i>B23P 19/00</i>	(11) 1 468 434 (87) WO 2003/038846	(51) <i>H01G 9/058</i>
(11) 1 228 453 (87) WO 2001/031497	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 400 529 (87) WO 2002/098893	(51) <i>C07H 17/02</i>	(11) 1 468 557 (87) WO 2003/055210	(51) <i>H04N 7/173</i>
(11) 1 239 269 (87) WO 2002/018889	(51) <i>G01H 17/00</i>	(11) 1 401 020 (87) WO 2002/103793	(51) <i>H01L 25/04</i>	(11) 1 477 606 (87) WO 2003/054277	(51) <i>D06F 39/04</i>
(11) 1 243 928 (87) WO 2001/048486	(51) <i>G01N 33/86</i>	(11) 1 401 590 (87) WO 2002/096575	(51) <i>B08B 9/20</i>	(11) 1 483 430 (87) WO 2003/078686	(51) <i>C23C 28/02</i>

(11) 1 485 102 (87) WO 2003/072019	(51) A61K 31/545	(11) 1 552 410 (87) WO 2003/107214	(51) G06F 15/173	(11) 1 593 120 (87) WO 2004/072826	(51) G11B 7/00
(11) 1 485 522 (87) WO 2003/080896	(51) C25D 3/38	(11) 1 553 250 (87) WO 2004/035972	(51) E05C 17/32	(11) 1 593 889 (87) WO 2004/072521	(51) F16K 11/074
(11) 1 490 045 (87) WO 2003/080039	(51) A61K 31/195	(11) 1 556 144 (87) WO 2004/037350	(51) A63B 65/02	(11) 1 600 824 (87) WO 2004/077166	(51) G03G 9/083
(11) 1 495 414 (87) WO 2003/083614	(51) G06F 9/46	(11) 1 556 374 (87) WO 2004/035002	(51) C07D 311/16	(11) 1 603 369 (87) WO 2004/082338	(51) H05B 33/22
(11) 1 495 571 (87) WO 2003/084116	(51) G06F 9/46	(11) 1 556 675 (87) WO 2002/086318	(51) F04B 1/00	(11) 1 604 352 (87) WO 2004/084181	(51) G10L 21/02
(11) 1 502 245 (87) WO 2003/091964	(51) G08C 25/00	(11) 1 558 278 (87) WO 2004/033486	(51) A61K 38/17	(11) 1 605 362 (87) WO 2004/081798	(51) G06F 13/00
(11) 1 506 499 (87) WO 2003/098470	(51) G06F 17/30	(11) 1 559 236 (87) WO 2004/036762	(51) H04L 9/00	(11) 1 609 796 (87) WO 2004/065399	(51) B82B 1/00
(11) 1 507 785 (87) WO 2004/009604	(51) C07F 15/00	(11) 1 559 425 (87) WO 2004/039368	(51) A61K 31/401	(11) 1 612 288 (87) WO 2004/090187	(51) C22C 38/00
(11) 1 518 601 (87) WO 2003/101615	(51) B01J 35/02	(11) 1 560 017 (87) WO 2004/036197	(51) G01N 21/896	(11) 1 615 621 (87) WO 2004/093795	(51) A61K 9/127
(11) 1 523 829 (87) WO 2003/091857	(51) H04L 12/28	(11) 1 560 660 (87) WO 2004/043609	(51) B05B 1/34	(11) 1 615 991 (87) WO 2004/090097	(51) C07K 14/705
(11) 1 526 151 (87) WO 2004/011533	(51) C08J 5/18	(11) 1 561 518 (87) WO 2004/043617	(51) B06B 1/06	(11) 1 615 995 (87) WO 2004/091525	(51) C12N 5/00
(11) 1 531 796 (87) WO 2003/070909	(51) A61K 9/14	(11) 1 562 635 (87) WO 2004/044147	(51) A61K 48/00	(11) 1 617 863 (87) WO 2004/100870	(51) A61K 39/00
(11) 1 535 397 (87) WO 2004/068730	(51) H04B 1/00	(11) 1 566 743 (87) WO 2004/042611	(51) G06F 17/30	(11) 1 618 618 (87) WO 2004/114445	(51) H01M 8/00
(11) 1 535 512 (87) WO 2004/006662	(51) A01K 67/027	(11) 1 572 934 (87) WO 2003/072714	(51) C07K 14/47	(11) 1 619 912 (87) WO 2004/098225	(51) H04Q 7/38
(11) 1 536 597 (87) WO 2004/028098	(51) H04L 12/56	(11) 1 573 562 (87) WO 2004/042507	(51) G06F 15/00	(11) 1 620 034 (87) WO 2004/110295	(51) A61C 15/00
(11) 1 539 171 (87) WO 2004/010938	(51) A61K 31/505	(11) 1 574 919 (87) WO 2004/055605	(51) G04G 19/00	(11) 1 620 362 (87) WO 2004/101437	(51) B01D 11/00
(11) 1 539 307 (87) WO 2003/103783	(51) A63B 69/00	(11) 1 574 982 (87) WO 2004/046996	(51) G06F 19/00	(11) 1 620 540 (87) WO 2004/101744	(51) C12N 15/00
(11) 1 539 518 (87) WO 2003/099599	(51) B60J 1/02	(11) 1 575 051 (87) WO 2004/057606	(51) G11B 27/00	(11) 1 627 283 (87) WO 2004/104785	(51) B65G 5/00
(11) 1 542 584 (87) WO 2004/017103	(51) A61B 5/00	(11) 1 577 686 (87) WO 2004/068205	(51) G02B 6/12	(11) 1 627 296 (87) WO 2004/097569	(51) G06F 7/00
(11) 1 543 806 (87) WO 2004/024050	(51) A61F 13/534	(11) 1 578 363 (87) WO 2004/012683	(51) C12Q 1/48	(11) 1 627 898 (87) WO 2004/106432	(51) C08L 75/04
(11) 1 543 829 (87) WO 2004/028519	(51) A61K 31/047	(11) 1 578 366 (87) WO 2004/032867	(51) A61K 45/00	(11) 1 629 545 (87) WO 2004/109933	(51) H04B 1/69
(11) 1 543 830 (87) WO 2004/028520	(51) A61K 31/047	(11) 1 578 908 (87) WO 2003/020911	(51) A61K 31/70	(11) 1 631 364 (87) WO 2005/002690	(51) A63F 9/24
(11) 1 544 337 (87) WO 2004/027136	(51) D03D 15/12	(11) 1 578 996 (87) WO 2004/060270	(51) C12Q 1/00	(11) 1 637 047 (87) WO 2004/107891	(51) A41H 37/10
(11) 1 545 466 (87) WO 2004/030655	(51) A61L 27/12	(11) 1 585 580 (87) WO 2004/067112	(51) A63B 67/02	(11) 1 637 225 (87) WO 2004/108283	(51) B01J 35/02
(11) 1 546 179 (87) WO 2004/011610	(51) C12N 15/00	(11) 1 585 611 (87) WO 2004/048023	(51) F16L 15/06	(11) 1 639 294 (87) WO 2004/103104	(51) F21V 21/084
(11) 1 546 343 (87) WO 2004/027048	(51) C12N 15/63	(11) 1 587 956 (87) WO 2004/057033	(51) C12Q 1/68	(11) 1 639 351 (87) WO 2004/113895	(51) G01N 27/00
(11) 1 548 802 (87) WO 2004/012244	(51) H01L 21/027	(11) 1 589 805 (87) WO 2004/062364	(51) A01N 57/12	(11) 1 639 456 (87) WO 2005/010645	(51) G06F 9/44
(11) 1 549 255 (87) WO 2004/024035	(51) A61F 2/14	(11) 1 589 888 (87) WO 2004/062708	(51) A61B 18/04	(11) 1 640 110 (87) WO 2005/000517	(51) B23K 26/34

(11) 1 642 976 (87) WO 2004/101794	(51) C12N 15/29	(11) 1 684 049 (87) WO 2005/047822	(51) G01C 21/00	(11) 1 714 965 (87) WO 2005/075474	(51) C07D 453/02
(11) 1 644 535 (87) WO 2005/007893	(51) C12Q 1/68	(11) 1 684 375 (87) WO 2005/048399	(51) H01Q 1/38	(11) 1 715 041 (87) WO 2005/078100	(51) C12N 15/12
(11) 1 645 840 (87) WO 2004/109227	(51) G01B 11/24	(11) 1 685 898 (87) WO 2005/044445	(51) B01J 31/36	(11) 1 716 515 (87) WO 2005/072222	(51) B65B 57/18
(11) 1 646 433 (87) WO 2005/009562	(51) A63F 1/12	(11) 1 686 954 (87) WO 2005/072078	(51) A61K 8/18	(11) 1 717 325 (87) WO 2005/068671	(51) C22C 9/00
(11) 1 648 340 (87) WO 2004/103209	(51) A61F 2/06	(11) 1 687 903 (87) WO 2005/050850	(51) H04Q 7/00	(11) 1 718 736 (87) WO 2005/083063	(51) C12N 5/18
(11) 1 649 275 (87) WO 2005/032458	(51) G01N 31/22	(11) 1 688 439 (87) WO 2005/035586	(51) A61K 38/17	(11) 1 719 704 (87) WO 2005/082717	(51) B65B 9/08
(11) 1 650 791 (87) WO 2005/010979	(51) H01L 21/68	(11) 1 688 469 (87) WO 2005/052079	(51) C09D 183/08	(11) 1 722 874 (87) WO 2005/074623	(51) A63F 9/24
(11) 1 652 059 (87) WO 2005/008429	(51) G06F 9/46	(11) 1 689 887 (87) WO 2005/040399	(51) C12Q 1/68	(11) 1 724 690 (87) WO 2005/083575	(51) G06F 13/00
(11) 1 652 085 (87) WO 2005/008494	(51) G06F 9/54	(11) 1 690 128 (87) WO 2005/050260	(51) G02C 7/04	(11) 1 727 077 (87) WO 2005/064528	(51) G06K 17/00
(11) 1 653 273 (87) WO 2005/124438	(51) G02F 1/035	(11) 1 691 602 (87) WO 2005/053392	(51) A01M 23/34	(11) 1 729 762 (87) WO 2005/094305	(51) A61K 31/454
(11) 1 653 304 (87) WO 2005/015325	(51) G05B 13/00	(11) 1 692 317 (87) WO 2005/062760	(51) C12Q 1/68	(11) 1 730 384 (87) WO 2005/098199	(51) E21B 43/00
(11) 1 654 045 (87) WO 2005/018548	(51) A63H 33/08	(11) 1 694 885 (87) WO 2004/094702	(51) C25D 7/12	(11) 1 731 633 (87) WO 2005/087988	(51) D01F 6/62
(11) 1 656 263 (87) WO 2005/018955	(51) B60B 31/02	(11) 1 696 475 (87) WO 2005/043611	(51) H01L 21/00	(11) 1 732 552 (87) WO 2005/070133	(51) C07D 519/00
(11) 1 662 281 (87) WO 2005/022221	(51) G02B 6/12	(11) 1 696 788 (87) WO 2005/060348	(51) A61B 1/04	(11) 1 732 994 (87) WO 2005/097921	(51) C09D 11/00
(11) 1 663 532 (87) WO 2005/025766	(51) B08B 3/02	(11) 1 699 485 (87) WO 2005/049802	(51) C07K 16/40	(11) 1 734 038 (87) WO 2005/097756	(51) C07D 235/08
(11) 1 664 077 (87) WO 2005/023091	(51) C12Q 1/68	(11) 1 701 176 (87) WO 2005/083457	(51) G01R 33/09	(11) 1 735 147 (87) WO 2005/110737	(51) C09J 7/00
(11) 1 664 885 (87) WO 2005/022204	(51) G02B 17/08	(11) 1 701 178 (87) WO 2005/010554	(51) G01S 13/93	(11) 1 735 486 (87) WO 2005/100651	(51) D01F 8/00
(11) 1 664 997 (87) WO 2005/026916	(51) G06Q 30/00	(11) 1 701 183 (87) WO 2005/069047	(51) G02B 5/30	(11) 1 735 732 (87) WO 2005/098731	(51) H03H 17/02
(11) 1 667 523 (87) WO 2005/027844	(51) A01N 43/04	(11) 1 702 214 (87) WO 2005/062918	(51) G01N 33/53	(11) 1 736 544 (87) WO 2005/108574	(51) C12N 15/12
(11) 1 667 543 (87) WO 2005/023028	(51) A41D 7/00	(11) 1 702 938 (87) WO 2005/063843	(51) C08G 59/62	(11) 1 738 596 (87) WO 2005/107289	(51) H04Q 7/20
(11) 1 669 300 (87) WO 2005/030596	(51) B65D 30/16	(11) 1 704 070 (87) WO 2005/070119	(51) B60P 1/43	(11) 1 740 538 (87) WO 2005/099709	(51) C07D 209/08
(11) 1 671 121 (87) WO 2005/042760	(51) G06F 19/00	(11) 1 705 679 (87) WO 2005/069338	(51) H01J 9/22	(11) 1 740 906 (87) WO 2005/103614	(51) G01C 9/32
(11) 1 673 914 (87) WO 2005/039054	(51) H04L 27/04	(11) 1 708 745 (87) WO 2005/063286	(51) A61K 39/12	(11) 1 741 706 (87) WO 2005/105773	(51) C07D 313/00
(11) 1 676 886 (87) WO 2005/030872	(51) C08L 71/12	(11) 1 710 223 (87) WO 2005/073155	(51) C07C 45/00	(11) 1 745 254 (87) WO 2005/108890	(51) F25J 1/00
(11) 1 677 074 (87) WO 2005/038399	(51) G01C 19/56	(11) 1 710 613 (87) WO 2005/073780	(51) G02B 26/10	(11) 1 745 439 (87) WO 2005/104036	(51) G06T 9/00
(11) 1 680 197 (87) WO 2005/045610	(51) A63F 9/24	(11) 1 711 282 (87) WO 2005/060429	(51) B07C 5/342	(11) 1 748 699 (87) WO 2005/102065	(51) A23D 7/00
(11) 1 680 274 (87) WO 2005/048298	(51) B32B 9/00	(11) 1 711 645 (87) WO 2005/071134	(51) C23C 14/34	(11) 1 748 774 (87) WO 2005/115378	(51) A61K 31/353
(11) 1 682 677 (87) WO 2005/042704	(51) C12Q 1/68	(11) 1 714 099 (87) WO 2005/075915	(51) F28D 9/00	(11) 1 749 095 (87) WO 2005/104810	(51) C12N 15/12

I.1(5)

(11) **1 749 569** (51) **B01J 19/12**
(87) WO 2005/102510

(11) **1 750 706** (51) **C07D 217/24**
(87) WO 2005/117876

(11) **1 753 312** (51) **A42C 1/04**
(87) WO 2005/120266

(11) **1 754 752** (51) **C08L 33/00**
(87) WO 2005/105918

(11) **1 756 950** (51) **H03M 1/00**
(87) WO 2005/122408

(11) **1 757 605** (51) **C07D 471/04**
(87) WO 2005/100355

(11) **1 757 682** (51) **C12N 5/10**
(87) WO 2005/121324

(11) **1 757 925** (51) **G01N 23/223**
(87) WO 2005/106440

(11) **1 758 317** (51) **H04L 12/56**
(87) WO 2006/007800

(11) **1 758 854** (51) **C07D 207/14**
(87) WO 2006/002004

(11) **1 763 765** (51) **G06F 13/00**
(87) WO 2005/111818

(11) **1 765 477** (51) **A63G 21/18**
(87) WO 2006/137820

(11) **1 766 631** (51) **G11C 19/28**
(87) WO 2006/009966

(11) **1 766 903** (51) **H04L 12/66**
(87) WO 2005/122510

(11) **1 768 561** (51) **A61B 5/11**
(87) WO 2005/120348

(11) **1 768 642** (51) **A61Q 1/04**
(87) WO 2006/017203

(11) **1 769 831** (51) **A63F 13/10**
(87) WO 2006/008956

(11) **1 770 166** (51) **C12N 15/55**
(87) WO 2006/008872

(11) **1 770 824** (51) **H01Q 1/24**
(87) WO 2006/006599

(11) **1 772 347** (51) **B60R 25/02**
(87) WO 2005/123485

(11) **1 773 093** (51) **H04R 1/26**
(87) WO 2005/117484

(11) **1 774 934** (51) **A61F 7/08**
(87) WO 2006/006656

(11) **1 779 571** (51) **H04J 11/00**
(87) WO 2006/020400

(11) **1 780 187** (51) **C04B 37/00**
(87) WO 2006/117899

(11) **1 781 371** (51) **G01N 33/50**
(87) WO 2006/020322

(11) **1 782 787** (51) **A61H 39/06**
(87) WO 2006/006653

(11) **1 784 172** (51) **A61K 31/12**
(87) WO 2006/009893

(11) **1 784 693** (51) **G05B 19/18**
(87) WO 2006/007547

(11) **1 785 137** (51) **A61K 31/47**
(87) WO 2006/025378

(11) **1 785 453** (51) **C08L 33/12**
(87) WO 2005/123831

(11) **1 790 718** (51) **C12N 9/20**
(87) WO 2006/022166

(11) **1 792 694** (51) **B25J 9/06**
(87) WO 2006/009170

(11) **1 795 191** (51) **A61K 31/401**
(87) WO 2006/033355

(11) **1 796 049** (51) **G06T 17/40**
(87) WO 2006/033259

(11) **1 799 105** (51) **A61B 5/16**
(87) WO 2006/024129

(11) **1 801 582** (51) **G01N 33/50**
(87) WO 2006/019162

(11) **1 802 157** (51) **H04Q 7/38**
(87) WO 2006/047941

(11) **1 803 237** (51) **H04B 7/26**
(87) WO 2006/083134

(11) **1 804 935** (51) **A63F 1/00**
(87) WO 2006/017516

(11) **1 809 164** (51) **A61B 5/00**
(87) WO 2005/120150

(11) **1 810 362** (51) **H01M 10/38**
(87) WO 2006/050674

(11) **1 811 007** (51) **C09K 3/00**
(87) WO 2006/030946

(11) **1 811 389** (51) **G06F 13/00**
(87) WO 2006/046286

(11) **1 813 242** (51) **A61G 7/05**
(87) WO 2006/051705

(11) **1 828 762** (51) **G01N 27/68**
(87) WO 2006/068637

(11) **1 834 979** (51) **C08J 3/16**
(87) WO 2006/061934

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

(87) **WO 2001/034252** (51) **A63B 69/36**
(86) US 2000/042135 (87) 2001/20 17.05.2001
(21) 00989765.3 01.06.2007

(87) **WO 2004/064022** (51) **G09F 27/00**
(86) BE 2004/000006 (87) 2004/31 29.07.2004
(21) 04701558.1 15.08.2005

(87) **WO 2005/019755** (51) **F28D 15/00**
(86) US 2003/025154 (87) 2005/09 03.03.2005
(21) 03818326.5 14.03.2006

(87) **WO 2005/043330** (51) **G06F 1/00**
(86) US 2004/036088 (87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04810134.9 30.05.2006

(87) **WO 2005/047801** (51) **F41C 23/00**
(86) IL 2004/001051 (87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04799359.7 17.06.2007

(87) **WO 2005/051787** (51) **B65D 25/52**
(86) AU 2004/001645 (87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04819187.8 26.06.2007

(87) **WO 2005/053379** (51) **A01G 15/00**
(86) IL 2004/001033 (87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04799341.5 12.11.2007

(87) **WO 2005/053748** (51)
(86) IB 2004/003881 (87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04798984.3 04.07.2006

(87) **WO 2005/053772** (51)
(86) EP 2004/012372 (87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04797518.0 05.06.2007

(87) **WO 2005/054089** (51) **G05B 19/4155**
(86) EP 2004/053109 (87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04804577.7 26.06.2007

(87) **WO 2005/054276** (51)
(86) FR 2004/002936 (87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04805473.8 20.06.2007

(87) **WO 2005/054306** (51) **C08F 2/01**
(86) EP 2004/013146 (87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04798004.0 20.06.2007

(87) **WO 2005/054307** (51) **C08F 2/46**
(86) US 2004/039037 (87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04811710.5 29.06.2006

(87) **WO 2005/054480** (51) **C12N 15/82**
(86) EP 2004/012663 (87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04797739.2 03.07.2007

(87) **WO 2005/054861** (51) **G01N 33/566**
(86) EP 2004/012786 (87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04797816.8 23.06.2007

(87) **WO 2005/054896** (51)
(86) GB 2004/004932 (87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04798639.3 23.06.2007

(87) **WO 2005/054930** (51) **G02B 27/22**
(86) JP 2004/016327 (87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04819742.0 06.06.2007

(87) WO 2005/054958 (51)	(87) WO 2005/096508 (51)	(87) H03M 7/30 (51)	(87) WO 2005/113851 (51)
(86) US 2004/039145 (21) 04811803.8	(86) CN 2004/001034 (21) 04762168.5	(87) 2005/41 13.10.2005 03.01.2006	(86) US 2005/016823 (21) 05774928.5
(87) WO 2005/055100 (51)	(87) WO 2005/098045 (51)	(87) C12Q 1/68 (51)	(87) WO 2005/113863 (51)
(86) FR 2004/002943 (21) 04805480.3	(86) US 2005/010938 (21) 05732958.3	(87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006	(86) US 2005/017590 (21) 05753184.0
(87) WO 2005/055263 (51)	(87) WO 2005/099860 (51)	(87) B01D 25/02 (51)	(87) WO 2005/113935 (51)
(86) DE 2004/002611 (21) 04802820.3	(86) CA 2005/000554 (21) 05734366.7	(87) 2005/43 27.10.2005 16.11.2006	(86) US 2005/018136 (21) 05753759.9
(87) WO 2005/055281 (51)	(87) WO 2005/099926 (51)	(87) B21D 26/02 (51)	(87) WO 2005/113937 (51)
(86) US 2004/038702 (21) 04817846.1	(86) EP 2005/005206 (21) 05738211.1	(87) 2005/43 27.10.2005 17.11.2006	(86) US 2005/018137 (21) 05754556.8
(87) WO 2005/055316 (51)	(87) WO 2005/100273 (51)	(87) C03B 37/014 (51)	(87) WO 2005/113938 (51)
(86) US 2004/038101 (21) 04811009.2	(86) KR 2004/000845 (21) 04727150.7	(87) 2005/43 27.10.2005 14.11.2006	(86) US 2005/018056 (21) 05752080.1
(87) WO 2005/055375 (51)	(87) WO 2005/100717 (51)	(87) E04F 13/08 (51)	(87) WO 2005/114068 (51)
(86) US 2004/039232 (21) 04811876.4	(86) IB 2004/050464 (21) 04727657.1	(87) 2005/43 27.10.2005 16.11.2006	(86) KR 2005/001365 (21) 05739897.6
(87) WO 2005/058505 (51)	(87) WO 2005/103236 (51)	(87) C12N 7/01 (51)	(87) WO 2005/114084 (51)
(86) PL 2003/000150 (21) 03819322.3	(86) CN 2004/000410 (21) 04729591.0	(87) 2005/44 03.11.2005 28.11.2006	(86) US 2005/006370 (21) 05724009.5
(87) WO 2005/081129 (51)	(87) WO 2005/104918 (51)	(87) A47J 37/00 (51)	(87) WO 2005/114416 (51)
(86) GB 2005/000510 (21) 05708329.7	(86) AU 2005/000602 (21) 05735855.8	(87) 2005/45 10.11.2005 01.12.2006	(86) US 2005/013789 (21) 05739825.7
(87) WO 2005/084323 (51)	(87) WO 2005/105980 (51)	(87) C12N 1/20 (51)	(87) WO 2005/114514 (51)
(86) US 2005/006676 (21) 05724259.6	(86) KR 2005/001254 (21) 05764822.2	(87) 2005/45 10.11.2005 30.11.2006	(86) US 2005/012557 (21) 05736447.3
(87) WO 2005/086591 (51)	(87) WO 2005/106140 (51)	(87) E03B 7/07 (51)	(87) WO 2005/114578 (51)
(86) IL 2005/000313 (21) 05718886.4	(86) KR 2005/001208 (21) 05740836.1	(87) 2005/45 10.11.2005 29.11.2006	(86) US 2005/017481 (21) 05751018.2
(87) WO 2005/088436 (51)	(87) WO 2005/106740 (51)	(87) G06F 17/60 (51)	(87) WO 2005/115109 (51)
(86) US 2005/007041 (21) 05724558.1	(86) US 2005/012754 (21) 05735776.6	(87) 2005/45 10.11.2005 16.11.2006	(86) US 2005/017165 (21) 05748844.7
(87) WO 2005/089044 (51)	(87) WO 2005/108074 (51)	(87) B32B 35/00 (51)	(87) WO 2005/115586 (51)
(86) IB 2005/001127 (21) 05753012.3	(86) US 2005/015658 (21) 05742204.0	(87) 2005/46 17.11.2005 07.12.2006	(86) JP 2005/009786 (21) 05743662.8
(87) WO 2005/089219 (51)	(87) WO 2005/109178 (51)	(87) G06F 7/00 (51)	(87) WO 2005/115592 (51)
(86) US 2005/008172 (21) 05725379.1	(86) US 2005/015279 (21) 05745051.2	(87) 2005/46 17.11.2005 05.12.2006	(86) US 2005/015707 (21) 05744042.2
(87) WO 2005/089487 (51)	(87) WO 2005/109185 (51)	(87) G06F 9/00 (51)	(87) WO 2005/115639 (51)
(86) US 2005/009138 (21) 05728170.1	(86) CN 2005/000624 (21) 05754946.1	(87) 2005/46 17.11.2005 12.12.2006	(86) KR 2005/001528 (21) 05740789.2
(87) WO 2005/090899 (51)	(87) WO 2005/109223 (51)	(87) G06F 15/16 (51)	(87) WO 2005/115708 (51)
(86) CN 2005/000187 (21) 05706624.3	(86) US 2005/014770 (21) 05741861.8	(87) 2005/46 17.11.2005 01.12.2006	(86) IL 2004/001086 (21) 04799392.8
(87) WO 2005/091158 (51)	(87) WO 2005/110140 (51)	(87) A43B 7/08 (51)	(87) WO 2005/116060 (51)
(86) KR 2005/000751 (21) 05726856.7	(86) KR 2005/001345 (21) 05764720.8	(87) 2005/47 24.11.2005 14.12.2006	(86) KR 2005/001541 (21) 05744727.8
(87) WO 2005/091702 (51)	(87) WO 2005/110642 (51)	(87) B21D 51/44 (51)	(87) WO 2005/116818 (51)
(86) ES 2005/000148 (21) 05717223.1	(86) EP 2005/006049 (21) 05753076.8	(87) 2005/47 24.11.2005 20.12.2006	(86) IT 2004/000308 (21) 04745157.0
(87) WO 2005/091897 (51)	(87) WO 2005/111359 (51)	(87) E06B 5/11 (51)	(87) WO 2005/117187 (51)
(86) US 2005/006431 (21) 05724056.6	(86) KR 2004/001133 (21) 04733210.1	(87) 2005/47 24.11.2005 15.12.2006	(86) US 2005/015726 (21) 05761027.1
(87) WO 2005/094211 (51)	(87) WO 2005/112651 (51)	(87) A21B 3/13 (51)	(87) WO 2005/118212 (51)
(86) US 2004/026104 (21) 04780875.3	(86) EP 2005/005180 (21) 05744582.7	(87) 2005/48 01.12.2005 20.12.2006	(86) CA 2005/000828 (21) 05750137.1
(87) WO 2005/094517 (51)	(87) WO 2005/113388 (51)	(87) B65D 90/00 (51)	(87) WO 2005/118506 (51)
(86) US 2005/009830 (21) 05730068.3	(86) EP 2005/005339 (21) 05741215.7	(87) 2005/48 01.12.2005 20.12.2006	(86) US 2005/015211 (21) 05804801.8
(87) WO 2005/095862 (51)	(87) WO 2005/113446 (51)	(87) C02F 1/24 (51)	(87) WO 2005/119455 (51)
(86) CN 2004/000476 (21) 04732564.2	(86) US 2005/016945 (21) 05748441.2	(87) 2005/48 01.12.2005 13.12.2006	(86) SE 2005/000858 (21) 05752143.7

(87) WO 2005/119955	(51) H04K 1/00	(87) WO 2006/004278	(51) G06F 1/16	(87) WO 2006/014115	(51) A23L 2/00
(86) US 2005/018664	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) KR 2005/000908	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) NZ 2005/000201	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05754101.3	27.12.2006	(21) 05789657.3	03.11.2006	(21) 05776743.6	06.03.2007
(87) WO 2005/120430	(51) A61H 39/08	(87) WO 2006/004354	(51) A43B 3/10	(87) WO 2006/014178	(51) H04L 12/28
(86) KR 2005/001719	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) KR 2005/002087	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2004/031208	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05765034.3	09.01.2007	(21) 05765816.3	03.02.2007	(21) 04784884.1	06.02.2007
(87) WO 2005/120774	(51) B24B 9/14	(87) WO 2006/004367	(51) A61B 17/70	(87) WO 2006/014218	(51) C12Q 1/68
(86) FR 2005/000882	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) KR 2005/002135	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/020847	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05757058.2	07.12.2006	(21) 05765937.7	08.02.2007	(21) 05785556.1	03.02.2007
(87) WO 2005/122017	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/004625	(51) G01R 31/00	(87) WO 2006/014682	(51) B65D 5/468
(86) KR 2005/001710	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/022653	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/025655	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05765042.6	09.01.2007	(21) 05762760.6	30.01.2007	(21) 05769251.9	24.02.2007
(87) WO 2005/122547	(51) H04N 1/21	(87) WO 2006/004734	(51) G01B 17/02	(87) WO 2006/015292	(51) A01K 13/00
(86) SG 2004/000177	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/022900	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/027161	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 04736617.4	11.01.2007	(21) 05767516.7	27.01.2007	(21) 05782696.8	01.03.2007
(87) WO 2005/122898	(51) A61B 5/16	(87) WO 2006/005191	(51) H04J 14/02	(87) WO 2006/015308	(51) B01L 3/02
(86) DK 2005/000406	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) CA 2005/001099	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/027234	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05748540.1	19.01.2007	(21) 05768236.1	16.02.2007	(21) 05802715.2	01.03.2007
(87) WO 2005/124249	(51) F25D 17/06	(87) WO 2006/007782	(51) A43B 11/00	(87) WO 2006/015419	(51) A01M 23/00
(86) JP 2004/009088	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) CN 2005/001011	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) AU 2005/001177	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 04746557.0	23.01.2007	(21) 05780335.5	21.02.2007	(21) 05769717.9	10.03.2007
(87) WO 2005/124595	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/008081	(51) H04R 9/00	(87) WO 2006/015640	(51) H03H 9/10
(86) KR 2005/001924	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) EP 2005/007714	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/006163	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05764983.2	23.01.2007	(21) 05766974.9	20.02.2007	(21) 05748083.2	06.03.2007
(87) WO 2005/125092	(51) H04L 9/32	(87) WO 2006/009343	(51) B42D 1/00	(87) WO 2006/015641	(51) H03H 9/00
(86) US 2005/020416	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) KR 2005/000148	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) EP 2005/006164	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05760518.0	10.01.2007	(21) 05721804.2	17.02.2007	(21) 05752213.8	06.03.2007
(87) WO 2006/000159	(51) E06B 7/02	(87) WO 2006/009407	(51) A62C 3/02	(87) WO 2006/016102	(51) E21B 37/04
(86) CN 2005/000916	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) KR 2005/002374	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) GB 2005/002914	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05766561.4	30.01.2007	(21) 05781226.5	22.02.2007	(21) 05762902.4	13.03.2007
(87) WO 2006/000684	(51) E04C 2/08	(87) WO 2006/009422	(51) C23F 11/08	(87) WO 2006/016113	(51) G01N 33/569
(86) FR 2005/001333	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) MX 2005/000056	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) GB 2005/003002	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05775554.8	03.01.2007	(21) 05769354.1	22.02.2007	(21) 05767538.1	13.03.2007
(87) WO 2006/001102	(51)	(87) WO 2006/009466	(51) G06M 1/00	(87) WO 2006/016388	(51) G09F 7/18
(86) JP 2005/003645	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) NO 2005/000273	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) IT 2005/000483	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05719949.9	03.05.2007	(21) 05761847.2	20.02.2007	(21) 05778895.2	13.03.2007
(87) WO 2006/001647	(51) H04L 12/24	(87) WO 2006/010179	(51) F04B 37/02	(87) WO 2006/017206	(51) C12N 15/00
(86) KR 2005/001959	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) AT 2005/000270	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/024428	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05765835.3	25.01.2007	(21) 05761747.4	01.03.2007	(21) 05770194.8	13.02.2007
(87) WO 2006/002530	(51) G11B 7/00	(87) WO 2006/010217	(51) A63B 24/00	(87) WO 2006/017435	(51) G06G 1/00
(86) CA 2005/001017	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) AU 2005/001113	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/027248	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05759447.5	31.01.2007	(21) 05764192.0	01.03.2007	(21) 05781791.8	03.03.2007
(87) WO 2006/002774	(51) C07K 16/28	(87) WO 2006/010341	(51) G03B 13/32	(87) WO 2006/017486	(51) G06Q 99/00
(86) EP 2005/006500	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) CN 2005/001154	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/027386	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05755472.7	30.01.2007	(21) 05772466.8	01.03.2007	(21) 05778133.8	03.03.2007
(87) WO 2006/002825	(51) B60R 13/07	(87) WO 2006/011783	(51) H05K 13/02	(87) WO 2006/018122	(51) G06F 12/12
(86) EP 2005/006789	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) NL 2005/000416	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) EP 2005/008301	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05753771.4	08.02.2007	(21) 05752047.0	01.03.2007	(21) 05777951.4	13.03.2007
(87) WO 2006/002826	(51) B60R 21/34	(87) WO 2006/012216	(51) H04L 9/00	(87) WO 2006/018465	(51) A61F 6/22
(86) EP 2005/006790	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/022281	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) ES 2005/000399	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05756065.8	08.02.2007	(21) 05762465.2	26.01.2007	(21) 05781762.9	17.02.2007
(87) WO 2006/002855	(51)	(87) WO 2006/012531	(51) G01R 5/14	(87) WO 2006/019247	(51) E04H 6/06
(86) EP 2005/006910	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/026077	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) KR 2005/002671	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05755900.7	26.01.2007	(21) 05773651.4	24.07.2007	(21) 05780609.3	20.03.2007
(87) WO 2006/003305	(51) B06B 1/06	(87) WO 2006/012880	(51) G09F 23/00	(87) WO 2006/019539	(51) H04M 15/00
(86) FR 2005/001409	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) DE 2005/001360	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/023342	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05775325.3	09.01.2007	(21) 05777055.4	03.03.2007	(21) 05767325.3	16.02.2007
(87) WO 2006/003401	(51) E04H 4/14	(87) WO 2006/013055	(51) C21D 9/40	(87) WO 2006/019993	(51) G10L 15/28
(86) GB 2005/002575	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) EP 2005/008170	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025114	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05756451.0	03.02.2007	(21) 05768667.7	01.03.2007	(21) 05772821.4	16.02.2007
(87) WO 2006/004239	(51) A43C 15/12	(87) WO 2006/013180	(51) A62C 5/02	(87) WO 2006/020545	(51) A47G 9/10
(86) KR 2004/002764	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) EP 2005/053660	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/028045	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 04793621.6	06.02.2007	(21) 05762943.8	03.03.2007	(21) 05783082.0	10.03.2007

(87) WO 2006/020774	(51) G06F 11/00	(87) WO 2006/024136	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2006/029762	(51) A23G 9/22
(86) US 2005/028565	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) CA 2005/001223	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) EP 2005/009685	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05786258.3	14.03.2007	(21) 05772158.1	03.04.2007	(21) 05785495.2	17.04.2007
(87) WO 2006/020825	(51) A63B 69/00	(87) WO 2006/024684	(51) A47F 7/02	(87) WO 2006/029768	(51) B65H 54/76
(86) US 2005/028667	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) ES 2005/000447	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) EP 2005/009710	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05790830.3	13.03.2007	(21) 05788431.4	06.03.2007	(21) 05778175.9	17.04.2007
(87) WO 2006/020926	(51) G01R 19/00	(87) WO 2006/025663	(51) E05F 3/20	(87) WO 2006/029784	(51) F41A 1/06
(86) US 2005/028844	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) KR 2005/002739	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) EP 2005/009756	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05784945.7	13.03.2007	(21) 05776021.7	24.03.2007	(21) 05787473.7	17.04.2007
(87) WO 2006/021007	(51)	(87) WO 2006/026002	(51) C07K 14/725	(87) WO 2006/029835	(51) B29C 65/08
(86) US 2005/029705	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/026972	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) EP 2005/009869	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05826814.5	20.03.2007	(21) 05807779.3	06.03.2007	(21) 05784697.4	17.04.2007
(87) WO 2006/021023	(51) G07F 17/34	(87) WO 2006/026114	(51) A61N 1/08	(87) WO 2006/029866	(51) A01L 3/00
(86) AU 2005/001231	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/028616	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) EP 2005/009935	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05773601.9	28.03.2007	(21) 05779752.4	27.03.2007	(21) 05790958.2	18.04.2007
(87) WO 2006/021040	(51) A61F 9/008	(87) WO 2006/026198	(51) G06F 15/16	(87) WO 2006/029961	(51) A61M 16/12
(86) AU 2005/001273	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029597	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) EP 2005/054293	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05773636.5	28.03.2007	(21) 05788616.0	27.03.2007	(21) 05779129.5	17.04.2007
(87) WO 2006/021043	(51) B60P 3/10	(87) WO 2006/026216	(51) G07F 11/00	(87) WO 2006/029993	(51) D03C 1/16
(86) AU 2005/001281	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029736	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) EP 2005/054503	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05773667.0	28.03.2007	(21) 05788765.5	27.03.2007	(21) 05786975.2	18.04.2007
(87) WO 2006/021070	(51) H01L 51/40	(87) WO 2006/026839	(51) B41J 15/04	(87) WO 2006/030049	(51) B60R 7/00
(86) CA 2004/001553	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) BE 2005/000136	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) ES 2005/000457	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 04761717.0	24.03.2007	(21) 05789870.2	11.04.2007	(21) 05788689.7	14.03.2007
(87) WO 2006/021473	(51) G06F 9/46	(87) WO 2006/026907	(51) B42F 5/00	(87) WO 2006/030121	(51) A47J 27/09
(86) EP 2005/053542	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) CN 2005/001256	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) FR 2005/002251	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05763052.7	27.03.2007	(21) 05781658.9	11.04.2007	(21) 05802776.4	11.04.2007
(87) WO 2006/021572	(51) A63G 29/00	(87) WO 2006/026968	(51) A63H 33/00	(87) WO 2006/030187	(51)
(86) EP 2005/054170	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) DE 2005/001559	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) GB 2005/003507	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05775940.9	27.03.2007	(21) 05789872.8	11.04.2007	(21) 05792919.2	17.04.2007
(87) WO 2006/022066	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/027019	(51) A47J 31/06	(87) WO 2006/030385	(51) C09K 8/70
(86) JP 2005/010775	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) EP 2004/010895	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) IB 2005/053004	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05748578.1	27.03.2007	(21) 04787051.4	10.04.2007	(21) 05799798.3	17.04.2007
(87) WO 2006/022202	(51) G06F 9/38	(87) WO 2006/027655	(51) A43B 7/08	(87) WO 2006/030392	(51) A61F 2/34
(86) JP 2005/015139	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IB 2005/002587	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) IB 2005/053026	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05780352.0	28.03.2007	(21) 05773083.0	11.04.2007	(21) 05782933.5	18.04.2007
(87) WO 2006/022531	(51) C02F 1/00	(87) WO 2006/027682	(51) A61C 11/06	(87) WO 2006/030457	(51) A01K 47/06
(86) KR 2005/002837	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IB 2005/002685	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) IT 2004/000499	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05781092.1	27.03.2007	(21) 05788804.2	11.04.2007	(21) 04787591.9	17.04.2007
(87) WO 2006/022593	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2006/028860	(51) A63F 9/24	(87) WO 2006/030468	(51) B65D 71/40
(86) SG 2004/000261	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/031018	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) IT 2005/000516	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 04775583.0	28.03.2007	(21) 05793417.6	03.04.2007	(21) 05794553.7	17.04.2007
(87) WO 2006/022595	(51) H01R 12/08	(87) WO 2006/028899	(51) A01K 85/00	(87) WO 2006/030520	(51) B23Q 3/06
(86) SG 2005/000229	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/031120	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) JP 2004/013673	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05761852.2	27.03.2007	(21) 05793480.4	03.04.2007	(21) 04773292.0	18.04.2007
(87) WO 2006/023145	(51) H03K 3/02	(87) WO 2006/029177	(51) H01R 13/72	(87) WO 2006/030529	(51) B25J 13/00
(86) US 2005/024178	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/031774	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) JP 2004/014033	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05770668.1	23.06.2007	(21) 05793760.9	10.04.2007	(21) 04773415.7	18.04.2007
(87) WO 2006/023433	(51)	(87) WO 2006/029446	(51) A63F 5/04	(87) WO 2006/030530	(51) B25J 13/00
(86) US 2005/028938	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) AU 2005/001373	(87) 2006/12 23.03.2006	(86) JP 2004/014034	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05786817.6	20.03.2007	(21) 05778983.6	18.04.2007	(21) 04773416.5	18.04.2007
(87) WO 2006/023531	(51) F16K 11/065	(87) WO 2006/029562	(51) B44D 2/00	(87) WO 2006/031442	(51) A24F 15/00
(86) US 2005/029215	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) CN 2005/001326	(87) 2006/12 23.03.2006	(86) US 2005/030949	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05786199.9	26.03.2007	(21) 05781838.7	18.04.2007	(21) 05793550.4	17.04.2007
(87) WO 2006/023538	(51)	(87) WO 2006/029576	(51) A24F 19/00	(87) WO 2006/031479	(51) A61B 5/022
(86) US 2005/029227	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) CN 2005/001485	(87) 2006/12 23.03.2006	(86) US 2005/031505	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05790377.5	20.03.2007	(21) 05785112.3	18.04.2007	(21) 05794207.0	11.04.2007
(87) WO 2006/023545	(51) E04B 1/32	(87) WO 2006/029616	(51) F28F 13/18	(87) WO 2006/031726	(51) A61B 8/14
(86) US 2005/029237	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) DE 2005/001632	(87) 2006/12 23.03.2006	(86) US 2005/032409	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05791119.0	20.03.2007	(21) 05792355.9	18.04.2007	(21) 05798324.9	11.04.2007
(87) WO 2006/023823	(51) B63C 11/16	(87) WO 2006/029723	(51) B41F 9/00	(87) WO 2006/032007	(51) A62B 7/00
(86) US 2005/029725	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) EP 2005/009436	(87) 2006/12 23.03.2006	(86) US 2005/033083	(87) 2006/12 23.03.2006
(21) 05787789.6	20.03.2007	(21) 05779196.4	17.04.2007	(21) 05797452.9	17.04.2007

(87) WO 2006/032161	(51) B24B 41/04	(87) WO 2006/035826	(51) F24F 3/147	(87) WO 2006/038403	(51) H01M 2/08
(86) CH 2005/000553	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) JP 2005/017872	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) JP 2005/016135	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 05784390.6	25.04.2007	(21) 05787901.7	03.05.2007	(21) 05781401.4	08.05.2007
(87) WO 2006/032244	(51) B23K 20/12	(87) WO 2006/035922	(51) B29C 41/34	(87) WO 2006/038421	(51) H03H 9/72
(86) DE 2005/001639	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) JP 2005/018067	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) JP 2005/016493	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 05787841.5	24.04.2007	(21) 05787608.8	28.04.2007	(21) 05778599.0	03.05.2007
(87) WO 2006/032254	(51) B21D 43/05	(87) WO 2006/036044	(51) E05F 3/20	(87) WO 2006/038489	(51) C04B 35/584
(86) DE 2005/001659	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) KR 2005/002773	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) JP 2005/017701	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 05794416.7	24.04.2007	(21) 05775977.1	27.03.2007	(21) 05788353.0	03.05.2007
(87) WO 2006/032259	(51) B01D 35/143	(87) WO 2006/036162	(51) B61B 10/02	(87) WO 2006/038512	(51) G11B 21/00
(86) DE 2005/001677	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) US 2004/037361	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) JP 2005/017923	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 05790755.2	24.04.2007	(21) 04810612.4	01.05.2007	(21) 05788256.5	08.05.2007
(87) WO 2006/032411	(51)	(87) WO 2006/036205	(51) B65D 35/30	(87) WO 2006/038529	(51) H04N 7/173
(86) EP 2005/009978	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) US 2005/012358	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) JP 2005/018009	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 05792266.8	23.04.2007	(21) 05735189.2	24.04.2007	(21) 05788191.4	03.05.2007
(87) WO 2006/032421	(51) B02C 19/06	(87) WO 2006/036310	(51) B02C 23/36	(87) WO 2006/038579	(51) C01B 3/36
(86) EP 2005/010036	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) US 2005/028158	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) JP 2005/018273	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 05792041.5	24.04.2007	(21) 05784354.2	18.04.2007	(21) 05788082.5	05.05.2007
(87) WO 2006/032622	(51) B24B 53/007	(87) WO 2006/036628	(51) A21D 6/00	(87) WO 2006/038597	(51) G11B 7/24
(86) EP 2005/054568	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) US 2005/033419	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) JP 2005/018312	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 05796974.3	21.04.2007	(21) 05800332.8	24.04.2007	(21) 05790493.0	08.05.2007
(87) WO 2006/032845	(51) B09C 1/02	(87) WO 2006/036674	(51) B65D 50/04	(87) WO 2006/038633	(51) G11B 7/007
(86) GB 2005/003481	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) US 2005/033724	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) JP 2005/018378	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 05786162.7	24.04.2007	(21) 05798591.3	28.04.2007	(21) 05790401.3	08.05.2007
(87) WO 2006/033010	(51) B65G 65/00	(87) WO 2006/036869	(51)	(87) WO 2006/038639	(51) G11B 7/24
(86) IB 2005/002986	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) US 2005/034357	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) JP 2005/018407	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 05786824.2	25.04.2007	(21) 05812684.8	01.05.2007	(21) 05790532.5	08.05.2007
(87) WO 2006/033140	(51) B29C 43/12	(87) WO 2006/037045	(51) C10G 1/04	(87) WO 2006/038687	(51) B01J 19/08
(86) JP 2004/013807	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) US 2005/034817	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) JP 2005/018618	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 04787990.3	24.04.2007	(21) 05802095.9	28.04.2007	(21) 05790632.3	08.05.2007
(87) WO 2006/033686	(51) A61K 36/185	(87) WO 2006/037048	(51) A61K 39/395	(87) WO 2006/038832	(51) G01S 13/00
(86) US 2005/019930	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) US 2005/034825	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) RU 2005/000483	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 05758084.7	13.03.2007	(21) 05815350.3	25.04.2007	(21) 05802445.6	03.05.2007
(87) WO 2006/033852	(51) H05K 3/00	(87) WO 2006/037301	(51) A45C 13/00	(87) WO 2006/038974	(51) H01L 29/76
(86) US 2005/032101	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) DE 2005/001762	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/028321	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 05797624.3	18.04.2007	(21) 05802565.1	05.05.2007	(21) 05779555.1	03.05.2007
(87) WO 2006/034254	(51) B26B 13/00	(87) WO 2006/037440	(51) B01D 46/52	(87) WO 2006/039191	(51) A61F 13/15
(86) US 2005/033615	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) EP 2005/009946	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/034065	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 05798769.5	21.04.2007	(21) 05802315.1	02.05.2007	(21) 05798203.5	03.05.2007
(87) WO 2006/034916	(51) F02D 41/38	(87) WO 2006/037516	(51) C23C 14/56	(87) WO 2006/039426	(51) B65H 23/08
(86) EP 2005/053942	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) EP 2005/010411	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/035072	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 05769857.3	03.05.2007	(21) 05796361.3	02.05.2007	(21) 05806425.4	03.05.2007
(87) WO 2006/035113	(51) D21G 1/00	(87) WO 2006/037788	(51) B65H 49/02	(87) WO 2006/039601	(51) B01D 33/333
(86) FI 2005/050329	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) EP 2005/055016	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/035382	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 05793525.6	03.05.2007	(21) 05794650.1	08.05.2007	(21) 05804096.5	03.05.2007
(87) WO 2006/035200	(51) C09K 3/00	(87) WO 2006/037884	(51) C10G 45/02	(87) WO 2006/039630	(51) C10B 1/00
(86) GB 2005/003610	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) FR 2005/002430	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/035448	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 05784250.2	01.05.2007	(21) 05809122.4	07.05.2007	(21) 05812293.8	03.05.2007
(87) WO 2006/035497	(51) C12N 15/00	(87) WO 2006/037959	(51) E21B 43/00	(87) WO 2006/039633	(51) H01L 21/48
(86) JP 2004/014196	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) GB 2005/003747	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/035459	(87) 2006/15 13.04.2006
(21) 04788263.4	03.05.2007	(21) 05786996.8	09.05.2007	(21) 05800220.5	03.05.2007
(87) WO 2006/035553	(51) C04B 41/86	(87) WO 2006/037980	(51) A63B 53/00	(87) WO 2006/039745	(51) E05B 3/04
(86) JP 2005/015033	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) GB 2005/003792	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) AU 2005/001559	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05780402.3	30.04.2007	(21) 05789178.0	03.05.2007	(21) 05791171.1	12.05.2007
(87) WO 2006/035695	(51) C23C 22/83	(87) WO 2006/038048	(51) C01B 3/04	(87) WO 2006/039755	(51) E04C 3/20
(86) JP 2005/017597	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) HU 2005/000108	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) AU 2005/001581	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05785320.2	29.04.2007	(21) 05792803.8	08.05.2007	(21) 05797058.4	15.05.2007
(87) WO 2006/035724	(51) F04D 1/14	(87) WO 2006/038225	(51) C04B 16/06	(87) WO 2006/039770	(51) F26B 11/02
(86) JP 2005/017641	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) IN 2005/000334	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) BR 2005/000215	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05785976.1	03.05.2007	(21) 05823531.8	08.05.2007	(21) 05796834.9	16.05.2007
(87) WO 2006/035825	(51) F24F 3/147	(87) WO 2006/038231	(51) B23Q 17/09	(87) WO 2006/039786	(51) C02F 3/30
(86) JP 2005/017871	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) IT 2004/000545	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) CA 2005/001510	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05787905.8	03.05.2007	(21) 04791879.2	05.05.2007	(21) 05791562.1	15.05.2007

(87) WO 2006/039787	(51) C01G 57/00	(87) WO 2006/040546	(51) E03D 3/10	(87) WO 2006/041079	(51) C02F 1/467
(86) CA 2005/001532	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) GB 2005/003914	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/018773	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05795005.7	15.05.2007	(21) 05791258.6	15.05.2007	(21) 05793754.2	14.05.2007
(87) WO 2006/039802	(51) H01M 2/14	(87) WO 2006/040575	(51) F26B 13/10	(87) WO 2006/041099	(51) C01B 31/02
(86) CA 2005/001564	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) GB 2005/003967	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/018802	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05797168.1	15.05.2007	(21) 05794147.8	17.05.2007	(21) 05793141.2	15.05.2007
(87) WO 2006/039804	(51) C25B 11/04	(87) WO 2006/040582	(51) C22C 13/00	(87) WO 2006/041117	(51) C23C 18/20
(86) CA 2005/001567	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) GB 2005/003979	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/018848	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05797047.7	15.05.2007	(21) 05794183.3	16.05.2007	(21) 05793186.7	15.05.2007
(87) WO 2006/039904	(51) E05D 11/06	(87) WO 2006/040601	(51) C05F 17/00	(87) WO 2006/041128	(51) C02F 3/28
(86) DE 2005/001812	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) HU 2005/000001	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/018867	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05801455.6	15.05.2007	(21) 05702170.1	16.05.2007	(21) 05793630.4	15.05.2007
(87) WO 2006/039905	(51) E05D 11/06	(87) WO 2006/040610	(51) F27D 15/02	(87) WO 2006/041146	(51) F25D 19/00
(86) DE 2005/001814	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) IB 2004/003349	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/018918	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05800917.6	15.05.2007	(21) 04769632.3	15.05.2007	(21) 05793191.7	15.05.2007
(87) WO 2006/039917	(51) H01M 6/00	(87) WO 2006/040613	(51) C23C 14/46	(87) WO 2006/041147	(51) F04B 39/12
(86) DE 2005/001838	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) IB 2004/003574	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/018919	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05810692.3	15.05.2007	(21) 04769762.8	15.05.2007	(21) 05793192.5	15.05.2007
(87) WO 2006/039978	(51) E05F 15/00	(87) WO 2006/040655	(51) A23G 9/28	(87) WO 2006/041154	(51) E02D 9/02
(86) EP 2005/009914	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) IB 2005/003038	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/018949	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05787215.2	15.05.2007	(21) 05792593.5	15.05.2007	(21) 05793236.0	16.05.2007
(87) WO 2006/039980	(51) C09K 19/20	(87) WO 2006/040670	(51) B01D 39/16	(87) WO 2006/041166	(51) C22C 14/00
(86) EP 2005/010073	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) IB 2005/003067	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/018979	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05790968.1	15.05.2007	(21) 05812624.4	15.05.2007	(21) 05793611.4	16.05.2007
(87) WO 2006/039986	(51) C03B 23/047	(87) WO 2006/040671	(51)	(87) WO 2006/041167	(51) C22C 14/00
(86) EP 2005/010236	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) IB 2005/003073	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/018980	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05787822.5	16.05.2007	(21) 05808299.1	15.05.2007	(21) 05793609.8	16.05.2007
(87) WO 2006/040035	(51) C11D 13/16	(87) WO 2006/040709	(51) C02F 1/461	(87) WO 2006/041169	(51) C23C 16/455
(86) EP 2005/010641	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) IB 2005/053268	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/018982	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05790069.8	15.05.2007	(21) 05787315.0	15.05.2007	(21) 05793583.5	16.05.2007
(87) WO 2006/040122	(51) F28D 9/00	(87) WO 2006/040828	(51) C03B 8/02	(87) WO 2006/041170	(51) B01J 37/32
(86) EP 2005/010918	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2004/015252	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/018984	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05797382.8	17.05.2007	(21) 04792469.1	16.05.2007	(21) 05793581.9	16.05.2007
(87) WO 2006/040197	(51) E21B 17/01	(87) WO 2006/040843	(51) C02F 11/00	(87) WO 2006/041185	(51) H01M 8/04
(86) EP 2005/012030	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2004/018935	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/019050	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05805697.9	12.05.2007	(21) 04807293.8	15.05.2007	(21) 05793579.3	16.05.2007
(87) WO 2006/040288	(51) F02M 61/18	(87) WO 2006/040856	(51) E03C 1/288	(87) WO 2006/041198	(51) C22C 38/00
(86) EP 2005/055034	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/009527	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/019242	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05792117.3	15.05.2007	(21) 05743716.2	16.05.2007	(21) 05795106.3	15.05.2007
(87) WO 2006/040304	(51) C09C 1/30	(87) WO 2006/040916	(51) F02D 11/10	(87) WO 2006/041206	(51) F28F 1/30
(86) EP 2005/055114	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/017571	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/019255	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05808024.3	15.05.2007	(21) 05785692.4	16.05.2007	(21) 05795226.9	15.05.2007
(87) WO 2006/040310	(51) B01D 61/42	(87) WO 2006/040924	(51) C23C 16/44	(87) WO 2006/041212	(51) H01M 8/02
(86) EP 2005/055140	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/017778	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/019263	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05797233.3	15.05.2007	(21) 05787718.5	15.05.2007	(21) 05795141.0	15.05.2007
(87) WO 2006/040321	(51) F24C 15/10	(87) WO 2006/040939	(51) C25D 11/06	(87) WO 2006/041236	(51) E02D 5/28
(86) EP 2005/055160	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/018022	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) KR 2004/003439	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05792017.5	15.05.2007	(21) 05788206.0	15.05.2007	(21) 04808568.2	16.05.2007
(87) WO 2006/040392	(51) C22B 15/00	(87) WO 2006/040982	(51) H05K 13/08	(87) WO 2006/041239	(51) H05B 33/10
(86) FI 2005/000400	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/018456	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) KR 2005/000249	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05789234.1	15.05.2007	(21) 05790440.1	09.05.2007	(21) 05726544.9	14.05.2007
(87) WO 2006/040393	(51) F27D 1/00	(87) WO 2006/040985	(51) H01M 8/02	(87) WO 2006/041240	(51) H05B 33/10
(86) FI 2005/000431	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/018465	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) KR 2005/000276	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05799502.9	15.05.2007	(21) 05790461.7	16.05.2007	(21) 05726554.8	14.05.2007
(87) WO 2006/040394	(51) F27D 1/12	(87) WO 2006/040994	(51) H01M 8/02	(87) WO 2006/041263	(51) C09K 11/06
(86) FI 2005/000432	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/018517	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) KR 2005/003424	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05799499.8	15.05.2007	(21) 05790582.0	09.05.2007	(21) 05804550.1	15.05.2007
(87) WO 2006/040401	(51) F02B 47/06	(87) WO 2006/040999	(51) H01M 8/04	(87) WO 2006/041267	(51) C23C 16/44
(86) FI 2005/000443	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/018526	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) KR 2005/003440	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05799492.3	16.05.2007	(21) 05790591.1	09.05.2007	(21) 05808999.6	15.05.2007
(87) WO 2006/040427	(51) B01J 27/051	(87) WO 2006/041027	(51) H05B 33/22	(87) WO 2006/041272	(51) C01B 33/04
(86) FR 2005/002362	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/018621	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) KZ 2005/000008	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05804213.6	09.05.2007	(21) 05790635.6	14.05.2007	(21) 05797691.2	16.05.2007

(87) WO 2006/041273	(51) B01J 35/04	(87) WO 2006/042360	(51) C22B 34/12	(87) WO 2006/043297	(51) A23L 1/317
(86) LT 2004/000006	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) AU 2005/001554	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) IT 2005/000551	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 04793631.5	16.05.2007	(21) 05791384.0	22.05.2007	(21) 05794547.9	21.05.2007
(87) WO 2006/041288	(51) C04B 28/02	(87) WO 2006/042363	(51) C21B 13/00	(87) WO 2006/043351	(51) C02F 1/72
(86) NL 2005/000736	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) AU 2005/001603	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/010285	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05792030.8	14.05.2007	(21) 05793899.5	19.05.2007	(21) 05745838.2	22.05.2007
(87) WO 2006/041300	(51) B01J 19/24	(87) WO 2006/042384	(51) F04B 1/30	(87) WO 2006/043394	(51) H01M 4/86
(86) NO 2004/000309	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) BR 2005/000088	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/017503	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 04793691.9	15.05.2007	(21) 05746402.6	19.05.2007	(21) 05785951.4	22.05.2007
(87) WO 2006/041306	(51) E21B 47/12	(87) WO 2006/042500	(51) B22D 17/32	(87) WO 2006/043429	(51) C23C 4/10
(86) NO 2005/000373	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) DE 2005/001782	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/018593	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05794110.6	15.05.2007	(21) 05794022.3	16.05.2007	(21) 05790130.8	19.05.2007
(87) WO 2006/041312	(51) E02B 3/06	(87) WO 2006/042608	(51) A23G 9/00	(87) WO 2006/043430	(51) F24F 11/02
(86) NO 2005/000383	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) EP 2005/010165	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/018603	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05797359.6	15.05.2007	(21) 05789876.9	19.05.2007	(21) 05790616.6	19.05.2007
(87) WO 2006/041391	(51) F23H 1/02	(87) WO 2006/042747	(51) F02D 41/34	(87) WO 2006/043440	(51) C09K 11/06
(86) SE 2005/001500	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) EP 2005/011219	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/018672	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05792343.5	15.05.2007	(21) 05805889.2	22.05.2007	(21) 05793748.4	22.05.2007
(87) WO 2006/041420	(51) A62D 1/00	(87) WO 2006/042762	(51) F24H 9/20	(87) WO 2006/043478	(51) A23L 1/20
(86) UA 2005/000040	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) EP 2005/011620	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/018959	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05785214.7	14.05.2007	(21) 05802885.3	22.05.2007	(21) 05793620.5	22.05.2007
(87) WO 2006/041518	(51) C22C 21/00	(87) WO 2006/042765	(51) F04B 1/04	(87) WO 2006/043504	(51) C23C 16/509
(86) US 2005/009841	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) EP 2005/053708	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/019029	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05726113.3	02.05.2007	(21) 05777781.5	22.05.2007	(21) 05793461.4	19.04.2007
(87) WO 2006/041536	(51) E21B 43/267	(87) WO 2006/042785	(51) F01L 13/00	(87) WO 2006/043505	(51) H01M 8/02
(86) US 2005/016222	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) EP 2005/054980	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/019031	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05826109.0	12.12.2006	(21) 05794519.8	16.05.2007	(21) 05793465.5	19.05.2007
(87) WO 2006/041608	(51) B01J 20/04	(87) WO 2006/042821	(51) A21C 15/02	(87) WO 2006/043551	(51) C23C 14/34
(86) US 2005/032905	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) EP 2005/055239	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/019120	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05797672.2	05.05.2007	(21) 05811091.7	19.05.2007	(21) 05795800.1	22.05.2007
(87) WO 2006/041661	(51) B05D 1/02	(87) WO 2006/042869	(51) G02B 27/22	(87) WO 2006/043554	(51) C23C 14/34
(86) US 2005/034389	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) ES 2004/000394	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/019124	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05801124.8	09.05.2007	(21) 04766932.0	11.04.2007	(21) 05795835.7	22.05.2007
(87) WO 2006/041688	(51) C02F 3/32	(87) WO 2006/042897	(51) E06B 9/17	(87) WO 2006/043600	(51) F03D 5/06
(86) US 2005/034807	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) ES 2005/070143	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/019220	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05802782.2	08.05.2007	(21) 05799790.0	19.05.2007	(21) 05795257.4	20.05.2007
(87) WO 2006/041889	(51) B24B 37/04	(87) WO 2006/042921	(51) A47K 3/02	(87) WO 2006/043601	(51) C11B 3/12
(86) US 2005/035768	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) FR 2005/002293	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/019223	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05807507.8	08.05.2007	(21) 05802628.7	22.05.2007	(21) 05805126.9	22.05.2007
(87) WO 2006/041998	(51) C03B 37/027	(87) WO 2006/042986	(51) C01B 3/56	(87) WO 2006/043613	(51) F25B 1/00
(86) US 2005/035952	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) FR 2005/050818	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/019267	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05802591.7	09.05.2007	(21) 05810792.1	22.05.2007	(21) 05795545.2	22.05.2007
(87) WO 2006/042006	(51) H01M 2/00	(87) WO 2006/042997	(51) F02D 41/20	(87) WO 2006/043662	(51) C11D 3/386
(86) US 2005/035973	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) FR 2005/050860	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/019394	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05813932.0	08.05.2007	(21) 05815535.9	19.05.2007	(21) 05795536.1	23.05.2007
(87) WO 2006/042064	(51) A62D 1/00	(87) WO 2006/043112	(51) C10J 3/46	(87) WO 2006/043680	(51) H05B 33/14
(86) US 2005/036073	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) GB 2005/050177	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/019438	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05813886.8	14.05.2007	(21) 05791777.5	19.05.2007	(21) 05795787.0	19.05.2007
(87) WO 2006/042082	(51) C25B 9/00	(87) WO 2006/043125	(51) C25B 9/10	(87) WO 2006/043723	(51) C23C 14/24
(86) US 2005/036098	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) IB 2004/003459	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/019746	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05809861.7	09.05.2007	(21) 04791734.9	22.05.2007	(21) 05799465.9	22.05.2007
(87) WO 2006/042125	(51) C01B 31/34	(87) WO 2006/043171	(51) G01N 33/68	(87) WO 2006/043726	(51) C02F 9/00
(86) US 2005/036183	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) IB 2005/003174	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/019836	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05804441.3	08.05.2007	(21) 05792251.0	24.05.2007	(21) 05805282.0	23.05.2007
(87) WO 2006/042208	(51) A23F 3/00	(87) WO 2006/043200	(51) H01J 61/44	(87) WO 2006/043780	(51) C30B 25/00
(86) US 2005/036386	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) IB 2005/053331	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) KR 2005/003486	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05812226.8	09.05.2007	(21) 05788694.7	22.05.2007	(21) 05808634.9	22.05.2007
(87) WO 2006/042316	(51) C23G 5/032	(87) WO 2006/043265	(51) C04B 24/24	(87) WO 2006/043819	(51) B01D 17/06
(86) US 2005/036908	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) IL 2005/001071	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) NO 2005/000369	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05810629.5	15.05.2007	(21) 05796120.3	23.05.2007	(21) 05797362.0	09.05.2007
(87) WO 2006/042346	(51) F01L 13/06	(87) WO 2006/043283	(51) C02F 1/32	(87) WO 2006/043823	(51) E21B 43/12
(86) AT 2005/000396	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) IN 2004/000332	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) NO 2005/000390	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05790266.0	19.05.2007	(21) 04791873.5	22.05.2007	(21) 05797365.3	22.05.2007

(87) WO 2006/043848	(51) C23C 14/48	(87) WO 2006/044462	(51) A21D 10/00	(87) WO 2006/045123	(51)
(86) RU 2004/000409	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/036682	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) ZA 2005/000158	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 04821409.2	16.05.2007	(21) 05813033.7	15.05.2007	(21) 05808447.6	22.05.2007
(87) WO 2006/043986	(51) H01M 2/02	(87) WO 2006/044465	(51) A21D 10/00	(87) WO 2006/045126	(51) B01D 29/64
(86) US 2005/017270	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/036686	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) AT 2005/000282	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05767625.6	14.05.2007	(21) 05812941.2	15.05.2007	(21) 05761679.9	26.05.2007
(87) WO 2006/043995	(51) H01F 27/29	(87) WO 2006/044468	(51) F04B 17/00	(87) WO 2006/045130	(51) C03B 33/09
(86) US 2005/020908	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/036691	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) AT 2005/000417	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05760733.5	15.05.2007	(21) 05818067.0	15.05.2007	(21) 05799522.7	26.05.2007
(87) WO 2006/044001	(51) C23C 14/34	(87) WO 2006/044484	(51) E03D 5/00	(87) WO 2006/045152	(51) A61K 9/28
(86) US 2005/024110	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/036725	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) AU 2005/001663	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05773225.7	15.05.2007	(21) 05810411.8	15.05.2007	(21) 05793585.0	30.05.2007
(87) WO 2006/044002	(51) C23C 14/00	(87) WO 2006/044485	(51) C10G 1/04	(87) WO 2006/045155	(51) B62D 21/20
(86) US 2005/024119	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/036728	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) AU 2005/001666	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05769878.9	15.05.2007	(21) 05815289.3	15.05.2007	(21) 05799163.0	30.05.2007
(87) WO 2006/044018	(51) B01D 39/16	(87) WO 2006/044659	(51) B01J 19/08	(87) WO 2006/045157	(51) F16B 45/00
(86) US 2005/029030	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037017	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) AU 2005/001669	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05786744.2	15.05.2007	(21) 05822395.9	15.05.2007	(21) 05799182.0	30.05.2007
(87) WO 2006/044041	(51) C10G 27/00	(87) WO 2006/044713	(51) C22B 5/00	(87) WO 2006/045159	(51) B60R 1/00
(86) US 2005/031110	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037107	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) AU 2005/001673	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05800882.2	22.05.2007	(21) 05810821.8	22.05.2007	(21) 05799122.6	30.05.2007
(87) WO 2006/044102	(51) B22F 3/105	(87) WO 2006/044737	(51) E21B 7/04	(87) WO 2006/045161	(51) B63B 59/04
(86) US 2005/033970	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037156	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) AU 2005/001676	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05820051.0	15.05.2007	(21) 05809166.1	22.05.2007	(21) 05799186.1	30.05.2007
(87) WO 2006/044179	(51) B22D 37/00	(87) WO 2006/044763	(51) E21B 43/32	(87) WO 2006/045163	(51) A41D 13/12
(86) US 2005/035556	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037194	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) BE 2005/000152	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05802588.3	17.05.2007	(21) 05812169.0	22.05.2007	(21) 05804687.1	30.05.2007
(87) WO 2006/044198	(51) C23C 16/00	(87) WO 2006/044774	(51) E06C 9/00	(87) WO 2006/045166	(51) B63B 35/79
(86) US 2005/035751	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037214	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) BR 2005/000017	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05802676.6	15.05.2007	(21) 05812572.5	16.05.2007	(21) 05706376.0	30.05.2007
(87) WO 2006/044240	(51) F25D 17/04	(87) WO 2006/044787	(51) F25B 9/00	(87) WO 2006/045169	(51) C04B 35/495
(86) US 2005/036092	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037231	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) BR 2005/000220	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05807349.5	22.05.2007	(21) 05813247.3	19.05.2007	(21) 05800008.4	29.05.2007
(87) WO 2006/044265	(51) B01J 8/04	(87) WO 2006/044792	(51) F01B 29/10	(87) WO 2006/045194	(51) B62D 24/00
(86) US 2005/036236	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037243	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) CA 2005/001646	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05806486.6	14.05.2007	(21) 05812098.1	19.05.2007	(21) 05799414.7	30.05.2007
(87) WO 2006/044279	(51) F25B 41/00	(87) WO 2006/044907	(51) F02B 29/04	(87) WO 2006/045195	(51) C23C 16/42
(86) US 2005/036274	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037470	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) CA 2005/001647	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05808403.9	15.05.2007	(21) 05812507.1	22.05.2007	(21) 05809796.5	30.05.2007
(87) WO 2006/044311	(51) C04B 26/10	(87) WO 2006/044936	(51) C10L 1/18	(87) WO 2006/045225	(51) F16D 41/04
(86) US 2005/036353	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037534	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) CN 2004/001240	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05806492.4	15.05.2007	(21) 05809829.4	20.05.2007	(21) 04789899.4	30.05.2007
(87) WO 2006/044313	(51) H01M 8/02	(87) WO 2006/044941	(51) E04F 15/22	(87) WO 2006/045234	(51) H01M 10/36
(86) US 2005/036359	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037544	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) CN 2005/001500	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05803098.2	15.05.2007	(21) 05810226.0	19.05.2007	(21) 05785153.7	30.05.2007
(87) WO 2006/044325	(51) H01J 9/227	(87) WO 2006/044948	(51) F25B 21/02	(87) WO 2006/045235	(51) C09K 11/06
(86) US 2005/036401	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037554	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) CN 2005/001589	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05808861.8	15.05.2007	(21) 05810228.6	22.05.2007	(21) 05792243.7	30.05.2007
(87) WO 2006/044353	(51) C10L 5/00	(87) WO 2006/044997	(51) A61B 8/00	(87) WO 2006/045263	(51) G01N 29/00
(86) US 2005/036478	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037670	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) DE 2005/001322	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05810546.1	15.05.2007	(21) 05814856.0	16.05.2007	(21) 05769519.9	30.05.2007
(87) WO 2006/044383	(51) H05B 33/04	(87) WO 2006/045027	(51) F02M 35/10	(87) WO 2006/045310	(51) C11D 3/16
(86) US 2005/036527	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037785	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) DK 2005/000674	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05810250.0	15.05.2007	(21) 05812978.4	22.05.2007	(21) 05794722.8	30.05.2007
(87) WO 2006/044419	(51) H01J 37/32	(87) WO 2006/045035	(51) B25D 1/00	(87) WO 2006/045353	(51) B22C 7/02
(86) US 2005/036579	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037861	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) EP 2005/006888	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05810488.6	14.05.2007	(21) 05812023.9	22.05.2007	(21) 05769721.1	20.05.2007
(87) WO 2006/044435	(51) C02F 5/14	(87) WO 2006/045078	(51) B01D 63/02	(87) WO 2006/045362	(51) F16D 3/84
(86) US 2005/036617	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037984	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) EP 2005/008166	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05822190.4	22.05.2007	(21) 05821328.1	22.05.2007	(21) 05776042.3	30.05.2007
(87) WO 2006/044444	(51) F23D 3/40	(87) WO 2006/045108	(51) C02F 1/72	(87) WO 2006/045394	(51)
(86) US 2005/036652	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/038224	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) EP 2005/010460	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05807239.8	16.05.2007	(21) 05817411.1	22.05.2007	(21) 05788531.1	22.05.2007

(87) WO 2006/045447	(51) C11D 17/00	(87) WO 2006/046515	(51) H01M 2/10	(87) WO 2006/047420	(51) H01R 3/00
(86) EP 2005/011061	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) JP 2005/019508	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/038190	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05795342.4	23.05.2007	(21) 05795905.8	30.05.2007	(21) 05816347.8	30.05.2007
(87) WO 2006/045462	(51) F16H 7/18	(87) WO 2006/046536	(51) B05D 3/00	(87) WO 2006/047441	(51) B05D 1/02
(86) EP 2005/011095	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) JP 2005/019555	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/038234	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05800400.3	30.05.2007	(21) 05799321.4	30.05.2007	(21) 05811823.3	23.05.2007
(87) WO 2006/045470	(51) H01M 4/42	(87) WO 2006/046560	(51) A61K 31/445	(87) WO 2006/047506	(51) A61M 25/01
(86) EP 2005/011135	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) JP 2005/019602	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/038347	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05800387.2	22.05.2007	(21) 05805221.8	30.05.2007	(21) 05849888.2	27.05.2007
(87) WO 2006/045527	(51) G02B 1/10	(87) WO 2006/046585	(51) H01M 2/20	(87) WO 2006/047512	(51) A21D 10/00
(86) EP 2005/011286	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) JP 2005/019659	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/038355	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05807405.5	22.05.2007	(21) 05799290.1	30.05.2007	(21) 05811961.1	26.05.2007
(87) WO 2006/045619	(51) G01N 1/28	(87) WO 2006/046597	(51) H01L 41/083	(87) WO 2006/047517	(51)
(86) EP 2005/011577	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) JP 2005/019680	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/038364	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05798521.0	30.05.2007	(21) 05799395.8	30.05.2007	(21) 05818032.4	30.05.2007
(87) WO 2006/045666	(51) B01D 46/24	(87) WO 2006/046604	(51) B60R 22/48	(87) WO 2006/047546	(51) F01B 31/08
(86) EP 2005/054398	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) JP 2005/019695	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/038464	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05794673.3	29.05.2007	(21) 05799056.6	30.05.2007	(21) 05813006.3	26.05.2007
(87) WO 2006/045883	(51) B01D 35/22	(87) WO 2006/046607	(51) H05B 33/22	(87) WO 2006/047588	(51) H01M 4/42
(86) FI 2005/000457	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) JP 2005/019702	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/038548	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05800609.9	30.05.2007	(21) 05805303.4	30.05.2007	(21) 05813163.2	26.05.2007
(87) WO 2006/045885	(51) C23C 16/18	(87) WO 2006/046624	(51) H01M 4/86	(87) WO 2006/047599	(51) A63B 67/00
(86) FI 2005/000461	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) JP 2005/019745	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/038578	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05806722.4	29.05.2007	(21) 05799373.5	30.05.2007	(21) 05818711.3	26.05.2007
(87) WO 2006/045935	(51) A41C 3/12	(87) WO 2006/046718	(51) A61B 8/00	(87) WO 2006/047757	(51) B01L 3/00
(86) FR 2005/002625	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) JP 2005/019936	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/039015	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05812471.0	26.05.2007	(21) 05805375.2	01.06.2007	(21) 05824918.6	27.05.2007
(87) WO 2006/045948	(51) G05F 1/20	(87) WO 2006/046731	(51) H02M 3/155	(87) WO 2006/047791	(51) C12Q 1/68
(86) FR 2005/002660	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) JP 2005/019952	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/039676	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05814984.0	26.05.2007	(21) 05799181.2	30.05.2007	(21) 05822442.9	26.05.2007
(87) WO 2006/046033	(51) H01M 4/86	(87) WO 2006/046881	(51) B01D 17/06	(87) WO 2006/047808	(51) A61B 18/22
(86) GB 2005/004133	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) RU 2004/000420	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) AU 2004/001492	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05803601.3	29.05.2007	(21) 04821421.7	29.05.2007	(21) 04789630.3	01.06.2007
(87) WO 2006/046036	(51) A47L 9/28	(87) WO 2006/046892	(51) F01D 25/00	(87) WO 2006/047812	(51) C02F 1/68
(86) GB 2005/004139	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) SE 2004/001573	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) AU 2005/001549	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05798302.5	26.05.2007	(21) 04793873.3	30.05.2007	(21) 05791333.7	09.06.2007
(87) WO 2006/046106	(51)	(87) WO 2006/046898	(51) G01J 3/51	(87) WO 2006/047819	(51) B27K 3/50
(86) IB 2005/003170	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) SE 2005/001204	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) AU 2005/001680	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05805202.8	29.05.2007	(21) 05771617.7	26.05.2007	(21) 05799205.9	03.06.2007
(87) WO 2006/046149	(51) A24B 15/42	(87) WO 2006/046920	(51) A01L 15/00	(87) WO 2006/047825	(51) B62D 3/12
(86) IB 2005/003558	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) SE 2005/001616	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) AU 2005/001686	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05805932.0	26.05.2007	(21) 05796384.5	30.05.2007	(21) 05799176.2	05.06.2007
(87) WO 2006/046229	(51) F01C 1/02	(87) WO 2006/046953	(51) H01J 9/24	(87) WO 2006/047847	(51) F16K 1/00
(86) IL 2005/001090	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2004/035535	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) CA 2004/001915	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05798562.4	26.05.2007	(21) 04796483.8	26.05.2007	(21) 04797169.2	04.06.2007
(87) WO 2006/046326	(51) A23L 1/162	(87) WO 2006/046998	(51) C23C 14/24	(87) WO 2006/047865	(51) F16L 5/04
(86) JP 2005/009957	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/029040	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) CA 2005/001669	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05745478.7	30.05.2007	(21) 05810482.9	26.05.2007	(21) 05809994.6	04.06.2007
(87) WO 2006/046327	(51) G21K 1/06	(87) WO 2006/047010	(51) C10M 135/36	(87) WO 2006/047878	(51) A61K 38/17
(86) JP 2005/010944	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/031573	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) CA 2005/001686	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05750882.2	30.05.2007	(21) 05795015.6	27.05.2007	(21) 05803437.2	05.06.2007
(87) WO 2006/046335	(51) B62D 65/18	(87) WO 2006/047129	(51) A23B 4/044	(87) WO 2006/047881	(51) B05C 17/015
(86) JP 2005/013464	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/037323	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) CA 2005/001692	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05762008.0	30.05.2007	(21) 05813150.9	29.05.2007	(21) 05803041.2	06.06.2007
(87) WO 2006/046372	(51) H02M 3/155	(87) WO 2006/047305	(51) C23C 16/00	(87) WO 2006/047883	(51) C12N 15/85
(86) JP 2005/017350	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/037937	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) CA 2005/001697	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05785481.2	30.05.2007	(21) 05810012.4	23.05.2007	(21) 05803493.5	09.06.2007
(87) WO 2006/046406	(51) F16L 37/23	(87) WO 2006/047352	(51) A23L 1/314	(87) WO 2006/047886	(51) F16D 65/52
(86) JP 2005/018814	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/038067	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) CA 2005/001701	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05793158.6	30.05.2007	(21) 05812514.7	23.05.2007	(21) 05803475.2	05.06.2007
(87) WO 2006/046514	(51) C01B 33/12	(87) WO 2006/047416	(51) A23K 1/00	(87) WO 2006/047887	(51) F16D 65/02
(86) JP 2005/019507	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/038183	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) CA 2005/001702	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05795903.3	26.05.2007	(21) 05818701.4	26.05.2007	(21) 05803516.3	05.06.2007

(87) WO 2006/047890	(51) B01D 63/04	(87) WO 2006/048205	(51) B64C 27/08	(87) WO 2006/048636	(51) A61G 3/08
(86) CA 2005/001705	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/011589	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) GB 2005/004224	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05803517.1	09.06.2007	(21) 05802416.7	08.06.2007	(21) 05800050.6	04.06.2007
(87) WO 2006/047893	(51) C07D 417/04	(87) WO 2006/048233	(51) G01R 1/20	(87) WO 2006/048640	(51) B60T 17/00
(86) CA 2005/001721	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/011679	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) GB 2005/004229	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05808088.8	06.06.2007	(21) 05803850.6	05.06.2007	(21) 05800205.6	05.06.2007
(87) WO 2006/047914	(51) B60C 23/04	(87) WO 2006/048239	(51) B60R 21/34	(87) WO 2006/048646	(51) A63B 23/04
(86) CN 2004/001423	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/011691	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) GB 2005/004242	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 04802437.6	02.06.2007	(21) 05808266.0	05.06.2007	(21) 05799895.7	05.06.2007
(87) WO 2006/047915	(51) A01M 3/02	(87) WO 2006/048266	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/048654	(51) E01C 9/00
(86) CN 2004/001431	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/011732	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) GB 2005/004254	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 04802445.9	06.06.2007	(21) 05810753.3	05.06.2007	(21) 05801539.7	06.06.2007
(87) WO 2006/047920	(51) F16L 3/00	(87) WO 2006/048273	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/048657	(51) C12N 15/63
(86) CN 2005/000650	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/011749	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) GB 2005/004257	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05741739.6	31.05.2007	(21) 05801468.9	05.06.2007	(21) 05807526.8	06.06.2007
(87) WO 2006/047930	(51) G03B 21/14	(87) WO 2006/048274	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/048681	(51) H04L 12/58
(86) CN 2005/001747	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/011750	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) GB 2005/004299	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05802064.5	09.06.2007	(21) 05802226.0	05.06.2007	(21) 05801597.5	09.06.2007
(87) WO 2006/047935	(51) A47J 37/08	(87) WO 2006/048275	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/048688	(51) H02J 3/40
(86) CN 2005/001777	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/011751	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) GB 2005/050197	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05802045.4	05.06.2007	(21) 05799922.9	05.06.2007	(21) 05800696.6	09.06.2007
(87) WO 2006/047962	(51) A47J 47/04	(87) WO 2006/048278	(51) G01L 9/04	(87) WO 2006/048702	(51) H04L 9/32
(86) CN 2005/001867	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/011754	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) IB 2005/001475	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05822466.8	09.06.2007	(21) 05807244.8	05.06.2007	(21) 05739444.7	06.06.2007
(87) WO 2006/047967	(51) A63B 23/02	(87) WO 2006/048315	(51) A61K 31/137	(87) WO 2006/048718	(51) B62D 53/08
(86) CN 2005/001876	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/011879	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) IB 2005/003220	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05808143.1	09.06.2007	(21) 05803465.3	09.06.2007	(21) 05801783.1	04.06.2007
(87) WO 2006/047986	(51) F04C 2/344	(87) WO 2006/048338	(51) G01N 33/68	(87) WO 2006/048721	(51)
(86) DE 2005/001870	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/013401	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) IB 2005/003241	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05800593.5	05.06.2007	(21) 05817070.5	05.06.2007	(21) 05812625.1	02.06.2007
(87) WO 2006/048000	(51) F16H 37/12	(87) WO 2006/048355	(51) B60S 1/38	(87) WO 2006/048740	(51) B62D 21/16
(86) DE 2005/001968	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/054554	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) IB 2005/003288	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05808550.7	05.06.2007	(21) 05787164.2	06.06.2007	(21) 05807861.9	06.06.2007
(87) WO 2006/048021	(51) C07K 14/475	(87) WO 2006/048369	(51) H04M 7/00	(87) WO 2006/048753	(51) C12N 15/09
(86) DK 2005/000707	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/055206	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) IB 2005/003324	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05800832.7	06.06.2007	(21) 05794635.2	02.06.2007	(21) 05798417.1	06.06.2007
(87) WO 2006/048022	(51) B41F 17/28	(87) WO 2006/048377	(51) B41F 13/56	(87) WO 2006/048758	(51) H04Q 7/22
(86) DK 2005/000708	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/055391	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) IB 2005/003335	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05799021.0	09.06.2007	(21) 05803094.1	09.06.2007	(21) 05806651.5	09.06.2007
(87) WO 2006/048029	(51) F16C 3/035	(87) WO 2006/048406	(51) H04Q 7/28	(87) WO 2006/048763	(51) C07K 14/315
(86) EP 2004/012312	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/055616	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) IB 2005/003367	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 04791068.2	30.05.2007	(21) 05801671.8	29.11.2005	(21) 05798123.5	06.06.2007
(87) WO 2006/048038	(51) H04Q 3/00	(87) WO 2006/048410	(51) H04L 12/28	(87) WO 2006/048826	(51) H04L 12/56
(86) EP 2004/012616	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/055624	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) IB 2005/053573	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 04797708.7	09.06.2007	(21) 05803395.2	29.11.2005	(21) 05798171.4	09.06.2007
(87) WO 2006/048111	(51) F02F 1/38	(87) WO 2006/048460	(51) B63B 1/08	(87) WO 2006/048861	(51) G06F 12/00
(86) EP 2005/011161	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/055802	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) IL 2005/001116	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05795600.5	05.06.2007	(21) 05804579.0	06.06.2007	(21) 05798183.9	09.06.2007
(87) WO 2006/048112	(51) F16H 7/12	(87) WO 2006/048464	(51) C12N 15/90	(87) WO 2006/048865	(51) A61K 35/12
(86) EP 2005/011162	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/055825	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) IL 2005/001128	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05794130.4	05.06.2007	(21) 05815514.4	09.06.2007	(21) 05799426.1	06.06.2007
(87) WO 2006/048155	(51) B60B 23/12	(87) WO 2006/048465	(51) C12N 15/90	(87) WO 2006/048870	(51) F41H 5/04
(86) EP 2005/011450	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) EP 2005/055826	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) IL 2005/001142	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05796267.2	30.05.2007	(21) 05803453.9	09.06.2007	(21) 05802247.6	04.06.2007
(87) WO 2006/048176	(51) A63B 57/00	(87) WO 2006/048493	(51) G06K 9/00	(87) WO 2006/048878	(51) A61J 9/00
(86) EP 2005/011505	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) FI 2004/050156	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) IL 2005/001155	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05807326.3	06.06.2007	(21) 04822352.3	06.06.2007	(21) 05803169.1	06.06.2007
(87) WO 2006/048196	(51) H04M 11/06	(87) WO 2006/048596	(51)	(87) WO 2006/048881	(51) A61B 5/0452
(86) EP 2005/011574	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) GB 2005/003847	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) IL 2005/001162	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05802071.0	28.11.2006	(21) 05789417.2	05.06.2007	(21) 05803166.7	09.06.2007
(87) WO 2006/048200	(51) F16K 5/06	(87) WO 2006/048632	(51) B60P 7/08	(87) WO 2006/048976	(51) F15B 1/26
(86) EP 2005/011582	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) GB 2005/004219	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) JP 2005/016918	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05800355.9	11.06.2007	(21) 05798378.5	04.06.2007	(21) 05783207.3	05.06.2007

(87) WO 2006/048981	(51) H04N 5/208	(87) WO 2006/049238	(51) G02B 7/02	(87) WO 2006/049446	(51) A61M 5/142
(86) JP 2005/017585	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) JP 2005/020272	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) KR 2005/003704	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05785595.9	02.06.2007	(21) 05800412.8	09.06.2007	(21) 05820441.3	05.06.2007
(87) WO 2006/049004	(51) G01P 15/12	(87) WO 2006/049247	(51) B60R 11/02	(87) WO 2006/049478	(51) A01N 59/16
(86) JP 2005/018938	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) JP 2005/020296	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) KR 2005/003773	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05793225.3	11.06.2007	(21) 05799906.2	06.06.2007	(21) 05823687.8	11.06.2007
(87) WO 2006/049018	(51) H01M 8/24	(87) WO 2006/049256	(51)	(87) WO 2006/049479	(51) A01N 59/16
(86) JP 2005/019369	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) JP 2005/020312	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) KR 2005/003774	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05795302.8	02.06.2007	(21) 05805524.5	06.06.2007	(21) 05823679.5	09.06.2007
(87) WO 2006/049019	(51) H01M 8/24	(87) WO 2006/049262	(51) G03B 21/00	(87) WO 2006/049481	(51) F16L 33/08
(86) JP 2005/019370	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) JP 2005/020321	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) MX 2004/000081	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05795561.9	02.06.2007	(21) 05805394.3	09.06.2007	(21) 04800150.7	05.06.2007
(87) WO 2006/049035	(51) F16B 2/08	(87) WO 2006/049268	(51) F16H 19/04	(87) WO 2006/049482	(51)
(86) JP 2005/019546	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) JP 2005/020330	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) MX 2005/000101	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05805254.9	06.06.2007	(21) 05805399.2	04.06.2007	(21) 05812918.0	09.06.2007
(87) WO 2006/049048	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2006/049270	(51) G09G 3/36	(87) WO 2006/049507	(51) A61B 18/00
(86) JP 2005/019620	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) JP 2005/020335	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) NO 2005/000419	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05805273.9	06.06.2007	(21) 05800305.4	02.06.2007	(21) 05809818.7	06.06.2007
(87) WO 2006/049092	(51) H04R 1/10	(87) WO 2006/049272	(51) F25J 3/04	(87) WO 2006/049511	(51) F04B 35/04
(86) JP 2005/019869	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) JP 2005/020340	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) NZ 2005/000288	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05799143.2	06.06.2007	(21) 05805551.8	09.06.2007	(21) 05812769.7	05.06.2007
(87) WO 2006/049096	(51) F16H 3/091	(87) WO 2006/049277	(51) A61C 3/00	(87) WO 2006/049512	(51)
(86) JP 2005/019884	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) JP 2005/020366	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) NZ 2005/000289	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05799069.9	05.06.2007	(21) 05800344.3	09.06.2007	(21) 05812659.0	05.06.2007
(87) WO 2006/049098	(51) H04N 5/335	(87) WO 2006/049303	(51) G01N 22/00	(87) WO 2006/049513	(51)
(86) JP 2005/019889	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) JP 2005/020464	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) NZ 2005/000290	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05799229.9	05.06.2007	(21) 05803174.1	11.06.2007	(21) 05812836.4	05.06.2007
(87) WO 2006/049114	(51) F16C 17/04	(87) WO 2006/049317	(51) H01G 13/00	(87) WO 2006/049515	(51) C10G 5/04
(86) JP 2005/019971	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) JP 2005/020656	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) NZ 2005/000293	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05800496.1	05.06.2007	(21) 05805999.9	05.06.2007	(21) 05812853.9	05.06.2007
(87) WO 2006/049119	(51) B63B 9/00	(87) WO 2006/049338	(51) G03G 15/20	(87) WO 2006/049521	(51) H01F 38/26
(86) JP 2005/019984	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) JP 2005/020762	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) PL 2005/000069	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05800469.8	05.06.2007	(21) 05803410.9	09.06.2007	(21) 05802272.4	08.06.2007
(87) WO 2006/049131	(51) A61F 2/18	(87) WO 2006/049361	(51) G06F 19/00	(87) WO 2006/049526	(51) C01B 3/06
(86) JP 2005/020014	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) KR 2004/002875	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) RU 2004/000447	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05805444.6	06.06.2007	(21) 04800061.6	09.06.2007	(21) 04822371.3	05.06.2007
(87) WO 2006/049133	(51) G01R 1/067	(87) WO 2006/049365	(51) B22D 21/04	(87) WO 2006/049530	(51) F21V 33/00
(86) JP 2005/020016	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) KR 2004/003009	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) RU 2005/000463	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05805450.3	04.06.2007	(21) 04808202.8	05.06.2007	(21) 05793015.8	05.06.2007
(87) WO 2006/049145	(51) G01L 5/00	(87) WO 2006/049367	(51)	(87) WO 2006/049533	(51)
(86) JP 2005/020065	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) KR 2004/003268	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) RU 2005/000543	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05800376.5	11.06.2007	(21) 04808399.2	05.06.2007	(21) 05817867.4	06.06.2007
(87) WO 2006/049155	(51) G11B 20/18	(87) WO 2006/049379	(51) A01N 59/16	(87) WO 2006/049534	(51) A61F 5/04
(86) JP 2005/020087	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) KR 2005/001478	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) RU 2005/000546	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05800500.0	06.06.2007	(21) 05745020.7	09.05.2007	(21) 05818113.2	06.06.2007
(87) WO 2006/049192	(51) A61B 5/107	(87) WO 2006/049381	(51) A23B 7/10	(87) WO 2006/049550	(51) F42D 5/04
(86) JP 2005/020177	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) KR 2005/001641	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) SE 2005/001569	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05800181.9	06.06.2007	(21) 05746143.6	02.06.2007	(21) 05796476.9	05.06.2007
(87) WO 2006/049196	(51) H04N 5/335	(87) WO 2006/049385	(51) A61C 8/00	(87) WO 2006/049597	(51) C07K 14/775
(86) JP 2005/020187	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) KR 2005/002595	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2004/035749	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05805417.2	06.06.2007	(21) 05771167.3	05.06.2007	(21) 04822372.1	30.05.2007
(87) WO 2006/049206	(51) H04N 1/04	(87) WO 2006/049399	(51) B60K 25/00	(87) WO 2006/049609	(51) B01D 46/10
(86) JP 2005/020205	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) KR 2005/003535	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2004/036020	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05805499.0	06.06.2007	(21) 05817604.1	06.06.2007	(21) 04800490.7	30.05.2007
(87) WO 2006/049216	(51) B60R 25/10	(87) WO 2006/049401	(51) A43B 13/42	(87) WO 2006/049610	(51) B01D 53/22
(86) JP 2005/020222	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) KR 2005/003541	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2004/036036	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05805516.1	05.06.2007	(21) 05817657.9	01.06.2007	(21) 04822373.9	30.05.2007
(87) WO 2006/049220	(51) F21S 2/00	(87) WO 2006/049402	(51) A61F 11/00	(87) WO 2006/049616	(51) H04N 5/913
(86) JP 2005/020228	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) KR 2005/003569	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2004/036277	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05805530.2	05.06.2007	(21) 05825793.2	02.06.2007	(21) 04800528.4	02.06.2007
(87) WO 2006/049227	(51) F16H 63/30	(87) WO 2006/049437	(51) B60S 1/38	(87) WO 2006/049619	(51) B22F 3/00
(86) JP 2005/020252	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) KR 2005/003691	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2004/036360	(87) 2006/19 11.05.2006
(21) 05800002.7	05.06.2007	(21) 05823083.0	08.06.2007	(21) 04810208.1	05.06.2007

(87) WO 2006/049688	(51) B29C 47/08	(87) WO 2006/050251	(51) B22F 9/24	(87) WO 2006/050548	(51) A47G 1/06
(86) US 2005/031395	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039242	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) AT 2005/000450	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05796318.3	30.05.2007	(21) 05815129.1	30.05.2007	(21) 05801795.5	13.06.2007
(87) WO 2006/049748	(51) B01D 25/24	(87) WO 2006/050273	(51)	(87) WO 2006/050563	(51) A47J 31/44
(86) US 2005/034568	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039289	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) AU 2005/001716	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05802708.7	03.06.2007	(21) 05849715.7	05.06.2007	(21) 05803154.3	13.06.2007
(87) WO 2006/049758	(51) B01D 46/52	(87) WO 2006/050358	(51) A61C 3/00	(87) WO 2006/050567	(51) B01F 17/36
(86) US 2005/034851	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039475	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) AU 2005/001720	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05801012.5	03.06.2007	(21) 05851288.0	06.06.2007	(21) 05803066.9	13.06.2007
(87) WO 2006/049772	(51) F16G 11/00	(87) WO 2006/050361	(51) A46B 13/00	(87) WO 2006/050594	(51) A61G 7/057
(86) US 2005/035195	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039479	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) BY 2005/000013	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05810471.2	04.06.2007	(21) 05825044.0	04.06.2007	(21) 05806364.5	12.06.2007
(87) WO 2006/049809	(51) B65D 83/00	(87) WO 2006/050364	(51) G06K 9/00	(87) WO 2006/050597	(51) B22D 17/02
(86) US 2005/036318	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039491	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) CA 2005/001545	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05807657.1	30.05.2007	(21) 05820792.9	30.05.2007	(21) 05794970.3	12.06.2007
(87) WO 2006/049844	(51) F21V 29/00	(87) WO 2006/050367	(51)	(87) WO 2006/050608	(51) A61N 5/067
(86) US 2005/036964	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039495	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) CA 2005/001727	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05808939.2	30.05.2007	(21) 05821290.3	02.06.2007	(21) 05810793.9	13.06.2007
(87) WO 2006/049899	(51)	(87) WO 2006/050372	(51) H01J 1/62	(87) WO 2006/050609	(51) C07C 69/74
(86) US 2005/037884	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039509	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) CA 2005/001728	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05819947.2	30.05.2007	(21) 05824773.5	02.06.2007	(21) 05810879.6	13.06.2007
(87) WO 2006/049901	(51) C30B 11/00	(87) WO 2006/050376	(51) B60R 11/00	(87) WO 2006/050610	(51) B32B 5/18
(86) US 2005/037892	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039515	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) CA 2005/001729	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05815412.1	30.05.2007	(21) 05825712.2	04.06.2007	(21) 05807872.6	16.06.2007
(87) WO 2006/049902	(51) H01M 8/00	(87) WO 2006/050384	(51) A61M 11/00	(87) WO 2006/050621	(51) A45C 9/00
(86) US 2005/037927	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039531	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) CH 2005/000633	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05815980.7	02.06.2007	(21) 05824528.3	02.06.2007	(21) 05796425.6	12.06.2007
(87) WO 2006/049926	(51) A61N 1/36	(87) WO 2006/050390	(51) B62B 5/00	(87) WO 2006/050633	(51) C07C 215/30
(86) US 2005/038157	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039542	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) CN 2004/001284	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05812231.8	30.05.2007	(21) 05815351.1	04.06.2007	(21) 04797316.9	12.06.2007
(87) WO 2006/049927	(51) B01D 33/03	(87) WO 2006/050393	(51) H01M 2/22	(87) WO 2006/050634	(51) C07D 205/08
(86) US 2005/038158	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039556	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) CN 2004/001292	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05812412.4	30.05.2007	(21) 05815932.8	30.05.2007	(21) 04797324.3	16.06.2007
(87) WO 2006/049988	(51) H01M 2/10	(87) WO 2006/050415	(51) A23P 1/00	(87) WO 2006/050642	(51)
(86) US 2005/038555	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039609	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) CN 2004/001562	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05813872.8	30.05.2007	(21) 05851299.7	02.06.2007	(21) 04802574.6	12.06.2007
(87) WO 2006/050006	(51) C07D 231/56	(87) WO 2006/050442	(51) C06B 43/00	(87) WO 2006/050647	(51) B60R 1/12
(86) US 2005/038701	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039699	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) CN 2005/000777	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05823298.4	02.06.2007	(21) 05824838.6	02.06.2007	(21) 05757081.4	18.06.2007
(87) WO 2006/050047	(51) A61B 17/00	(87) WO 2006/050449	(51)	(87) WO 2006/050649	(51) A61K 31/401
(86) US 2005/038828	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039708	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) CN 2005/001463	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05824162.1	30.05.2007	(21) 05824719.8	05.06.2007	(21) 05785035.6	18.06.2007
(87) WO 2006/050049	(51) B63B 21/24	(87) WO 2006/050460	(51) A61F 2/24	(87) WO 2006/050650	(51) A47C 19/12
(86) US 2005/038830	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039835	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) CN 2005/001495	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05824158.9	30.05.2007	(21) 05825104.2	30.05.2007	(21) 05785110.7	16.06.2007
(87) WO 2006/050054	(51)	(87) WO 2006/050475	(51)	(87) WO 2006/050652	(51) A43C 7/08
(86) US 2005/038854	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039876	(87) 2019/06 11.05.2006	(86) CN 2005/001630	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05813840.5	02.06.2007	(21) 05825028.3	05.06.2007	(21) 05795490.1	12.06.2007
(87) WO 2006/050083	(51) A61H 1/00	(87) WO 2006/050488	(51) E21B 47/00	(87) WO 2006/050667	(51) C07K 16/40
(86) US 2005/038913	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039921	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) CN 2005/001888	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05824703.2	30.05.2007	(21) 05826110.8	05.06.2007	(21) 05807892.4	13.06.2007
(87) WO 2006/050084	(51) B60R 21/26	(87) WO 2006/050500	(51) A61F 2/44	(87) WO 2006/050678	(51) G08G 1/095
(86) US 2005/038914	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039984	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) DE 2004/002512	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05824365.0	30.05.2007	(21) 05851368.0	05.06.2007	(21) 04802728.8	14.06.2007
(87) WO 2006/050107	(51) B60L 11/18	(87) WO 2006/050541	(51) F16C 29/02	(87) WO 2006/050694	(51) B61C 9/52
(86) US 2005/038955	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) ZA 2004/000136	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) DE 2005/001967	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05814994.9	30.05.2007	(21) 04816077.4	05.06.2007	(21) 05810270.8	12.06.2007
(87) WO 2006/050189	(51) A45C 13/06	(87) WO 2006/050542	(51) F42B 3/12	(87) WO 2006/050711	(51) F03D 1/06
(86) US 2005/039126	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) ZA 2005/000164	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) DE 2005/002027	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05847308.3	05.06.2007	(21) 05849780.1	06.06.2007	(21) 05816441.9	14.06.2007
(87) WO 2006/050204	(51) G06K 7/00	(87) WO 2006/050544	(51) A61K 31/4453	(87) WO 2006/050743	(51) G04B 5/00
(86) US 2005/039149	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) AT 2005/000382	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) EP 2004/012722	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05814988.1	02.06.2007	(21) 05784442.5	12.06.2007	(21) 04797778.0	12.06.2007

(87) WO 2006/050763	(51) B01D 29/07	(87) WO 2006/051090	(51) H01L 21/336	(87) WO 2006/051358	(51) G01D 7/00
(86) EP 2005/008773	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) EP 2005/055873	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IB 2005/002167	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05777019.0	10.06.2007	(21) 05810990.1	13.06.2007	(21) 05780118.5	18.06.2007
(87) WO 2006/050773	(51) F16H 61/28	(87) WO 2006/051105	(51) B62D 5/04	(87) WO 2006/051373	(51) C07C 233/05
(86) EP 2005/010659	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) EP 2005/055926	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IB 2005/003284	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05796042.9	12.06.2007	(21) 05811049.5	13.06.2007	(21) 05804667.3	13.06.2007
(87) WO 2006/050787	(51) A61H 9/00	(87) WO 2006/051130	(51) A01K 5/02	(87) WO 2006/051375	(51) C07C 237/20
(86) EP 2005/011214	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) ES 2005/000576	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IB 2005/003314	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05797812.4	12.06.2007	(21) 05813375.2	05.06.2007	(21) 05798409.8	13.06.2007
(87) WO 2006/050818	(51) G06F 3/033	(87) WO 2006/051131	(51) A45C 11/24	(87) WO 2006/051387	(51) C12N 1/16
(86) EP 2005/011509	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) ES 2005/000578	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IB 2005/003352	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05806652.3	12.06.2007	(21) 05813434.7	05.06.2007	(21) 05800639.6	12.06.2007
(87) WO 2006/050825	(51) H01H 85/20	(87) WO 2006/051134	(51) F16H 37/12	(87) WO 2006/051399	(51) C07D 211/88
(86) EP 2005/011547	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) ES 2005/000590	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IB 2005/003373	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05796947.9	13.06.2007	(21) 05806576.4	05.06.2007	(21) 05824120.9	12.06.2007
(87) WO 2006/050844	(51) F01N 11/00	(87) WO 2006/051142	(51) C07D 257/02	(87) WO 2006/051401	(51) A61C 8/00
(86) EP 2005/011684	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) ES 2005/000601	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IB 2005/003379	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05802233.6	12.06.2007	(21) 05815544.1	09.06.2007	(21) 05802305.2	13.06.2007
(87) WO 2006/050862	(51) C07K 5/02	(87) WO 2006/051210	(51) H04L 12/18	(87) WO 2006/051405	(51) C12N 5/06
(86) EP 2005/011826	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) FR 2005/002777	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IB 2005/003386	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05800517.4	12.06.2007	(21) 05817308.9	13.06.2007	(21) 05850662.7	13.06.2007
(87) WO 2006/050864	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/051219	(51) A01K 13/00	(87) WO 2006/051410	(51) C07D 519/00
(86) EP 2005/011831	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) FR 2005/002802	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IB 2005/003394	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05807820.5	13.06.2007	(21) 05804949.5	12.06.2007	(21) 05799064.0	18.06.2007
(87) WO 2006/050867	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2006/051228	(51) A01F 25/13	(87) WO 2006/051415	(51) G06F 3/00
(86) EP 2005/011842	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) FR 2005/002832	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IB 2005/003469	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05799683.7	12.06.2007	(21) 05817533.2	16.06.2007	(21) 05801174.3	13.06.2007
(87) WO 2006/050895	(51) H01M 8/02	(87) WO 2006/051241	(51) A61K 47/48	(87) WO 2006/051427	(51)
(86) EP 2005/011913	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) FR 2005/050942	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IB 2005/004048	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05801579.3	14.06.2007	(21) 05819283.2	11.06.2007	(21) 05826444.1	12.06.2007
(87) WO 2006/050913	(51) F25J 1/02	(87) WO 2006/051245	(51) A47J 37/04	(87) WO 2006/051434	(51) G08C 13/00
(86) EP 2005/011948	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) GB 2004/004778	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IB 2005/053376	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05801879.7	13.06.2007	(21) 04798501.5	13.06.2007	(21) 05790708.1	16.06.2007
(87) WO 2006/050950	(51) B08B 7/00	(87) WO 2006/051249	(51) E21B 43/26	(87) WO 2006/051447	(51) G02B 6/42
(86) EP 2005/012055	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) GB 2005/003656	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IB 2005/053586	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05819370.7	12.06.2007	(21) 05784781.6	13.06.2007	(21) 05798960.0	12.06.2007
(87) WO 2006/050956	(51) B65C 9/36	(87) WO 2006/051250	(51) E21B 47/12	(87) WO 2006/051469	(51) H04L 12/28
(86) EP 2005/012067	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) GB 2005/003668	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IB 2005/053637	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05803482.8	13.06.2007	(21) 05784800.4	13.06.2007	(21) 05850834.2	11.06.2007
(87) WO 2006/050977	(51) C07K 19/00	(87) WO 2006/051274	(51) A22C 13/00	(87) WO 2006/051472	(51) F16G 13/06
(86) EP 2005/012129	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) GB 2005/004285	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IB 2005/053647	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05810917.4	12.06.2007	(21) 05801626.2	12.06.2007	(21) 05810101.5	12.06.2007
(87) WO 2006/050995	(51) H01F 41/10	(87) WO 2006/051278	(51) A22C 13/00	(87) WO 2006/051494	(51) H04L 29/06
(86) EP 2005/012261	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) GB 2005/004296	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IB 2005/053687	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05807590.4	16.06.2007	(21) 05803546.0	12.06.2007	(21) 05810537.0	16.06.2007
(87) WO 2006/051003	(51) H04L 29/08	(87) WO 2006/051287	(51) A61K 8/49	(87) WO 2006/051526	(51) H04M 3/42
(86) EP 2005/053444	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) GB 2005/004318	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IL 2005/001165	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05763054.3	19.08.2005	(21) 05801361.6	12.06.2007	(21) 05803303.6	08.12.2005
(87) WO 2006/051031	(51) G08G 5/04	(87) WO 2006/051312	(51) C07D 413/12	(87) WO 2006/051528	(51) G01C 15/00
(86) EP 2005/055329	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) GB 2005/004359	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IL 2005/001170	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05811160.0	12.06.2007	(21) 05805775.3	16.06.2007	(21) 05803170.9	13.06.2007
(87) WO 2006/051040	(51) G06F 9/445	(87) WO 2006/051313	(51) C07K 1/113	(87) WO 2006/051537	(51) A63B 21/00
(86) EP 2005/055594	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) GB 2005/004360	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IL 2005/001183	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05807896.5	13.06.2007	(21) 05802736.8	13.06.2007	(21) 05804133.6	12.06.2007
(87) WO 2006/051041	(51) H04J 3/16	(87) WO 2006/051325	(51) G06C 13/00	(87) WO 2006/051539	(51) A61M 37/00
(86) EP 2005/055597	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) GB 2005/004375	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IL 2005/001185	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05801378.0	29.11.2005	(21) 05804175.7	13.06.2007	(21) 05803163.4	13.06.2007
(87) WO 2006/051051	(51) G06F 1/00	(87) WO 2006/051332	(51) F16C 19/26	(87) WO 2006/051543	(51) G06F 12/14
(86) EP 2005/055682	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) GB 2005/004387	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IL 2005/001191	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05803211.1	13.06.2007	(21) 05803535.3	13.06.2007	(21) 05804130.2	13.06.2007
(87) WO 2006/051081	(51) G01L 1/22	(87) WO 2006/051357	(51) G01F 23/26	(87) WO 2006/051550	(51) G01R 31/302
(86) EP 2005/055860	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IB 2005/002166	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IL 2005/001201	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05811180.8	12.06.2007	(21) 05780117.7	19.06.2007	(21) 05803759.9	16.06.2007

(87) WO 2006/051558	(51) B41F 15/08	(87) WO 2006/051870	(51) G06F 13/00	(87) WO 2006/052007	(51) A61K 45/00
(86) IN 2004/000351	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020634	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/021068	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 04806747.4	11.06.2007	(21) 05806110.2	13.06.2007	(21) 05804063.5	12.06.2007
(87) WO 2006/051563	(51) B41F 33/00	(87) WO 2006/051886	(51) C12N 15/09	(87) WO 2006/052023	(51) G10L 11/00
(86) IT 2004/000624	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020655	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/021191	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 04806790.4	13.06.2007	(21) 05806057.5	13.06.2007	(21) 05806769.5	16.06.2007
(87) WO 2006/051568	(51) F16H 3/00	(87) WO 2006/051898	(51) G02B 6/44	(87) WO 2006/052027	(51) H04N 7/173
(86) IT 2005/000243	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020707	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/021198	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05743438.3	12.06.2007	(21) 05806031.0	12.06.2007	(21) 05806744.8	13.06.2007
(87) WO 2006/051579	(51) G02B 26/10	(87) WO 2006/051907	(51) A61B 5/00	(87) WO 2006/052037	(51) A61K 6/00
(86) JP 2004/016572	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020725	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) KR 2004/002908	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 04799548.5	12.06.2007	(21) 05806118.5	13.06.2007	(21) 04800075.6	12.06.2007
(87) WO 2006/051583	(51) G06F 3/06	(87) WO 2006/051908	(51) C12N 15/09	(87) WO 2006/052040	(51) A61C 17/20
(86) JP 2004/016668	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020727	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) KR 2004/002938	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 04822388.7	12.06.2007	(21) 05806122.7	13.06.2007	(21) 04822411.7	13.06.2007
(87) WO 2006/051590	(51) G01D 5/244	(87) WO 2006/051911	(51) A61B 5/055	(87) WO 2006/052044	(51) H01M 10/44
(86) JP 2004/016722	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020736	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) KR 2004/003104	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 04822390.3	12.06.2007	(21) 05806258.9	13.06.2007	(21) 04808244.0	12.06.2007
(87) WO 2006/051598	(51) H01R 12/16	(87) WO 2006/051932	(51) C11D 3/06	(87) WO 2006/052046	(51) G06F 17/00
(86) JP 2004/016829	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020785	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) KR 2004/003538	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 04822395.2	13.06.2007	(21) 05805877.7	12.06.2007	(21) 04808666.4	12.06.2007
(87) WO 2006/051602	(51) G10K 11/178	(87) WO 2006/051937	(51) C07D 207/38	(87) WO 2006/052059	(51) G06F 17/50
(86) JP 2004/016862	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020791	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) KR 2005/002701	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 04822399.4	13.06.2007	(21) 05805963.5	18.06.2007	(21) 05780592.1	16.06.2007
(87) WO 2006/051605	(51) A45C 15/00	(87) WO 2006/051938	(51) H01G 9/10	(87) WO 2006/052069	(51) A47B 9/08
(86) JP 2004/016887	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020794	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) KR 2005/003738	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 04799673.1	13.06.2007	(21) 05806041.9	16.06.2007	(21) 05823033.5	13.06.2007
(87) WO 2006/051612	(51) G06F 1/04	(87) WO 2006/051940	(51) C07C 229/26	(87) WO 2006/052072	(51) A63B 69/36
(86) JP 2004/016934	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020812	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) KR 2005/003763	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 04822404.2	16.06.2007	(21) 05806307.4	18.06.2007	(21) 05820576.6	13.06.2007
(87) WO 2006/051682	(51) G06F 13/00	(87) WO 2006/051944	(51) C12N 15/09	(87) WO 2006/052082	(51) H01M 10/38
(86) JP 2005/019512	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020843	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) KR 2005/003787	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05795913.2	12.06.2007	(21) 05805855.3	16.06.2007	(21) 05820578.2	14.11.2007
(87) WO 2006/051690	(51) G01N 23/04	(87) WO 2006/051956	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/052123	(51) E21F 13/02
(86) JP 2005/019691	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020881	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) NL 2004/000793	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05799410.5	13.06.2007	(21) 05806027.8	13.06.2007	(21) 04808709.2	12.06.2007
(87) WO 2006/051700	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2006/051967	(51) G06F 15/00	(87) WO 2006/052145	(51) G01V 3/08
(86) JP 2005/019894	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020894	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) NO 2005/000423	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05799378.4	13.06.2007	(21) 05805903.1	13.06.2007	(21) 05805618.5	12.06.2007
(87) WO 2006/051702	(51) F16J 15/34	(87) WO 2006/051968	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/052146	(51) A01K 61/00
(86) JP 2005/019923	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020895	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) NO 2005/000425	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05805216.8	12.06.2007	(21) 05805890.0	13.06.2007	(21) 05810110.6	13.06.2007
(87) WO 2006/051766	(51) G01N 21/21	(87) WO 2006/051970	(51) G06F 13/00	(87) WO 2006/052150	(51) A61K 35/56
(86) JP 2005/020410	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020897	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) NZ 2005/000298	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05806337.1	18.06.2007	(21) 05806082.3	13.06.2007	(21) 05812900.8	18.06.2007
(87) WO 2006/051791	(51) G09C 1/00	(87) WO 2006/051975	(51) G06F 13/00	(87) WO 2006/052175	(51) G06F 3/023
(86) JP 2005/020470	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020902	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) SE 2004/001669	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05805983.3	12.06.2007	(21) 05806136.7	13.06.2007	(21) 04800332.1	16.06.2007
(87) WO 2006/051792	(51) G06T 7/00	(87) WO 2006/051985	(51) A61N 5/06	(87) WO 2006/052211	(51) A63F 13/10
(86) JP 2005/020471	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020954	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) SE 2005/001715	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05805974.2	13.06.2007	(21) 05806793.5	16.06.2007	(21) 05803696.3	13.06.2007
(87) WO 2006/051810	(51) C07F 15/00	(87) WO 2006/051986	(51) C12Q 1/26	(87) WO 2006/052215	(51) G06F 9/44
(86) JP 2005/020526	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020956	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) SE 2005/001727	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05806156.5	12.06.2007	(21) 05806555.8	16.06.2007	(21) 05804346.4	15.06.2007
(87) WO 2006/051814	(51) A61F 5/02	(87) WO 2006/051990	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/052219	(51) G06F 3/033
(86) JP 2005/020532	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020963	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) SG 2005/000372	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05806166.4	12.06.2007	(21) 05806932.9	16.06.2007	(21) 05795279.8	13.06.2007
(87) WO 2006/051831	(51) A61B 6/03	(87) WO 2006/051991	(51) C12N 15/09	(87) WO 2006/052236	(51) G01R 33/36
(86) JP 2005/020564	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020964	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2004/036801	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05805982.5	12.06.2007	(21) 05806854.5	16.06.2007	(21) 04822415.8	05.06.2007
(87) WO 2006/051847	(51) G01N 21/35	(87) WO 2006/052004	(51) A61B 5/117	(87) WO 2006/052240	(51) A61B 5/05
(86) JP 2005/020595	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/021065	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2004/036923	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05805859.5	13.06.2007	(21) 05803874.6	12.06.2007	(21) 04810397.2	06.06.2007

(87) WO 2006/052257	(51) A47J 31/00	(87) WO 2006/052590	(51) G21C 9/00	(87) WO 2006/052851	(51) A61B 17/00
(86) US 2004/037690	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/039627	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040221	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 04822418.2	12.06.2007	(21) 05824995.4	05.06.2007	(21) 05825718.9	05.06.2007
(87) WO 2006/052264	(51) A61K 31/496	(87) WO 2006/052598	(51) C08F 2/46	(87) WO 2006/052859	(51) C07C 9/00
(86) US 2005/000049	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/039640	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040235	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05704893.6	11.06.2007	(21) 05817088.7	12.06.2007	(21) 05817286.7	11.06.2007
(87) WO 2006/052266	(51) A61M 11/00	(87) WO 2006/052613	(51) B60K 17/00	(87) WO 2006/052881	(51) F23D 3/16
(86) US 2005/001109	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/039696	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040278	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05705653.3	12.06.2007	(21) 05824746.1	05.06.2007	(21) 05824084.7	06.06.2007
(87) WO 2006/052306	(51) G06T 3/40	(87) WO 2006/052637	(51) A61K 38/12	(87) WO 2006/052882	(51) B01L 3/00
(86) US 2005/027245	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/039756	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040282	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05783018.4	12.06.2007	(21) 05818039.9	06.06.2007	(21) 05849719.9	10.06.2007
(87) WO 2006/052308	(51) B60S 9/02	(87) WO 2006/052650	(51) A61B 5/04	(87) WO 2006/052905	(51) A61B 18/14
(86) US 2005/028454	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/039783	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040324	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05784841.8	06.06.2007	(21) 05846361.3	12.06.2007	(21) 05848858.6	09.06.2007
(87) WO 2006/052313	(51) H01M 4/62	(87) WO 2006/052678	(51) F16D 41/08	(87) WO 2006/052917	(51) C01B 33/12
(86) US 2005/031320	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/039831	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040348	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05793071.1	09.06.2007	(21) 05825405.3	06.06.2007	(21) 05816494.8	09.06.2007
(87) WO 2006/052323	(51) A01K 5/02	(87) WO 2006/052708	(51) F24F 11/00	(87) WO 2006/052921	(51) A61K 31/724
(86) US 2005/033646	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/039909	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040355	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05797833.0	05.06.2007	(21) 05825151.3	06.06.2007	(21) 05818204.9	09.06.2007
(87) WO 2006/052333	(51) E21B 43/10	(87) WO 2006/052724	(51) A61B 5/11	(87) WO 2006/052940	(51)
(86) US 2005/034920	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/039960	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040378	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05802056.1	05.06.2007	(21) 05817482.2	06.06.2007	(21) 05824369.2	06.06.2007
(87) WO 2006/052336	(51) F15B 15/20	(87) WO 2006/052741	(51) A62C 13/62	(87) WO 2006/052944	(51) G01C 21/26
(86) US 2005/035181	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/039988	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040385	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05807362.8	06.06.2007	(21) 05823339.6	06.06.2007	(21) 05824982.2	09.06.2007
(87) WO 2006/052367	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2006/052743	(51) A61C 15/00	(87) WO 2006/052962	(51) A61K 31/4745
(86) US 2005/036560	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/039993	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040419	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05803736.7	13.06.2007	(21) 05823143.2	05.06.2007	(21) 05851431.6	12.06.2007
(87) WO 2006/052370	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2006/052765	(51) A61B 5/11	(87) WO 2006/053005	(51) A61B 19/00
(86) US 2005/036586	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040052	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040505	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05812391.0	05.06.2007	(21) 05816970.7	05.06.2007	(21) 05848395.9	12.06.2007
(87) WO 2006/052443	(51) B01D 53/34	(87) WO 2006/052769	(51) A61B 1/00	(87) WO 2006/053012	(51) A61K 31/425
(86) US 2005/038454	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040063	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040525	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05812287.0	09.06.2007	(21) 05817495.4	05.06.2007	(21) 05848897.4	12.06.2007
(87) WO 2006/052445	(51) A61K 6/00	(87) WO 2006/052779	(51) A61H 7/00	(87) WO 2006/053030	(51) H01R 12/22
(86) US 2005/038459	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040082	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040570	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05815297.6	09.06.2007	(21) 05824398.1	15.06.2007	(21) 05848377.7	13.06.2007
(87) WO 2006/052472	(51) G01P 15/00	(87) WO 2006/052783	(51) H05K 5/00	(87) WO 2006/053053	(51) A61K 38/17
(86) US 2005/038848	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040088	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040613	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05815311.5	12.06.2007	(21) 05823440.2	05.06.2007	(21) 05851473.8	13.06.2007
(87) WO 2006/052476	(51) A61K 6/00	(87) WO 2006/052785	(51) H05B 6/80	(87) WO 2006/053061	(51) C12N 5/00
(86) US 2005/038947	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040094	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040623	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05815239.8	05.06.2007	(21) 05823151.5	05.06.2007	(21) 05851477.9	12.06.2007
(87) WO 2006/052500	(51) B41J 2/01	(87) WO 2006/052793	(51) A47C 15/00	(87) WO 2006/053065	(51)
(86) US 2005/039232	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040112	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040627	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05825133.1	12.06.2007	(21) 05825475.6	06.06.2007	(21) 05826204.9	09.06.2007
(87) WO 2006/052548	(51) B05D 1/38	(87) WO 2006/052798	(51) A61K 31/404	(87) WO 2006/053066	(51) A45C 13/00
(86) US 2005/039498	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040117	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040628	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05821113.7	06.06.2007	(21) 05825637.1	11.06.2007	(21) 05826201.5	12.06.2007
(87) WO 2006/052553	(51) B60R 25/10	(87) WO 2006/052801	(51) A61G 7/057	(87) WO 2006/053067	(51) A61K 31/13
(86) US 2005/039516	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040121	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040630	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05824711.5	05.06.2007	(21) 05825594.4	06.06.2007	(21) 05826181.9	12.06.2007
(87) WO 2006/052557	(51) A61B 18/18	(87) WO 2006/052822	(51) G01N 33/574	(87) WO 2006/053068	(51)
(86) US 2005/039533	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040165	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040634	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05825582.9	05.06.2007	(21) 05817476.4	06.06.2007	(21) 05820286.2	12.06.2007
(87) WO 2006/052558	(51) A61B 18/18	(87) WO 2006/052832	(51) B01D 35/143	(87) WO 2006/053069	(51)
(86) US 2005/039537	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040179	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040635	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05815329.7	05.06.2007	(21) 05822952.7	05.06.2007	(21) 05818809.5	09.06.2007
(87) WO 2006/052584	(51) B62D 43/00	(87) WO 2006/052843	(51)	(87) WO 2006/053079	(51) B65H 75/40
(86) US 2005/039611	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040202	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040645	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05825734.6	06.06.2007	(21) 05825573.8	06.06.2007	(21) 05818635.4	13.06.2007

(87) WO 2006/053081	(51) F24F 5/00	(87) WO 2006/053190	(51) G06K 9/00	(87) WO 2006/053349	(51) A63B 24/00
(86) US 2005/040649	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040881	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) ZA 2005/000166	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 05820002.3	12.06.2007	(21) 05851533.9	13.06.2007	(21) 05818546.3	12.06.2007
(87) WO 2006/053083	(51) C08G 79/08	(87) WO 2006/053191	(51) G06Q 99/00	(87) WO 2006/053354	(51) E05F 5/02
(86) US 2005/040651	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040882	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) AT 2005/000440	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05819855.7	11.06.2007	(21) 05825418.6	11.06.2007	(21) 05801810.2	19.06.2007
(87) WO 2006/053087	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2006/053192	(51) C04B 28/00	(87) WO 2006/053358	(51) H01J 37/317
(86) US 2005/040662	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040883	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) AT 2005/000454	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05818234.6	09.06.2007	(21) 05847773.8	13.06.2007	(21) 05812024.7	19.06.2007
(87) WO 2006/053094	(51) G01V 3/08	(87) WO 2006/053195	(51) A47C 21/08	(87) WO 2006/053359	(51) H01J 37/317
(86) US 2005/040670	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040888	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) AT 2005/000455	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05848350.4	13.06.2007	(21) 05825572.0	10.06.2007	(21) 05803088.3	19.06.2007
(87) WO 2006/053109	(51) C07D 401/06	(87) WO 2006/053199	(51) A61B 1/00	(87) WO 2006/053371	(51) G06F 17/30
(86) US 2005/040706	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040894	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) AU 2005/001395	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05848468.4	11.06.2007	(21) 05826027.4	12.06.2007	(21) 05779229.3	19.06.2007
(87) WO 2006/053112	(51) C07D 417/04	(87) WO 2006/053239	(51) F41C 23/02	(87) WO 2006/053379	(51) A61K 31/01
(86) US 2005/040712	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040990	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) AU 2005/001741	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05826497.9	12.06.2007	(21) 05826042.3	13.06.2007	(21) 05803023.0	18.06.2007
(87) WO 2006/053114	(51) A61N 1/32	(87) WO 2006/053240	(51)	(87) WO 2006/053381	(51) G07F 17/00
(86) US 2005/040714	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040992	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) AU 2005/001743	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05826494.6	13.06.2007	(21) 05826195.9	13.06.2007	(21) 05803261.6	19.06.2007
(87) WO 2006/053116	(51) C07D 403/02	(87) WO 2006/053241	(51) H01L 21/8238	(87) WO 2006/053387	(51) G06F 1/00
(86) US 2005/040718	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/040994	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) AU 2005/001751	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05851498.5	11.06.2007	(21) 05825751.0	13.06.2007	(21) 05802996.8	19.06.2007
(87) WO 2006/053133	(51) G10D 9/00	(87) WO 2006/053246	(51) A01H 1/00	(87) WO 2006/053400	(51) B65D 47/22
(86) US 2005/040752	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/041011	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) AU 2005/001771	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05818720.4	12.06.2007	(21) 05851564.4	16.06.2007	(21) 05804590.7	23.06.2007
(87) WO 2006/053140	(51)	(87) WO 2006/053247	(51) G06K 9/00	(87) WO 2006/053401	(51) A23C 9/123
(86) US 2005/040771	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/041013	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) AU 2005/001772	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05851507.3	12.06.2007	(21) 05849695.1	13.06.2007	(21) 05804529.5	23.06.2007
(87) WO 2006/053141	(51) A61B 5/00	(87) WO 2006/053277	(51) H01L 23/48	(87) WO 2006/053410	(51) A61K 6/00
(86) US 2005/040774	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/041116	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) BR 2004/000226	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05851510.7	13.06.2007	(21) 05826505.9	13.06.2007	(21) 04797143.7	19.06.2007
(87) WO 2006/053143	(51) A61N 1/18	(87) WO 2006/053279	(51) G01N 23/04	(87) WO 2006/053432	(51) F16H 7/12
(86) US 2005/040777	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/041120	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) CA 2005/001749	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05851512.3	13.06.2007	(21) 05848325.6	13.06.2007	(21) 05808067.2	19.06.2007
(87) WO 2006/053148	(51) G01N 33/48	(87) WO 2006/053282	(51) A45C 11/04	(87) WO 2006/053473	(51) C12N 1/20
(86) US 2005/040794	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/041130	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) CN 2005/001133	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05825728.8	13.06.2007	(21) 05851602.2	13.06.2007	(21) 05772468.4	19.06.2007
(87) WO 2006/053149	(51) G06F 1/00	(87) WO 2006/053283	(51) A61F 5/00	(87) WO 2006/053474	(51) H04N 5/74
(86) US 2005/040804	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/041134	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) CN 2005/001203	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05826066.2	13.06.2007	(21) 05824225.6	12.06.2007	(21) 05780466.8	19.06.2007
(87) WO 2006/053154	(51) A61K 6/083	(87) WO 2006/053284	(51) A01N 55/02	(87) WO 2006/053488	(51) G06F 12/14
(86) US 2005/040812	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/041135	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) CN 2005/001922	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05826037.3	13.06.2007	(21) 05824224.9	12.06.2007	(21) 05808229.8	19.06.2007
(87) WO 2006/053168	(51) G06T 1/20	(87) WO 2006/053300	(51) G01L 19/00	(87) WO 2006/053501	(51) H04N 7/173
(86) US 2005/040832	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/041218	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) CN 2005/001951	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05851522.2	13.06.2007	(21) 05851618.8	18.06.2007	(21) 05812376.1	19.06.2007
(87) WO 2006/053174	(51) A61B 6/14	(87) WO 2006/053305	(51) H04N 7/173	(87) WO 2006/053527	(51) F23D 11/44
(86) US 2005/040854	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/041232	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) DE 2005/002026	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05820063.5	12.06.2007	(21) 05851626.1	13.06.2007	(21) 05816365.0	19.06.2007
(87) WO 2006/053176	(51) G03B 21/60	(87) WO 2006/053317	(51) A47C 21/08	(87) WO 2006/053566	(51) G03G 5/00
(86) US 2005/040862	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/041299	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) DK 2005/000736	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05819619.7	13.06.2007	(21) 05851644.4	13.06.2007	(21) 05803298.8	23.06.2007
(87) WO 2006/053177	(51) G03B 21/14	(87) WO 2006/053319	(51) G09G 5/00	(87) WO 2006/053569	(51) B65G 47/248
(86) US 2005/040864	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/041310	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) DK 2005/000743	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05819622.1	13.06.2007	(21) 05849751.2	13.06.2007	(21) 05803990.0	23.06.2007
(87) WO 2006/053184	(51) A61K 31/7048	(87) WO 2006/053321	(51) G06F 1/04	(87) WO 2006/053616	(51) F16H 7/18
(86) US 2005/040875	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/041325	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) EP 2005/011159	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05851530.5	12.06.2007	(21) 05851660.0	13.06.2007	(21) 05794776.4	19.06.2007
(87) WO 2006/053185	(51) H04B 1/38	(87) WO 2006/053348	(51) A62C 3/04	(87) WO 2006/053622	(51) B60L 11/02
(86) US 2005/040876	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) ZA 2005/000163	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) EP 2005/011328	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05847769.6	11.06.2007	(21) 05804686.3	12.06.2007	(21) 05798780.2	21.06.2007

(87) WO 2006/053639	(51) H05K 9/00	(87) WO 2006/053861	(51) C12N 15/11	(87) WO 2006/054265	(51) G06F 17/50
(86) EP 2005/011724	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) EP 2005/055942	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) IB 2005/053820	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05802017.3	20.06.2007	(21) 05803275.6	19.06.2007	(21) 05813449.5	20.06.2007
(87) WO 2006/053652	(51) G08G 1/16	(87) WO 2006/053896	(51) E21B 33/14	(87) WO 2006/054312	(51) A61K 31/14
(86) EP 2005/011927	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) EP 2005/056057	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) IN 2004/000354	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05801989.4	21.06.2007	(21) 05808037.5	19.06.2007	(21) 04806750.8	19.06.2007
(87) WO 2006/053656	(51) C12P 21/00	(87) WO 2006/053914	(51) A01C 3/00	(87) WO 2006/054313	(51) G06F 1/16
(86) EP 2005/011942	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) ES 2005/000291	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) IN 2004/000361	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05802317.7	19.06.2007	(21) 05752133.8	16.06.2007	(21) 04806754.0	20.06.2007
(87) WO 2006/053662	(51) C01B 19/04	(87) WO 2006/053938	(51) H01L 31/0352	(87) WO 2006/054316	(51) A61K 31/202
(86) EP 2005/011995	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) FI 2005/000488	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) IN 2005/000358	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05814960.0	19.06.2007	(21) 05810116.3	19.06.2007	(21) 05813821.5	18.06.2007
(87) WO 2006/053665	(51) B60N 2/28	(87) WO 2006/053949	(51) H04N 7/24	(87) WO 2006/054329	(51) H01R 33/76
(86) EP 2005/012001	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) FI 2005/050418	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2004/016979	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05806878.4	21.06.2007	(21) 05812975.0	20.06.2007	(21) 04822650.0	19.06.2007
(87) WO 2006/053683	(51)	(87) WO 2006/053976	(51) B62J 1/06	(87) WO 2006/054332	(51) H05K 7/20
(86) EP 2005/012100	(87) 2021/06 26.05.2006	(86) FR 2005/002830	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2004/017017	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05813324.0	19.06.2007	(21) 05817536.5	19.06.2007	(21) 04822626.0	19.06.2007
(87) WO 2006/053689	(51) G03F 7/031	(87) WO 2006/053980	(51) H04N 7/173	(87) WO 2006/054333	(51) C12N 15/54
(86) EP 2005/012136	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) FR 2005/002838	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2004/017021	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05803764.9	19.06.2007	(21) 05817531.6	19.06.2007	(21) 04822644.3	19.06.2007
(87) WO 2006/053750	(51) F01N 3/023	(87) WO 2006/054050	(51) G02F 1/1347	(87) WO 2006/054334	(51) G06F 12/00
(86) EP 2005/012326	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) GB 2005/004363	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2004/017024	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05814605.1	19.06.2007	(21) 05802770.7	19.06.2007	(21) 04822631.0	19.06.2007
(87) WO 2006/053751	(51) G03F 7/20	(87) WO 2006/054056	(51) G03B 21/56	(87) WO 2006/054344	(51) H01L 21/66
(86) EP 2005/012327	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) GB 2005/004381	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2004/017160	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05807920.3	19.06.2007	(21) 05803557.7	19.06.2007	(21) 04822637.7	19.06.2007
(87) WO 2006/053754	(51) A61K 31/436	(87) WO 2006/054074	(51) E21B 47/10	(87) WO 2006/054354	(51) H05K 3/26
(86) EP 2005/012333	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) GB 2005/004416	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2004/017270	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05810875.4	20.06.2007	(21) 05803613.8	20.06.2007	(21) 04822646.8	20.06.2007
(87) WO 2006/053756	(51) G11C 7/18	(87) WO 2006/054075	(51) B01D 46/00	(87) WO 2006/054356	(51) H01R 43/16
(86) EP 2005/012335	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) GB 2005/004419	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2004/017273	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05821775.3	20.06.2007	(21) 05807322.2	19.06.2007	(21) 04822423.2	20.06.2007
(87) WO 2006/053765	(51) G06T 15/40	(87) WO 2006/054090	(51) H03B 17/00	(87) WO 2006/054370	(51) A61K 31/19
(86) EP 2005/012377	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) GB 2005/004442	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/008569	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05810644.4	20.06.2007	(21) 05803772.2	20.06.2007	(21) 05738865.4	18.06.2007
(87) WO 2006/053774	(51) G09G 3/38	(87) WO 2006/054092	(51) H01B 7/04	(87) WO 2006/054371	(51) C12N 15/09
(86) EP 2005/012392	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) GB 2005/004444	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/008807	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05803919.9	20.06.2007	(21) 05813704.3	21.06.2007	(21) 05739245.8	17.06.2007
(87) WO 2006/053789	(51) A61K 6/00	(87) WO 2006/054109	(51) G06F 17/22	(87) WO 2006/054384	(51) G11B 27/34
(86) EP 2005/013531	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) GB 2005/004473	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/017179	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05817670.2	23.06.2007	(21) 05807941.9	23.06.2007	(21) 05783589.4	19.06.2007
(87) WO 2006/053796	(51) H02K 11/02	(87) WO 2006/054129	(51) C12N 15/11	(87) WO 2006/054386	(51) G02F 1/1343
(86) EP 2005/054631	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) IB 2004/004093	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/017304	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05803361.4	20.06.2007	(21) 04799040.3	20.06.2007	(21) 05785964.7	19.06.2007
(87) WO 2006/053810	(51) F02M 47/02	(87) WO 2006/054143	(51) C07D 401/14	(87) WO 2006/054395	(51) B65D 90/02
(86) EP 2005/055397	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) IB 2005/003416	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/018106	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05796982.6	19.06.2007	(21) 05810147.8	18.06.2007	(21) 05788239.1	19.06.2007
(87) WO 2006/053814	(51)	(87) WO 2006/054151	(51) C07D 213/61	(87) WO 2006/054398	(51) A61H 1/02
(86) EP 2005/055552	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) IB 2005/003431	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/018328	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05801720.3	19.06.2007	(21) 05800314.6	19.06.2007	(21) 05790510.1	19.06.2007
(87) WO 2006/053816	(51) G05B 19/042	(87) WO 2006/054164	(51) C12N 9/12	(87) WO 2006/054401	(51) G06F 9/50
(86) EP 2005/055579	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) IB 2005/003462	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/018355	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05801681.7	20.06.2007	(21) 05824119.1	20.06.2007	(21) 05790246.2	18.06.2007
(87) WO 2006/053822	(51) H01R 13/52	(87) WO 2006/054169	(51) G06K 9/68	(87) WO 2006/054410	(51) C08F 8/32
(86) EP 2005/055649	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) IB 2005/003488	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/019002	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05810962.0	20.06.2007	(21) 05803804.3	19.06.2007	(21) 05793363.2	20.06.2007
(87) WO 2006/053839	(51) C11B 9/00	(87) WO 2006/054189	(51) G09G 3/32	(87) WO 2006/054411	(51) G06F 13/00
(86) EP 2005/055768	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) IB 2005/053571	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/019022	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05801326.9	19.06.2007	(21) 05798121.9	19.06.2007	(21) 05793450.7	19.06.2007
(87) WO 2006/053841	(51) G06T 9/00	(87) WO 2006/054201	(51) G06T 5/00	(87) WO 2006/054412	(51) H02J 7/00
(86) EP 2005/055796	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) IB 2005/053673	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/019054	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05815750.4	20.06.2007	(21) 05805655.7	19.06.2007	(21) 05793632.0	19.06.2007

(87) WO 2006/054415	(51) C12Q 1/02	(87) WO 2006/054549	(51) C07C 67/317	(87) WO 2006/054709	(51) H01L 29/786
(86) JP 2005/019149	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/020938	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021270	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05795834.0	20.06.2007	(21) 05806647.3	18.06.2007	(21) 05806884.2	20.06.2007
(87) WO 2006/054418	(51) F16H 63/30	(87) WO 2006/054553	(51) H01J 11/02	(87) WO 2006/054737	(51) H01L 33/00
(86) JP 2005/019256	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/020951	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021327	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05795234.3	19.06.2007	(21) 05806796.8	18.06.2007	(21) 05804038.7	19.06.2007
(87) WO 2006/054420	(51) H01R 13/64	(87) WO 2006/054575	(51) H01R 13/52	(87) WO 2006/054742	(51) D01D 5/22
(86) JP 2005/019329	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021005	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021359	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05795881.1	19.06.2007	(21) 05806997.2	19.06.2007	(21) 05809464.0	23.06.2007
(87) WO 2006/054432	(51) G03F 7/004	(87) WO 2006/054585	(51) G06F 3/00	(87) WO 2006/054758	(51) H01L 21/265
(86) JP 2005/019726	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021019	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021397	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05805267.1	19.06.2007	(21) 05806637.4	19.06.2007	(21) 05809313.9	19.06.2007
(87) WO 2006/054444	(51) H02M 3/28	(87) WO 2006/054590	(51) H04N 5/92	(87) WO 2006/054763	(51) H04N 5/335
(86) JP 2005/020119	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021025	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021402	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05805404.0	20.06.2007	(21) 05807013.7	19.06.2007	(21) 05809247.9	19.06.2007
(87) WO 2006/054449	(51) G01N 33/53	(87) WO 2006/054595	(51) C12N 15/00	(87) WO 2006/054765	(51) G01R 31/26
(86) JP 2005/020295	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021032	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021411	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05800318.7	19.06.2007	(21) 05807035.0	19.06.2007	(21) 05809680.1	23.06.2007
(87) WO 2006/054458	(51) C12N 15/31	(87) WO 2006/054601	(51) H05K 3/46	(87) WO 2006/054773	(51) A61K 45/00
(86) JP 2005/020439	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021042	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021470	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05806235.7	19.06.2007	(21) 05807047.5	20.06.2007	(21) 05809528.2	23.06.2007
(87) WO 2006/054462	(51) G02B 1/04	(87) WO 2006/054609	(51) B41J 2/045	(87) WO 2006/054778	(51) G06F 13/00
(86) JP 2005/020504	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021054	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021492	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05806161.5	23.06.2007	(21) 05806674.7	19.06.2007	(21) 05809282.6	18.06.2007
(87) WO 2006/054463	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/054618	(51) G06F 13/12	(87) WO 2006/054779	(51) C08L 21/00
(86) JP 2005/020513	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021086	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021493	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05806219.1	19.06.2007	(21) 05806897.4	19.06.2007	(21) 05809723.9	20.06.2007
(87) WO 2006/054477	(51) C08F 283/12	(87) WO 2006/054619	(51) H04N 1/21	(87) WO 2006/054785	(51) H05B 6/74
(86) JP 2005/020616	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021087	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021504	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05806231.6	23.06.2007	(21) 05806675.4	19.06.2007	(21) 05809349.3	21.06.2007
(87) WO 2006/054491	(51) C07D 209/30	(87) WO 2006/054637	(51) H05K 1/02	(87) WO 2006/054795	(51) H01G 9/028
(86) JP 2005/020717	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021115	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021633	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05805901.5	19.06.2007	(21) 05807019.4	19.06.2007	(21) 05809671.0	20.06.2007
(87) WO 2006/054495	(51) G07D 7/12	(87) WO 2006/054638	(51) G11B 7/0045	(87) WO 2006/054811	(51) G08G 1/087
(86) JP 2005/020735	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021117	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) KR 2004/003159	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05806278.7	19.06.2007	(21) 05807031.9	23.06.2007	(21) 04808290.3	23.06.2007
(87) WO 2006/054501	(51) H04R 9/04	(87) WO 2006/054639	(51) H04N 7/08	(87) WO 2006/054829	(51) C07K 7/08
(86) JP 2005/020795	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021118	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) KR 2005/003121	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05806064.1	19.06.2007	(21) 05806941.0	20.06.2007	(21) 05808777.6	19.06.2007
(87) WO 2006/054502	(51) H02P 6/08	(87) WO 2006/054644	(51) C07C 29/145	(87) WO 2006/054831	(51) G09B 19/00
(86) JP 2005/020797	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021124	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) KR 2005/003484	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05806060.9	19.06.2007	(21) 05807060.8	18.06.2007	(21) 05808406.2	21.06.2007
(87) WO 2006/054503	(51) G06N 1/00	(87) WO 2006/054666	(51) C07K 14/52	(87) WO 2006/054832	(51) C07C 68/08
(86) JP 2005/020799	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021165	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) KR 2005/003488	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05805961.9	20.06.2007	(21) 05806858.6	20.06.2007	(21) 05808632.3	19.06.2007
(87) WO 2006/054519	(51) G01N 33/96	(87) WO 2006/054667	(51) H04N 1/41	(87) WO 2006/054833	(51) C07C 68/06
(86) JP 2005/020845	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021166	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) KR 2005/003490	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05806332.2	19.06.2007	(21) 05806850.3	19.06.2007	(21) 05808669.5	18.06.2007
(87) WO 2006/054528	(51) H01J 37/317	(87) WO 2006/054683	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/054834	(51) B60R 22/48
(86) JP 2005/020872	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021216	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) KR 2005/003514	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05805948.6	20.06.2007	(21) 05807065.7	20.06.2007	(21) 05804544.4	19.06.2007
(87) WO 2006/054536	(51) A61K 31/4375	(87) WO 2006/054686	(51) H01L 21/336	(87) WO 2006/054847	(51) H01H 85/04
(86) JP 2005/020912	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021223	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) KR 2005/003823	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05807001.2	18.06.2007	(21) 05807097.0	19.06.2007	(21) 05820840.6	19.06.2007
(87) WO 2006/054537	(51) G01N 33/15	(87) WO 2006/054690	(51) C12N 15/09	(87) WO 2006/054853	(51) H05B 3/20
(86) JP 2005/020917	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021235	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) KR 2005/003858	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05806639.0	19.06.2007	(21) 05807109.3	20.06.2007	(21) 05821118.6	23.06.2007
(87) WO 2006/054542	(51) A61B 5/18	(87) WO 2006/054692	(51) H01R 12/18	(87) WO 2006/054854	(51) H01L 21/205
(86) JP 2005/020925	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021237	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) KR 2005/003860	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05807106.9	19.06.2007	(21) 05807111.9	19.06.2007	(21) 05821105.3	19.06.2007
(87) WO 2006/054543	(51) H01S 5/343	(87) WO 2006/054706	(51) H04B 13/00	(87) WO 2006/054864	(51) H04N 5/44
(86) JP 2005/020927	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) JP 2005/021267	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) KR 2005/003884	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05807104.4	23.06.2007	(21) 05806881.8	20.06.2007	(21) 05821070.9	19.06.2007

(87) WO 2006/054865	(51) H04N 5/44	(87) WO 2006/055108	(51) H04Q 7/28	(87) WO 2006/055298	(51) H02M 5/45
(86) KR 2005/003885	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/035574	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/040177	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05821107.9	19.06.2007	(21) 05806870.1	08.11.2005	(21) 05823358.6	18.06.2007
(87) WO 2006/054869	(51) H04B 1/40	(87) WO 2006/055116	(51) A61K 6/00	(87) WO 2006/055299	(51) G01N 21/00
(86) KR 2005/003900	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/036289	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/040184	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05821154.1	23.06.2007	(21) 05823304.0	18.06.2007	(21) 05851385.4	13.06.2007
(87) WO 2006/054883	(51) A61K 35/44	(87) WO 2006/055136	(51) F16H 25/20	(87) WO 2006/055306	(51) C10G 67/04
(86) KR 2005/003949	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/036943	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/040242	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05821029.5	23.06.2007	(21) 05804350.6	19.06.2007	(21) 05817296.6	16.06.2007
(87) WO 2006/054917	(51) H02G 1/10	(87) WO 2006/055140	(51) H01L 33/00	(87) WO 2006/055307	(51)
(86) RU 2005/000500	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/037042	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/040248	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05806926.1	19.06.2007	(21) 05812397.7	19.06.2007	(21) 05816760.2	13.06.2007
(87) WO 2006/054919	(51) A61H 1/02	(87) WO 2006/055143	(51) G05B 19/418	(87) WO 2006/055309	(51) B60R 22/46
(86) RU 2005/000549	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/037099	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/040267	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05817639.7	17.06.2007	(21) 05812317.5	20.06.2007	(21) 05851395.3	06.06.2007
(87) WO 2006/054932	(51) H02J 3/18	(87) WO 2006/055149	(51) G06F 13/00	(87) WO 2006/055325	(51) F25J 3/00
(86) SE 2005/001562	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/037238	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/040335	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05793960.5	18.06.2007	(21) 05810513.1	19.06.2007	(21) 05818775.8	13.06.2007
(87) WO 2006/054951	(51) H01Q 7/00	(87) WO 2006/055165	(51) G06F 17/00	(87) WO 2006/055342	(51) G06F 1/26
(86) SG 2004/000381	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/037727	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/040437	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 04800446.9	23.06.2007	(21) 05813877.7	13.06.2007	(21) 05818790.7	20.06.2007
(87) WO 2006/054953	(51) H01L 21/365	(87) WO 2006/055177	(51) A61F 13/47	(87) WO 2006/055344	(51) G06F 1/00
(86) SG 2005/000393	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/038122	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/040443	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05810694.9	20.06.2007	(21) 05817409.5	19.06.2007	(21) 05819616.3	16.06.2007
(87) WO 2006/054954	(51) B01J 21/06	(87) WO 2006/055196	(51) H01L 33/00	(87) WO 2006/055371	(51) G01N 33/53
(86) SG 2005/000400	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/038577	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/040598	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05803727.6	23.06.2007	(21) 05823122.6	19.06.2007	(21) 05851468.8	17.06.2007
(87) WO 2006/054955	(51) H04H 1/00	(87) WO 2006/055200	(51) H01L 31/072	(87) WO 2006/055386	(51) A63B 53/02
(86) SI 2005/000006	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/038612	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/040734	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05722363.8	19.06.2007	(21) 05820460.3	19.06.2007	(21) 05819590.0	19.06.2007
(87) WO 2006/054956	(51) F25D 17/06	(87) WO 2006/055213	(51) B63B 21/24	(87) WO 2006/055403	(51) G06K 7/00
(86) SI 2005/000035	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/038902	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/040848	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05802208.8	19.06.2007	(21) 05824037.5	30.05.2007	(21) 05821315.8	20.06.2007
(87) WO 2006/054971	(51) G01N 21/00	(87) WO 2006/055218	(51) A61N 1/00	(87) WO 2006/055404	(51) A61K 31/4745
(86) US 2004/037842	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/039067	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/040851	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 04810860.9	13.06.2007	(21) 05815009.5	13.06.2007	(21) 05820811.7	18.06.2007
(87) WO 2006/054991	(51) G01N 33/574	(87) WO 2006/055223	(51) G01F 5/00	(87) WO 2006/055413	(51) G06K 9/00
(86) US 2004/038608	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/039151	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/040905	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 04822640.1	19.07.2007	(21) 05815111.9	13.06.2007	(21) 05851535.4	12.06.2007
(87) WO 2006/055034	(51) A01G 29/00	(87) WO 2006/055225	(51) H05K 7/20	(87) WO 2006/055414	(51) H01S 3/00
(86) US 2005/016656	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/039252	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/040908	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05750050.6	13.06.2007	(21) 05814995.6	19.06.2007	(21) 05851538.8	16.06.2007
(87) WO 2006/055043	(51) G06G 1/00	(87) WO 2006/055229	(51) B01J 23/62	(87) WO 2006/055415	(51) H01L 51/00
(86) US 2005/020828	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/039357	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/040921	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05761158.4	19.06.2007	(21) 05815137.4	13.06.2007	(21) 05851540.4	19.06.2007
(87) WO 2006/055053	(51) A01N 43/04	(87) WO 2006/055230	(51) C23C 4/04	(87) WO 2006/055449	(51) A61B 8/00
(86) US 2005/025111	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/039371	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041035	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05773240.6	13.06.2007	(21) 05821141.8	13.06.2007	(21) 05851575.0	16.06.2007
(87) WO 2006/055065	(51)	(87) WO 2006/055238	(51) G06F 19/00	(87) WO 2006/055451	(51) A62B 18/08
(86) US 2005/029382	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/039464	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041054	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05788425.6	13.06.2007	(21) 05817125.7	13.06.2007	(21) 05824798.2	17.06.2007
(87) WO 2006/055084	(51) G02B 6/44	(87) WO 2006/055252	(51) A23C 15/14	(87) WO 2006/055462	(51) C07D 209/42
(86) US 2005/033227	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/039698	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041096	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05797399.2	18.06.2007	(21) 05825065.5	13.06.2007	(21) 05826272.6	16.06.2007
(87) WO 2006/055085	(51) H01L 51/30	(87) WO 2006/055271	(51) H05K 7/20	(87) WO 2006/055463	(51) C07D 209/42
(86) US 2005/033263	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/039923	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041098	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05796676.4	19.06.2007	(21) 05851356.5	19.06.2007	(21) 05826271.8	16.06.2007
(87) WO 2006/055103	(51) A61K 38/38	(87) WO 2006/055272	(51) A01G 27/00	(87) WO 2006/055469	(51) G02F 1/1335
(86) US 2005/034797	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/039936	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041109	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05802468.8	13.06.2007	(21) 05821394.3	13.06.2007	(21) 05849196.0	20.06.2007
(87) WO 2006/055106	(51) G01N 31/22	(87) WO 2006/055290	(51) H02J 7/00	(87) WO 2006/055477	(51) G06F 15/78
(86) US 2005/035062	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/040103	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041166	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05800215.5	13.06.2007	(21) 05849178.8	18.06.2007	(21) 05821443.8	20.06.2007

(87) WO 2006/055482	(51) H01L 27/10	(87) WO 2006/055686	(51) G06F 7/00	(87) WO 2006/055924	(51) G06T 5/50
(86) US 2005/041173	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041632	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042203	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05848154.0	19.06.2007	(21) 05851749.1	19.06.2007	(21) 05851958.8	20.06.2007
(87) WO 2006/055483	(51) C12N 5/06	(87) WO 2006/055693	(51) H04N 1/58	(87) WO 2006/055929	(51) H01L 21/44
(86) US 2005/041174	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041644	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042217	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05825737.9	16.06.2007	(21) 05822921.2	19.06.2007	(21) 05849723.1	20.06.2007
(87) WO 2006/055486	(51)	(87) WO 2006/055698	(51) G01F 1/00	(87) WO 2006/055931	(51) C12N 15/63
(86) US 2005/041185	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041655	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042219	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05825569.6	18.06.2007	(21) 05824368.4	18.06.2007	(21) 05851967.9	19.06.2007
(87) WO 2006/055493	(51) H04N 1/407	(87) WO 2006/055701	(51) H01L 51/40	(87) WO 2006/055950	(51) A61K 9/12
(86) US 2005/041194	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041659	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042277	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05826199.1	16.06.2007	(21) 05851754.1	20.06.2007	(21) 05850013.3	19.06.2007
(87) WO 2006/055495	(51) G09G 3/34	(87) WO 2006/055723	(51) H04R 1/10	(87) WO 2006/055958	(51) B42F 1/10
(86) US 2005/041196	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041704	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042355	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05826142.1	19.06.2007	(21) 05826665.1	19.06.2007	(21) 05826234.6	19.06.2007
(87) WO 2006/055506	(51)	(87) WO 2006/055739	(51) G01N 33/543	(87) WO 2006/055976	(51) G06F 17/00
(86) US 2005/041239	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041735	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042611	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05821018.8	19.06.2007	(21) 05824193.6	18.06.2007	(21) 05852124.6	23.06.2007
(87) WO 2006/055535	(51) G06F 15/16	(87) WO 2006/055768	(51) G06F 11/00	(87) WO 2006/055979	(51) B65D 90/02
(86) US 2005/041287	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041801	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042678	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05825650.4	19.06.2007	(21) 05826658.6	19.06.2007	(21) 05850017.4	23.06.2007
(87) WO 2006/055578	(51) A61K 31/498	(87) WO 2006/055776	(51) H05K 7/20	(87) WO 2006/055998	(51) B21D 11/12
(86) US 2005/041418	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041816	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) AT 2005/000473	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05851689.9	19.06.2007	(21) 05851803.6	19.06.2007	(21) 05809181.0	26.06.2007
(87) WO 2006/055579	(51) G06F 7/00	(87) WO 2006/055783	(51) H04R 27/00	(87) WO 2006/056004	(51) B25H 1/00
(86) US 2005/041423	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041837	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) AU 2005/001148	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05851692.3	16.06.2007	(21) 05825154.7	19.06.2007	(21) 05764166.4	27.06.2007
(87) WO 2006/055585	(51) H01C 1/00	(87) WO 2006/055796	(51) G06T 7/00	(87) WO 2006/056010	(51) C21D 1/42
(86) US 2005/041435	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041855	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) AU 2005/001777	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05826472.2	23.06.2007	(21) 05824955.8	19.06.2007	(21) 05804569.1	26.06.2007
(87) WO 2006/055591	(51) G06F 12/08	(87) WO 2006/055801	(51) H04R 1/06	(87) WO 2006/056011	(51) H01R 13/44
(86) US 2005/041448	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041868	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) AU 2005/001778	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05824360.1	16.06.2007	(21) 05851819.2	20.06.2007	(21) 05804568.3	25.06.2007
(87) WO 2006/055600	(51) H01R 13/60	(87) WO 2006/055803	(51) G06F 9/445	(87) WO 2006/056023	(51) H03M 1/12
(86) US 2005/041466	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041879	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) AU 2005/001792	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05844197.3	19.06.2007	(21) 05851828.3	19.06.2007	(21) 05810648.5	27.06.2007
(87) WO 2006/055606	(51) G06F 3/14	(87) WO 2006/055822	(51) H01L 21/66	(87) WO 2006/056036	(51) G06F 15/02
(86) US 2005/041481	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041923	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) CA 2005/001317	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05825883.1	19.06.2007	(21) 05851847.3	23.06.2007	(21) 05778655.0	26.06.2007
(87) WO 2006/055608	(51) G06F 1/18	(87) WO 2006/055828	(51) H01L 21/8234	(87) WO 2006/056046	(51) B21D 5/16
(86) US 2005/041483	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041933	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) CA 2005/001762	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05826154.6	18.06.2007	(21) 05851857.2	17.06.2007	(21) 05807882.5	26.06.2007
(87) WO 2006/055635	(51) A01N 43/04	(87) WO 2006/055838	(51) G06F 7/00	(87) WO 2006/056048	(51) H04L 27/01
(86) US 2005/041531	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/041956	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) CA 2005/001765	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05849394.1	16.06.2007	(21) 05825026.7	19.06.2007	(21) 05808105.0	26.06.2007
(87) WO 2006/055640	(51) C06D 7/00	(87) WO 2006/055864	(51) G06F 9/46	(87) WO 2006/056107	(51) B60L 8/00
(86) US 2005/041542	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042033	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) CN 2005/000525	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05824188.6	20.06.2007	(21) 05849423.8	19.06.2007	(21) 05749719.0	24.06.2007
(87) WO 2006/055645	(51) G06K 19/07	(87) WO 2006/055878	(51) A61K 6/00	(87) WO 2006/056110	(51) H04Q 7/32
(86) US 2005/041553	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042069	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) CN 2005/001116	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05823162.2	20.06.2007	(21) 05851908.3	19.06.2007	(21) 05772462.7	25.06.2007
(87) WO 2006/055669	(51) G06F 7/00	(87) WO 2006/055883	(51) C07D 333/62	(87) WO 2006/056112	(51) H04M 1/21
(86) US 2005/041600	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042081	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) CN 2005/001292	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05849416.2	16.06.2007	(21) 05851913.3	20.06.2007	(21) 05780649.9	25.06.2007
(87) WO 2006/055675	(51) B01D 15/08	(87) WO 2006/055899	(51) G06F 9/44	(87) WO 2006/056121	(51) H01L 33/00
(86) US 2005/041615	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042114	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) CN 2005/001766	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05826621.4	17.06.2007	(21) 05849720.7	20.06.2007	(21) 05806408.0	26.06.2007
(87) WO 2006/055676	(51) G06F 19/00	(87) WO 2006/055902	(51) A61K 8/02	(87) WO 2006/056122	(51) H04L 29/06
(86) US 2005/041618	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042130	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) CN 2005/001824	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05851738.4	17.06.2007	(21) 05849530.0	20.06.2007	(21) 05802004.1	27.06.2007
(87) WO 2006/055680	(51) G06F 19/00	(87) WO 2006/055913	(51) G06F 12/10	(87) WO 2006/056123	(51) H04L 12/66
(86) US 2005/041624	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042168	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) CN 2005/001920	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05851742.6	19.06.2007	(21) 05849363.6	16.06.2007	(21) 05808302.3	27.06.2007

(87) WO 2006/056125	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2006/056513	(51) B25D 16/00	(87) WO 2006/056977	(51) G06F 15/16
(86) CN 2005/001945	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) EP 2005/055291	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) IL 2005/001239	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05812374.6	26.06.2007	(21) 05803101.4	26.06.2007	(21) 05808271.0	26.06.2007
(87) WO 2006/056127	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2006/056532	(51) G05B 19/418	(87) WO 2006/057004	(51) G06F 3/033
(86) CN 2005/001987	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) EP 2005/055848	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) IN 2004/000363	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05812544.4	25.06.2007	(21) 05801415.0	26.06.2007	(21) 04806755.7	26.06.2007
(87) WO 2006/056131	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/056536	(51) H01Q 1/24	(87) WO 2006/057012	(51) D06F 81/08
(86) CN 2005/001995	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) EP 2005/055878	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) IT 2004/000654	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05814128.4	26.06.2007	(21) 05803006.5	26.06.2007	(21) 04806819.1	26.06.2007
(87) WO 2006/056135	(51) H04L 29/06	(87) WO 2006/056549	(51) H04L 9/08	(87) WO 2006/057024	(51) B28D 1/04
(86) CN 2005/002002	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) EP 2005/056010	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) IT 2005/000687	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05813982.5	26.06.2007	(21) 05804613.7	26.06.2007	(21) 05813168.1	26.06.2007
(87) WO 2006/056153	(51) H05K 3/34	(87) WO 2006/056555	(51) H01L 25/07	(87) WO 2006/057026	(51) D06F 81/08
(86) DE 2005/001922	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) EP 2005/056078	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) IT 2005/000690	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05810842.4	26.06.2007	(21) 05804593.1	26.06.2007	(21) 05805001.4	26.06.2007
(87) WO 2006/056158	(51)	(87) WO 2006/056588	(51) B60R 11/02	(87) WO 2006/057034	(51) G06K 17/00
(86) DE 2005/001987	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) EP 2005/056198	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2004/017444	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05810613.9	26.06.2007	(21) 05804626.9	26.06.2007	(21) 04822427.3	26.06.2007
(87) WO 2006/056168	(51) G01N 21/64	(87) WO 2006/056591	(51) C07C 59/347	(87) WO 2006/057036	(51) C08L 79/08
(86) DE 2005/002067	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) EP 2005/056206	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2004/017473	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05815777.7	27.06.2007	(21) 05813529.4	27.06.2007	(21) 04822431.5	26.06.2007
(87) WO 2006/056169	(51) B65D 85/42	(87) WO 2006/056635	(51) B65D 33/24	(87) WO 2006/057041	(51) B65H 75/14
(86) DE 2005/002073	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) ES 2005/000637	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2004/017583	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05817713.0	26.06.2007	(21) 05822949.3	26.06.2007	(21) 04822438.0	27.06.2007
(87) WO 2006/056206	(51) C04B 41/49	(87) WO 2006/056638	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2006/057043	(51) B65H 75/14
(86) DK 2005/000755	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) FI 2004/000716	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2004/017585	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05803840.7	26.06.2007	(21) 04798325.9	26.06.2007	(21) 04822435.6	27.06.2007
(87) WO 2006/056234	(51) H04L 9/30	(87) WO 2006/056643	(51) H01L 23/538	(87) WO 2006/057045	(51) B23H 1/00
(86) EP 2004/053081	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) FI 2005/000499	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2004/017599	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 04804564.5	25.06.2007	(21) 05817475.6	27.06.2007	(21) 04822433.1	27.06.2007
(87) WO 2006/056241	(51) A61F 13/02	(87) WO 2006/056653	(51) H04L 29/06	(87) WO 2006/057048	(51) G06F 13/00
(86) EP 2005/002170	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) FI 2005/000513	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2004/017618	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05797923.9	26.06.2007	(21) 05817478.0	27.06.2007	(21) 04822445.5	27.06.2007
(87) WO 2006/056298	(51) C11D 7/50	(87) WO 2006/056657	(51) G08B 13/24	(87) WO 2006/057049	(51) G06K 17/00
(86) EP 2005/011739	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) FI 2005/050428	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2004/017627	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05801946.4	26.06.2007	(21) 05812936.2	26.06.2007	(21) 04822440.6	27.06.2007
(87) WO 2006/056304	(51) C12N 5/06	(87) WO 2006/056684	(51) G08C 19/28	(87) WO 2006/057068	(51) G06Q 10/00
(86) EP 2005/011796	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) FR 2005/002905	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2004/017973	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05811846.4	26.06.2007	(21) 05820891.9	26.06.2007	(21) 04799909.9	27.06.2007
(87) WO 2006/056319	(51) H01M 8/04	(87) WO 2006/056690	(51) C08G 81/02	(87) WO 2006/057078	(51) H03H 9/56
(86) EP 2005/012008	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) FR 2005/002917	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2005/005119	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05802401.9	27.06.2007	(21) 05823056.6	26.06.2007	(21) 05727038.1	26.06.2007
(87) WO 2006/056330	(51) B60R 21/01	(87) WO 2006/056715	(51)	(87) WO 2006/057081	(51) G01N 30/86
(86) EP 2005/012145	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) FR 2005/050975	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2005/006829	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05811436.4	26.06.2007	(21) 05818902.8	26.06.2007	(21) 05728886.2	26.06.2007
(87) WO 2006/056356	(51) C08K 5/53	(87) WO 2006/056816	(51) B65D 23/12	(87) WO 2006/057083	(51) H01M 10/42
(86) EP 2005/012299	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) HR 2005/000015	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2005/008220	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05808716.4	23.06.2007	(21) 05708490.7	26.06.2007	(21) 05737174.2	27.06.2007
(87) WO 2006/056380	(51) F16F 1/37	(87) WO 2006/056821	(51) C12N 9/02	(87) WO 2006/057086	(51)
(86) EP 2005/012428	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) IB 2004/003864	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2005/009827	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05810893.7	26.06.2007	(21) 04798973.6	26.06.2007	(21) 05743454.0	26.06.2007
(87) WO 2006/056382	(51) B29C 44/56	(87) WO 2006/056822	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2006/057103	(51) A61F 13/12
(86) EP 2005/012430	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) IB 2004/004051	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2005/017765	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05814284.5	26.06.2007	(21) 04799036.1	26.06.2007	(21) 05787551.0	26.06.2007
(87) WO 2006/056397	(51) G03C 7/42	(87) WO 2006/056833	(51) G01R 15/14	(87) WO 2006/057163	(51) G11B 7/24
(86) EP 2005/012475	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) IB 2005/003199	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2005/020533	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05816009.4	26.06.2007	(21) 05797408.1	26.06.2007	(21) 05806167.2	27.06.2007
(87) WO 2006/056450	(51) A23L 1/22	(87) WO 2006/056842	(51) D06F 75/14	(87) WO 2006/057178	(51) H05H 3/06
(86) EP 2005/012591	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) IB 2005/003422	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2005/020839	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05822611.9	27.06.2007	(21) 05799807.2	26.06.2007	(21) 05805852.0	26.06.2007
(87) WO 2006/056510	(51) H05B 37/03	(87) WO 2006/056899	(51) H04L 12/413	(87) WO 2006/057181	(51) G11B 7/00
(86) EP 2005/055256	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) IB 2005/053652	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2005/020937	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05801306.1	26.06.2007	(21) 05800622.2	25.06.2007	(21) 05807076.4	26.06.2007

(87) WO 2006/057195	(51) H04L 1/18	(87) WO 2006/057477	(51) G06F 17/00	(87) WO 2006/057678	(51) H01L 21/306
(86) JP 2005/021154	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) KR 2004/003533	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/025992	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05806906.3	26.06.2007	(21) 04808661.5	27.06.2007	(21) 05773316.4	26.06.2007
(87) WO 2006/057196	(51) B21D 24/04	(87) WO 2006/057478	(51) H03F 1/07	(87) WO 2006/057684	(51) C08L 23/06
(86) JP 2005/021176	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) KR 2004/003564	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/031071	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05806852.9	26.06.2007	(21) 04808692.0	26.06.2007	(21) 05796009.8	26.06.2007
(87) WO 2006/057197	(51) G06K 7/12	(87) WO 2006/057487	(51) B65D 30/10	(87) WO 2006/057695	(51) H04M 3/56
(86) JP 2005/021183	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) KR 2005/002486	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/032658	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05803877.9	26.06.2007	(21) 05774229.8	27.06.2007	(21) 05796184.9	27.06.2007
(87) WO 2006/057206	(51) H02K 19/28	(87) WO 2006/057509	(51) D06M 15/267	(87) WO 2006/057697	(51) B65D 71/00
(86) JP 2005/021301	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) KR 2005/003957	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/032892	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05807128.3	25.06.2007	(21) 05820711.9	27.06.2007	(21) 05797571.6	23.06.2007
(87) WO 2006/057236	(51) H01L 21/768	(87) WO 2006/057515	(51) H04B 17/00	(87) WO 2006/057725	(51) G07C 15/00
(86) JP 2005/021424	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) KR 2005/003978	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/036461	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05809685.0	26.06.2007	(21) 05821080.8	26.06.2007	(21) 05803132.9	26.06.2007
(87) WO 2006/057241	(51) C09D 5/03	(87) WO 2006/057516	(51) H01F 27/08	(87) WO 2006/057728	(51) C08J 5/22
(86) JP 2005/021444	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) KR 2005/003979	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/037143	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05809385.7	26.06.2007	(21) 05823757.9	26.06.2007	(21) 05808916.0	26.06.2007
(87) WO 2006/057248	(51) H04L 9/08	(87) WO 2006/057525	(51) H04L 12/28	(87) WO 2006/057729	(51) H05K 1/16
(86) JP 2005/021454	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) KR 2005/003997	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/037159	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05809516.7	26.06.2007	(21) 05821378.6	26.06.2007	(21) 05813831.4	23.06.2007
(87) WO 2006/057259	(51) B23C 3/30	(87) WO 2006/057528	(51) H01B 12/00	(87) WO 2006/057733	(51) H04B 7/02
(86) JP 2005/021488	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) KR 2005/004002	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/037655	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05809504.3	26.06.2007	(21) 05821229.1	26.06.2007	(21) 05810066.0	23.06.2007
(87) WO 2006/057260	(51) C08J 3/22	(87) WO 2006/057548	(51) H02P 3/22	(87) WO 2006/057738	(51) G06F 17/30
(86) JP 2005/021489	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) NL 2004/000811	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/037809	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05809503.5	27.06.2007	(21) 04808727.4	26.06.2007	(21) 05851234.4	26.06.2007
(87) WO 2006/057293	(51) H04M 1/02	(87) WO 2006/057566	(51) B27B 1/00	(87) WO 2006/057742	(51) G06F 15/173
(86) JP 2005/021571	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) NZ 2005/000304	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/037989	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05809423.6	26.06.2007	(21) 05812842.2	26.06.2007	(21) 05817234.7	26.06.2007
(87) WO 2006/057299	(51) H01L 21/027	(87) WO 2006/057567	(51) A47L 15/42	(87) WO 2006/057743	(51) G06F 15/16
(86) JP 2005/021581	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) NZ 2005/000306	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/037990	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05809301.4	27.06.2007	(21) 05812839.8	26.06.2007	(21) 05817161.2	26.06.2007
(87) WO 2006/057312	(51) H01L 21/28	(87) WO 2006/057570	(51) H01L 29/68	(87) WO 2006/057745	(51) H01L 21/4763
(86) JP 2005/021607	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) RU 2005/000184	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/038035	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05809760.1	26.06.2007	(21) 05747211.0	26.06.2007	(21) 05810010.8	23.06.2007
(87) WO 2006/057335	(51) H01L 21/52	(87) WO 2006/057607	(51) B65B 53/02	(87) WO 2006/057758	(51) G11B 7/0037
(86) JP 2005/021671	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) SE 2005/001769	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/038583	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05809634.8	27.06.2007	(21) 05804657.4	26.06.2007	(21) 05818521.6	26.06.2007
(87) WO 2006/057336	(51) G06C 13/00	(87) WO 2006/057622	(51) G06F 13/00	(87) WO 2006/057773	(51) H01L 29/423
(86) JP 2005/021673	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) SG 2005/000388	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/039391	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05809631.4	26.06.2007	(21) 05806440.3	26.06.2007	(21) 05821204.4	26.06.2007
(87) WO 2006/057342	(51) H01L 31/042	(87) WO 2006/057639	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2006/057775	(51) H01L 21/20
(86) JP 2005/021692	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2004/039580	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/039413	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05809611.6	26.06.2007	(21) 04812157.8	26.06.2007	(21) 05825486.3	26.06.2007
(87) WO 2006/057350	(51) H01Q 1/24	(87) WO 2006/057644	(51) H01L 21/00	(87) WO 2006/057779	(51) H03M 1/60
(86) JP 2005/021709	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2004/039811	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/039472	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05809756.9	27.06.2007	(21) 04821390.4	26.06.2007	(21) 05820895.0	26.06.2007
(87) WO 2006/057360	(51) H01L 21/60	(87) WO 2006/057660	(51) H01S 3/11	(87) WO 2006/057783	(51) G01R 31/01
(86) JP 2005/021729	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/012517	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/039751	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05809772.6	26.06.2007	(21) 05745065.2	26.06.2007	(21) 05816123.3	23.06.2007
(87) WO 2006/057362	(51) B21K 1/14	(87) WO 2006/057661	(51) H01R 39/00	(87) WO 2006/057785	(51) C01G 21/06
(86) JP 2005/021731	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/012673	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/039771	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05809774.2	26.06.2007	(21) 05738684.9	26.06.2007	(21) 05851323.5	05.06.2007
(87) WO 2006/057422	(51) H01L 21/205	(87) WO 2006/057663	(51) G06T 7/00	(87) WO 2006/057796	(51) C08F 8/16
(86) JP 2005/021936	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/015010	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/040111	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05811526.2	26.06.2007	(21) 05742382.4	26.06.2007	(21) 05824435.1	26.06.2007
(87) WO 2006/057424	(51) H01R 12/04	(87) WO 2006/057665	(51) G06M 1/00	(87) WO 2006/057800	(51) G02B 1/10
(86) JP 2005/021941	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/017268	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/040272	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05811222.8	26.06.2007	(21) 05752212.0	26.06.2007	(21) 05824040.9	23.06.2007
(87) WO 2006/057467	(51) B01F 3/12	(87) WO 2006/057676	(51) G01K 11/00	(87) WO 2006/057828	(51) B32B 17/06
(86) KR 2004/003090	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/025678	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/040973	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 04800140.8	27.06.2007	(21) 05773581.3	26.06.2007	(21) 05851554.5	26.06.2007

(87) WO 2006/057833	(51) CO1B 31/02	(87) WO 2006/058037	(51) H02H 1/00	(87) WO 2006/058239	(51) G06F 17/11
(86) US 2005/040995	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042387	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042787	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05851559.4	13.06.2007	(21) 05849322.2	26.06.2007	(21) 05852208.7	26.06.2007
(87) WO 2006/057841	(51) G06F 13/28	(87) WO 2006/058040	(51) H01L 29/167	(87) WO 2006/058262	(51) H01L 21/44
(86) US 2005/041094	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042390	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042831	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05825579.5	23.06.2007	(21) 05852040.4	26.06.2007	(21) 05852238.4	26.06.2007
(87) WO 2006/057842	(51) H04Q 1/14	(87) WO 2006/058054	(51) G06F 9/45	(87) WO 2006/058279	(51)
(86) US 2005/041103	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042416	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042889	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05851590.9	26.06.2007	(21) 05852050.3	26.06.2007	(21) 05852257.4	26.06.2007
(87) WO 2006/057844	(51) A47G 19/08	(87) WO 2006/058068	(51) B25B 23/00	(87) WO 2006/058285	(51) B65D 85/78
(86) US 2005/041160	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042439	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042901	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05851606.3	12.06.2007	(21) 05825543.1	23.06.2007	(21) 05852267.3	26.06.2007
(87) WO 2006/057861	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2006/058076	(51) H01L 29/00	(87) WO 2006/058348	(51) H04Q 7/22
(86) US 2005/041369	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042457	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) ZA 2005/000174	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05848851.1	23.06.2007	(21) 05825426.9	26.06.2007	(21) 05826684.2	27.06.2007
(87) WO 2006/057864	(51) G06K 19/07	(87) WO 2006/058078	(51) C12M 1/00	(87) WO 2006/058939	(51) A41D 13/00
(86) US 2005/041391	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042463	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) ES 2005/000640	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05851676.6	26.06.2007	(21) 05846779.6	26.06.2007	(21) 05822913.9	27.06.2007
(87) WO 2006/057879	(51) H03M 13/11	(87) WO 2006/058081	(51) H01L 21/3205	(87) WO 2006/059460	(51) F42B 3/13
(86) US 2005/041563	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042468	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2005/020430	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05824151.4	26.06.2007	(21) 05852069.3	26.06.2007	(21) 05806146.6	12.06.2007
(87) WO 2006/057883	(51) B42D 1/08	(87) WO 2006/058101	(51) G06F 17/00	(87) WO 2006/059745	(51) H01L 51/50
(86) US 2005/041662	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042510	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) JP 2005/022240	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05845512.2	26.06.2007	(21) 05852087.5	23.06.2007	(21) 05811449.7	03.07.2007
(87) WO 2006/057890	(51) H03D 1/04	(87) WO 2006/058102	(51) G01R 31/12	(87) WO 2006/059842	(51) G06Q 20/00
(86) US 2005/041689	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042511	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) KR 2005/003757	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05851758.2	23.06.2007	(21) 05852088.3	23.06.2007	(21) 05823078.0	09.06.2007
(87) WO 2006/057891	(51) G01B 11/24	(87) WO 2006/058103	(51) G06F 19/00	(87) WO 2006/060081	(51) C22C 45/00
(86) US 2005/041710	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042514	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/038265	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05849509.4	26.06.2007	(21) 05852091.7	26.06.2007	(21) 05812193.0	22.05.2007
(87) WO 2006/057897	(51) H04B 7/00	(87) WO 2006/058114	(51) H04N 7/26	(87) WO 2006/060140	(51) C12N 5/06
(86) US 2005/041809	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042531	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/040971	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05851798.8	26.06.2007	(21) 05852101.4	26.06.2007	(21) 05851552.9	13.06.2007
(87) WO 2006/057923	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2006/058139	(51) B65D 47/10	(87) WO 2006/060169	(51) H04N 9/67
(86) US 2005/041968	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042576	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/041645	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05851866.3	23.06.2007	(21) 05852110.5	26.06.2007	(21) 05851752.5	13.06.2007
(87) WO 2006/057925	(51) H04Q 7/00	(87) WO 2006/058156	(51) G01R 31/00	(87) WO 2006/060172	(51) C12Q 1/68
(86) US 2005/041974	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042606	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/041703	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05851872.1	23.06.2007	(21) 05849881.7	26.06.2007	(21) 05851762.4	19.06.2007
(87) WO 2006/057926	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/058162	(51) A61C 7/12	(87) WO 2006/060193	(51) C12N 5/08
(86) US 2005/041977	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042618	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/041927	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05851873.9	26.06.2007	(21) 05852131.1	26.06.2007	(21) 05851851.5	20.06.2007
(87) WO 2006/057927	(51) B03C 3/00	(87) WO 2006/058179	(51) B65G 45/12	(87) WO 2006/060225	(51) C07D 487/04
(86) US 2005/041979	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042662	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042211	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05851875.4	23.06.2007	(21) 05852146.9	26.06.2007	(21) 05851961.2	26.06.2007
(87) WO 2006/057933	(51) G01B 5/28	(87) WO 2006/058183	(51) G03H 1/00	(87) WO 2006/060236	(51) H04N 13/00
(86) US 2005/042035	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042675	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042306	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05825093.7	23.06.2007	(21) 05852152.7	26.06.2007	(21) 05852003.2	26.06.2007
(87) WO 2006/057963	(51) G06F 13/28	(87) WO 2006/058206	(51) G06F 15/173	(87) WO 2006/060261	(51) G06K 19/07
(86) US 2005/042153	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042729	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042512	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05824806.3	23.06.2007	(21) 05852186.5	26.06.2007	(21) 05852089.1	23.06.2007
(87) WO 2006/058019	(51) G01R 31/02	(87) WO 2006/058210	(51) H01L 29/76	(87) WO 2006/062673	(51) C25C 3/02
(86) US 2005/042353	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042743	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/040762	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05826256.9	23.06.2007	(21) 05825827.8	24.06.2007	(21) 05851504.0	12.06.2007
(87) WO 2006/058025	(51) H01Q 9/28	(87) WO 2006/058220	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/062686	(51) B41J 3/39
(86) US 2005/042367	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042756	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/041124	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05824507.7	23.06.2007	(21) 05852192.3	25.06.2007	(21) 05851599.0	13.06.2007
(87) WO 2006/058030	(51) H01L 23/495	(87) WO 2006/058224	(51) G11C 19/08	(87) WO 2006/062691	(51) H04R 1/02
(86) US 2005/042376	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042764	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/041224	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05852032.1	26.06.2007	(21) 05825423.6	26.06.2007	(21) 05851622.0	13.06.2007
(87) WO 2006/058034	(51) H01L 21/302	(87) WO 2006/058235	(51) G01R 31/40	(87) WO 2006/062698	(51) C12N 15/82
(86) US 2005/042381	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/042779	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/041332	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05852035.4	23.06.2007	(21) 05852202.0	26.06.2007	(21) 05851667.5	16.06.2007

(87) WO 2006/062731	(51) A61K 31/4745	(87) WO 2006/080972	(51)	(87) WO 2007/011394	(51) B01D 71/26
(86) US 2005/042261	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/042132	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2005/037379	(87) 2007/04 25.01.2007
(21) 05851975.2	20.06.2007	(21) 05856988.0	20.06.2007	(21) 05858450.9	19.05.2007
(87) WO 2006/068719	(51) G06K 7/00	(87) WO 2006/083157	(51) A61C 5/06	(87) WO 2007/013891	(51) A61N 5/06
(86) US 2005/040554	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) NL 2005/050038	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2005/041016	(87) 2007/05 01.02.2007
(21) 05840671.1	20.06.2007	(21) 05808501.0	13.06.2007	(21) 05858486.3	13.06.2007
(87) WO 2006/068720	(51) A61K 35/26	(87) WO 2006/083370	(51) G06Q 99/00	(87) WO 2007/015714	(51) H03M 1/12
(86) US 2005/040652	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2005/042702	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2005/042481	(87) 2007/06 08.02.2007
(21) 05851483.7	13.06.2007	(21) 05857020.1	25.06.2007	(21) 05858496.2	26.06.2007
(87) WO 2006/068721	(51) F41H 5/04	(87) WO 2006/085715	(51) H01M 8/04	(87) WO 2007/018574	(51) C12Q 1/68
(86) US 2005/040792	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) KR 2005/003384	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2005/040521	(87) 2007/07 15.02.2007
(21) 05856939.3	16.06.2007	(21) 05856522.7	12.05.2007	(21) 05858480.6	11.06.2007
(87) WO 2006/068758	(51) C12M 1/34	(87) WO 2006/087604	(51)	(87) WO 2007/040558	(51) G06Q 40/00
(86) US 2005/042373	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) IB 2005/004124	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) US 2005/041474	(87) 2007/15 12.04.2007
(21) 05857000.3	20.06.2007	(21) 05857367.6	12.06.2007	(21) 05858554.8	20.06.2007
(87) WO 2006/071351	(51) A61K 31/44	(87) WO 2006/088531	(51) A61M 29/00	(87) WO 2007/040566	(51) C12M 3/00
(86) US 2005/039534	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/043362	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) US 2005/042728	(87) 2007/15 12.04.2007
(21) 05819393.9	13.06.2007	(21) 05857041.7	27.06.2007	(21) 05858565.4	26.06.2007
(87) WO 2006/071377	(51) G02C 9/00	(87) WO 2006/089493	(51) A61K 9/20	(87) WO 2007/043983	(51) H01M 8/20
(86) US 2005/041201	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) CR 2005/000004	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2005/006651	(87) 2007/16 19.04.2007
(21) 05856949.2	12.06.2007	(21) 05857294.2	12.06.2007	(21) 05858546.4	03.10.2007
(87) WO 2006/071378	(51) H04M 7/00	(87) WO 2006/091247	(51) H04H 9/00	(87) WO 2007/050095	(51) A61K 39/00
(86) US 2005/041209	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/040945	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2005/042231	(87) 2007/18 03.05.2007
(21) 05856952.6	21.06.2007	(21) 05857581.2	13.06.2007	(21) 05858626.4	20.06.2007
(87) WO 2006/072677	(51) G08C 13/00	(87) WO 2006/096902	(51) C21B 13/10		
(86) FR 2005/002904	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) AU 2005/001591	(87) 2006/38 21.09.2006		
(21) 05821346.3	26.06.2007	(21) 05857290.0	16.05.2007		
(87) WO 2006/073548	(51) B62D 57/00	(87) WO 2006/104376	(51) A61K 6/06		
(86) US 2005/039861	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) NL 2005/000793	(87) 2006/40 05.10.2006		
(21) 05856932.8	05.06.2007	(21) 05857657.0	12.06.2007		
(87) WO 2006/073563	(51) C12N 5/00	(87) WO 2006/104520	(51) G07F 19/00		
(86) US 2005/041133	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/041229	(87) 2006/40 05.10.2006		
(21) 05856947.6	12.06.2007	(21) 05857740.4	19.06.2007		
(87) WO 2006/079140	(51) E04H 15/62	(87) WO 2006/104521	(51) F41A 19/68		
(86) AU 2005/001611	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2005/041250	(87) 2006/40 05.10.2006		
(21) 05856167.1	22.05.2007	(21) 05857741.2	19.06.2007		
(87) WO 2006/079141	(51) C02F 1/40	(87) WO 2006/105575	(51) C02F 9/00		
(86) AU 2005/001613	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) AU 2005/001580	(87) 2006/41 12.10.2006		
(21) 05856168.9	22.05.2007	(21) 05857633.1	15.05.2007		
(87) WO 2006/079149	(51) A61M 16/06	(87) WO 2006/105577	(51) E21D 11/40		
(86) AU 2005/001624	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) AU 2005/001589	(87) 2006/41 12.10.2006		
(21) 05856176.2	04.06.2007	(21) 05857636.4	15.05.2007		
(87) WO 2006/080651	(51) B62D 55/253	(87) WO 2006/105578	(51) C21B 13/00		
(86) KR 2005/003189	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) AU 2005/001592	(87) 2006/41 12.10.2006		
(21) 05856371.9	30.05.2007	(21) 05857637.2	19.05.2007		
(87) WO 2006/080656	(51) H01M 2/20	(87) WO 2006/105580	(51) E04C 2/38		
(86) KR 2005/003211	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) AU 2005/001594	(87) 2006/41 12.10.2006		
(21) 05856387.5	09.05.2007	(21) 05857639.8	16.05.2007		
(87) WO 2006/080689	(51) B01D 46/02	(87) WO 2006/110177	(51) F01C 1/00		
(86) KR 2005/003289	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2005/037387	(87) 2007/01 19.10.2006		
(21) 05856443.6	12.05.2007	(21) 05857822.0	22.05.2007		
(87) WO 2006/080695	(51) F25D 29/00	(87) WO 2006/137920	(51) C06C 7/00		
(86) KR 2005/003299	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2005/038557	(87) 2006/52 28.12.2006		
(21) 05856452.7	19.05.2007	(21) 05858270.1	26.05.2007		
(87) WO 2006/080715	(51) C08K 9/04	(87) WO 2007/001349	(51) F41H 5/20		
(86) KR 2005/003326	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2005/030435	(87) 2007/01 04.01.2007		
(21) 05856477.4	20.06.2007	(21) 05858089.5	04.06.2007		
(87) WO 2006/080741	(51) C04B 35/48	(87) WO 2007/008245	(51) G01N 27/26		
(86) KR 2005/003363	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2005/040533	(87) 2007/03 18.01.2007		
(21) 05856509.4	12.05.2007	(21) 05858481.4	12.06.2007		
(87) WO 2006/080764	(51) F24F 13/10	(87) WO 2007/008246	(51) C12Q 1/68		
(86) KR 2005/003425	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2005/040558	(87) 2007/03 18.01.2007		
(21) 05856544.1	16.05.2007	(21) 05858482.2	13.06.2007		

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) 04466025.6	(11) 1 867 543
(21) 04814909.0	(11) 1 866 831*
(87) WO 2006/065250	
(21) 05003563.3	(11) 1 868 165
(21) 05700576.1	(11) 1 867 207*
(87) WO 2006/074655	
(21) 05708944.3	(11) 1 866 626*
(87) WO 2006/092672	
(21) 05714083.2	(11) 1 866 610*
(87) WO 2006/091199	
(21) 05714624.3	(11) 1 866 303*
(87) WO 2006/096954	
(21) 05714736.5	(11) 1 866 852*
(87) WO 2006/105672	
(21) 05715121.9	(11) 1 866 402*
(87) WO 2006/099866	
(21) 05715914.7	(11) 1 867 097*
(87) WO 2006/094527	
(21) 05716385.9	(11) 1 866 682*
(87) WO 2006/099888	
(21) 05716442.8	(11) 1 866 520*
(87) WO 2006/102912	
(21) 05716482.4	(11) 1 866 688*
(87) WO 2006/102917	

(21) 05717351.0	(11) 1 867 013*	(21) 05729743.4	(11) 1 866 581*	(21) 05743134.8	(11) 1 866 473*
(87) WO 2006/106170		(87) WO 2006/101482		(87) WO 2006/106533	
(21) 05718114.1	(11) 1 866 880*	(21) 05729993.5	(11) 1 865 822*	(21) 05743137.1	(11) 1 867 108*
(87) WO 2006/097665		(87) WO 2006/105803		(87) WO 2006/106537	
(21) 05718318.8	(11) 1 866 163*	(21) 05730100.4	(11) 1 866 534*	(21) 05745480.3	(11) 1 866 013*
(87) WO 2006/103485		(87) WO 2006/105804		(87) WO 2006/105807	
(21) 05718323.8	(11) 1 866 225*	(21) 05730188.9	(11) 1 867 168*	(21) 05746633.6	(11) 1 866 028*
(87) WO 2006/103487		(87) WO 2006/104489		(87) WO 2006/107247	
(21) 05718363.4	(11) 1 867 143*	(21) 05730291.1	(11) 1 867 071*	(21) 05747788.7	(11) 1 867 185*
(87) WO 2006/106374		(87) WO 2006/102922		(87) WO 2006/105813	
(21) 05718640.5	(11) 1 867 184*	(21) 05731661.4	(11) 1 866 652*	(21) 05748611.0	(11) 1 866 556*
(87) WO 2006/106382		(87) WO 2006/100415		(87) WO 2006/061017	
(21) 05718832.8	(11) 1 866 614*	(21) 05731683.8	(11) 1 867 921	(21) 05749023.7	(11) 1 865 876*
(87) WO 2006/090353		(87) WO 2006/101412		(87) WO 2006/107122	
(21) 05718941.7	(11) 1 867 167*	(21) 05731970.9	(11) 1 866 142*	(21) 05749702.6	(11) 1 867 049*
(87) WO 2006/106496		(87) WO 2006/105632		(87) WO 2006/102925	
(21) 05719004.3	(11) 1 866 566*	(21) 05732657.1	(11) 1 866 693*	(21) 05751603.1	(11) 1 866 187*
(87) WO 2006/087745		(87) WO 2005/098518		(87) WO 2006/106190	
(21) 05720522.1	(11) 1 867 340	(21) 05732783.5	(11) 1 867 060*	(21) 05759356.8	(11) 1 866 700*
(87) WO 2006/095433		(87) WO 2006/106378		(87) WO 2006/097135	
(21) 05721001.5	(11) 1 868 102	(21) 05733119.1	(11) 1 865 819*	(21) 05761503.1	(11) 1 866 858*
(87) WO 2006/098037		(87) WO 2006/106278		(87) WO 2006/097951	
(21) 05721462.9	(11) 1 868 016	(21) 05733484.9	(11) 1 866 522*	(21) 05763452.9	(11) 1 866 075*
(87) WO 2006/103715		(87) WO 2006/105815		(87) WO 2006/080000	
(21) 05724836.1	(11) 1 867 093*	(21) 05733920.2	(11) 1 866 341*	(21) 05763747.2	(11) 1 866 095*
(87) WO 2005/084403		(87) WO 2006/107294		(87) WO 2006/110154	
(21) 05725717.2	(11) 1 866 883*	(21) 05734253.7	(11) 1 867 742	(21) 05772433.8	(11) 1 866 506*
(87) WO 2006/101477		(87) WO 2006/106591		(87) WO 2006/101506	
(21) 05726725.4	(11) 1 868 137	(21) 05734824.5	(11) 1 866 557*	(21) 05772755.4	(11) 1 866 504*
(87) WO 2006/100720		(87) WO 2006/106534		(87) WO 2006/107189	
(21) 05726876.5	(11) 1 866 815*	(21) 05735084.5	(11) 1 866 613*	(21) 05776168.6	(11) 1 866 383*
(87) WO 2006/093363		(87) WO 2006/110135		(87) WO 2006/021354	
(21) 05727280.9	(11) 1 868 213	(21) 05735390.6	(11) 1 866 207*	(21) 05780475.9	(11) 1 867 077*
(87) WO 2006/106566		(87) WO 2006/098704		(87) WO 2006/106379	
(21) 05727698.2	(11) 1 868 103	(21) 05735422.7	(11) 1 866 552*	(21) 05782315.5	(11) 1 868 000
(87) WO 2006/103743		(87) WO 2006/110133		(87) WO 2006/112051	
(21) 05727766.7	(11) 1 867 440	(21) 05735504.2	(11) 1 867 210*	(21) 05785096.8	(11) 1 867 649
(87) WO 2006/106568		(87) WO 2006/107307		(87) WO 2006/105697	
(21) 05727778.2	(11) 1 867 699	(21) 05736199.0	(11) 1 865 780*	(21) 05785464.8	(11) 1 866 135*
(87) WO 2006/106573		(87) WO 2006/104495		(87) WO 2006/103796	
(21) 05727919.2	(11) 1 867 654	(21) 05736290.7	(11) 1 867 118*	(21) 05788139.3	(11) 1 867 949
(87) WO 2006/103756		(87) WO 2006/106171		(87) WO 2007/034572	
(21) 05727942.4	(11) 1 867 389	(21) 05736302.0	(11) 1 867 205*	(21) 05790794.1	(11) 1 866 730*
(87) WO 2006/103781		(87) WO 2006/107246		(87) WO 2006/107324	
(21) 05727971.3	(11) 1 867 851	(21) 05736583.5	(11) 1 866 910*	(21) 05792795.6	(11) 1 867 750
(87) WO 2006/103784		(87) WO 2006/098736		(87) WO 2006/046885	
(21) 05728013.3	(11) 1 868 079	(21) 05736795.5	(11) 1 867 188*	(21) 05794748.3	(11) 1 866 195*
(87) WO 2006/106581		(87) WO 2006/048051		(87) WO 2006/051034	
(21) 05728032.3	(11) 1 867 938	(21) 05739698.8	(11) 1 867 098*	(21) 05796484.3	(11) 1 866 334*
(87) WO 2006/114813		(87) WO 2006/108436		(87) WO 2006/099701	
(21) 05728089.3	(11) 1 866 121*	(21) 05739951.1	(11) 1 866 340*	(21) 05797007.1	(11) 1 866 894*
(87) WO 2006/101423		(87) WO 2006/107124		(87) WO 2006/099655	
(21) 05728471.3	(11) 1 867 980	(21) 05741455.9	(11) 1 868 285	(21) 05800309.6	(11) 1 866 674*
(87) WO 2006/114829		(87) WO 2006/087827		(87) WO 2006/095469	
(21) 05728727.8	(11) 1 867 711	(21) 05742912.8	(11) 1 867 027*	(21) 05801470.5	(11) 1 865 916*
(87) WO 2006/114847		(87) WO 2006/106538		(87) WO 2006/018454	
(21) 05728885.4	(11) 1 868 017	(21) 05742914.4	(11) 1 866 067*	(21) 05801635.3	(11) 1 867 576
(87) WO 2006/109348		(87) WO 2006/106540		(87) WO 2006/114107	

(21) 05804066.8	(11) 1 866 722*	(21) 05822517.8	(11) 1 866 845*	(21) 05852952.0	(11) 1 866 022*
(87) WO 2006/051540		(87) WO 2006/061780		(87) WO 2006/107348	
(21) 05805936.1	(11) 1 868 104	(21) 05822878.4	(11) 1 867 073*	(21) 05853113.8	(11) 1 867 160*
(87) WO 2006/103801		(87) WO 2006/102935		(87) WO 2006/107350	
(21) 05806196.1	(11) 1 868 105	(21) 05823489.9	(11) 1 866 714*	(21) 05853949.5	(11) 1 866 322*
(87) WO 2006/103800		(87) WO 2006/092182		(87) WO 2006/065844	
(21) 05806804.0	(11) 1 867 915	(21) 05823818.9	(11) 1 866 327*	(21) 05854013.9	(11) 1 865 772*
(87) WO 2006/103804		(87) WO 2006/085332		(87) WO 2006/065886	
(21) 05806808.1	(11) 1 867 919	(21) 05824020.1	(11) 1 867 388	(21) 05855046.8	(11) 1 866 797*
(87) WO 2006/112072		(87) WO 2006/069535		(87) WO 2006/101554	
(21) 05807609.2	(11) 1 866 261*	(21) 05824063.1	(11) 1 866 105*	(21) 05855603.6	(11) 1 867 110*
(87) WO 2006/099894		(87) WO 2006/100357		(87) WO 2006/071866	
(21) 05808605.9	(11) 1 867 058*	(21) 05824288.4	(11) 1 867 244	(21) 05856075.6	(11) 1 866 954*
(87) WO 2006/107129		(87) WO 2006/106160		(87) WO 2006/072071	
(21) 05808838.6	(11) 1 865 964*	(21) 05824557.2	(11) 1 866 537*	(21) 05856403.0	(11) 1 866 060*
(87) WO 2006/054119		(87) WO 2006/067346		(87) WO 2006/104304	
(21) 05809364.2	(11) 1 866 907*	(21) 05824629.9	(11) 1 865 841*	(21) 05858728.8	(11) 1 866 336*
(87) WO 2006/056856		(87) WO 2006/061501		(87) WO 2007/110678	
(21) 05809388.1	(11) 1 867 752	(21) 05824830.3	(11) 1 866 110*	(21) 06008776.4	(11) 1 867 843
(87) WO 2006/057242		(87) WO 2006/107345		(21) 06010770.3	(11) 1 867 345
(21) 05809893.0	(11) 1 866 141*	(21) 05825254.5	(11) 1 865 930*	(21) 06011167.1	(11) 1 867 899
(87) WO 2006/055121		(87) WO 2006/067514		(21) 06011485.7	(11) 1 867 386
(21) 05810557.8	(11) 1 866 791*	(21) 05825621.5	(11) 1 867 109*	(21) 06011730.6	(11) 1 867 284
(87) WO 2006/110174		(87) WO 2006/061735		(21) 06011818.9	(11) 1 867 955
(21) 05810593.3	(11) 1 866 200*	(21) 05826086.0	(11) 1 866 018*	(21) 06011941.9	(11) 1 867 328
(87) WO 2006/058704		(87) WO 2006/062644		(21) 06012021.9	(11) 1 868 045
(21) 05810843.2	(11) 1 867 206*	(21) 05826638.8	(11) 1 865 858*	(21) 06012023.5	(11) 1 867 233
(87) WO 2006/096959		(87) WO 2006/107343		(21) 06012030.0	(11) 1 868 114
(21) 05810910.9	(11) 1 866 320*	(21) 05848704.2	(11) 1 866 842*	(21) 06012031.8	(11) 1 867 234
(87) WO 2006/084488		(87) WO 2006/065561		(21) 06012034.2	(11) 1 867 988
(21) 05811005.7	(11) 1 866 457*	(21) 05848937.8	(11) 1 865 950*	(21) 06012041.7	(11) 1 867 488
(87) WO 2006/053678		(87) WO 2006/105811		(21) 06012052.4	(11) 1 867 643
(21) 05811374.7	(11) 1 865 810*	(21) 05849542.5	(11) 1 866 344*	(21) 06012053.2	(11) 1 867 628
(87) WO 2006/106380		(87) WO 2006/073695		(21) 06012055.7	(11) 1 868 328
(21) 05812463.7	(11) 1 866 222*	(21) 05849966.6	(11) 1 866 796*	(21) 06012058.1	(11) 1 867 925
(87) WO 2006/047307		(87) WO 2006/104526		(21) 06012059.9	(11) 1 868 109
(21) 05812880.2	(11) 1 867 216*	(21) 05850066.1	(11) 1 867 170*	(21) 06012060.7	(11) 1 868 082
(87) WO 2006/100661		(87) WO 2006/059271		(21) 06012061.5	(11) 1 867 842
(21) 05813388.5	(11) 1 865 805*	(21) 05850152.9	(11) 1 866 174*	(21) 06012062.3	(11) 1 867 838
(87) WO 2006/060869		(87) WO 2006/074623		(21) 06012071.4	(11) 1 867 749
(21) 05816543.2	(11) 1 865 767*	(21) 05850521.5	(11) 1 867 781	(21) 06012072.2	(11) 1 867 423
(87) WO 2006/089497		(87) WO 2006/100322		(21) 06012074.8	(11) 1 867 469
(21) 05816686.9	(11) 1 866 918*	(21) 05851255.9	(11) 1 865 975*	(21) 06012075.5	(11) 1 867 468
(87) WO 2006/090523		(87) WO 2006/057755		(21) 06012076.3	(11) 1 868 239
(21) 05817083.8	(11) 1 867 789	(21) 05851422.5	(11) 1 866 575*	(21) 06012080.5	(11) 1 867 323
(87) WO 2006/053925		(87) WO 2006/055334		(21) 06012084.7	(11) 1 867 979
(21) 05818970.5	(11) 1 867 195*	(21) 05851670.9	(11) 1 866 450*	(21) 06012085.4	(11) 1 867 358
(87) WO 2006/071174		(87) WO 2006/101539		(21) 06012088.8	(11) 1 867 357
(21) 05820014.8	(11) 1 866 012*	(21) 05851685.7	(11) 1 865 857*	(21) 06012094.6	(11) 1 867 769
(87) WO 2006/088513		(87) WO 2006/110186		(21) 06012103.5	(11) 1 867 935
(21) 05820907.3	(11) 1 866 113*	(21) 05851736.8	(11) 1 866 216*		
(87) WO 2006/105633		(87) WO 2006/086032			
(21) 05821038.6	(11) 1 866 480*	(21) 05852154.3	(11) 1 865 769*		
(87) WO 2006/096216		(87) WO 2006/060272			
(21) 05821157.4	(11) 1 866 544*	(21) 05852573.4	(11) 1 866 456*		
(87) WO 2006/062367		(87) WO 2006/098781			
(21) 05822133.4	(11) 1 866 252*	(21) 05852693.0	(11) 1 866 742*		
(87) WO 2006/065120		(87) WO 2006/060607			

(21) 06012137.3	(11) 1 867 318	(21) 06021557.1	(11) 1 867 375	(21) 06115482.9	(11) 1 868 276
(21) 06012156.3	(11) 1 867 791	(21) 06022629.7	(11) 1 867 563	(21) 06115491.0	(11) 1 868 342
(21) 06012160.5	(11) 1 867 952	(21) 06022805.3	(11) 1 868 411	(21) 06115505.7	(11) 1 868 159
(21) 06012174.6	(11) 1 867 268	(21) 06024982.8	(11) 1 867 252	(21) 06115510.7	(11) 1 868 175
(21) 06012181.1	(11) 1 868 318	(21) 06025780.5	(11) 1 867 317	(21) 06115512.3	(11) 1 867 259
(21) 06012193.6	(11) 1 868 248	(21) 06025976.9	(11) 1 867 763	(21) 06115521.4	(11) 1 867 510
(21) 06012194.4	(11) 1 867 986	(21) 06027032.9	(11) 1 868 388	(21) 06115523.0	(11) 1 868 288
(21) 06012197.7	(11) 1 868 269	(21) 06027079.0	(11) 1 867 987	(21) 06115527.1	(11) 1 867 635
(21) 06012216.5	(11) 1 868 277	(21) 06076238.2	(11) 1 867 402	(21) 06115541.2	(11) 1 867 780
(21) 06012224.9	(11) 1 867 431	(21) 06076248.1	(11) 1 867 722	(21) 06115545.3	(11) 1 867 237
(21) 06012226.4	(11) 1 867 966	(21) 06076764.7	(11) 1 868 085	(21) 06115548.7	(11) 1 868 315
(21) 06012230.6	(11) 1 867 965	(21) 06090105.5	(11) 1 867 694	(21) 06115554.5	(11) 1 867 507
(21) 06012232.2	(11) 1 868 115	(21) 06090108.9	(11) 1 867 647	(21) 06115568.5	(11) 1 867 260
(21) 06012256.1	(11) 1 868 157	(21) 06090109.7	(11) 1 867 648	(21) 06115577.6	(11) 1 867 549
(21) 06012260.3	(11) 1 867 304	(21) 06111026.8	(11) 1 867 398	(21) 06115584.2	(11) 1 867 356
(21) 06012261.1	(11) 1 868 364	(21) 06114741.9	(11) 1 867 338	(21) 06115585.9	(11) 1 868 378
(21) 06012262.9	(11) 1 867 660	(21) 06115070.2	(11) 1 868 147	(21) 06115589.1	(11) 1 868 125
(21) 06012276.9	(11) 1 868 096	(21) 06115262.5	(11) 1 868 023	(21) 06115605.5	(11) 1 867 801
(21) 06012288.4	(11) 1 868 131	(21) 06115263.3	(11) 1 868 047	(21) 06115608.9	(11) 1 867 546
(21) 06012289.2	(11) 1 868 078	(21) 06115278.1	(11) 1 868 317	(21) 06115609.7	(11) 1 867 264
(21) 06012296.7	(11) 1 868 399	(21) 06115288.0	(11) 1 867 308	(21) 06115611.3	(11) 1 867 592
(21) 06012298.3	(11) 1 867 839	(21) 06115292.2	(11) 1 867 273	(21) 06115612.1	(11) 1 868 140
(21) 06012306.4	(11) 1 868 036	(21) 06115304.5	(11) 1 868 049	(21) 06115616.2	(11) 1 868 330
(21) 06012313.0	(11) 1 868 116	(21) 06115306.0	(11) 1 868 340	(21) 06115618.8	(11) 1 867 622
(21) 06012316.3	(11) 1 868 414	(21) 06115309.4	(11) 1 868 001	(21) 06116678.1	(11) 1 867 231
(21) 06012333.8	(11) 1 867 257	(21) 06115312.8	(11) 1 868 329	(21) 06116782.1	(11) 1 867 707
(21) 06012336.1	(11) 1 868 255	(21) 06115326.8	(11) 1 867 693	(21) 06119416.3	(11) 1 867 531
(21) 06012339.5	(11) 1 867 459	(21) 06115327.6	(11) 1 868 148	(21) 06122531.4	(11) 1 868 020
(21) 06012345.2	(11) 1 868 296	(21) 06115329.2	(11) 1 868 350	(21) 06123300.3	(11) 1 868 336
(21) 06012351.0	(11) 1 867 657	(21) 06115333.4	(11) 1 868 354	(21) 06123935.6	(11) 1 868 305
(21) 06012358.5	(11) 1 867 297	(21) 06115340.9	(11) 1 867 581	(21) 06124858.9	(11) 1 867 708
(21) 06012359.3	(11) 1 867 572	(21) 06115358.1	(11) 1 868 351	(21) 06124972.8	(11) 1 867 715
(21) 06012385.8	(11) 1 868 279	(21) 06115359.9	(11) 1 868 099	(21) 06125295.3	(11) 1 867 504
(21) 06012386.6	(11) 1 867 489	(21) 06115360.7	(11) 1 868 083	(21) 06125981.8	(11) 1 868 100
(21) 06012387.4	(11) 1 868 385	(21) 06115383.9	(11) 1 868 042	(21) 06252819.5	(11) 1 868 166
(21) 06012403.9	(11) 1 868 311	(21) 06115386.2	(11) 1 868 009	(21) 06253074.6	(11) 1 868 086
(21) 06012414.6	(11) 1 867 638	(21) 06115390.4	(11) 1 867 346	(21) 06253076.1	(11) 1 868 064
(21) 06012475.7	(11) 1 867 232	(21) 06115394.6	(11) 1 867 367	(21) 06253090.2	(11) 1 867 950
(21) 06013112.5	(11) 1 867 593	(21) 06115403.5	(11) 1 868 254	(21) 06253505.9	(11) 1 867 435
(21) 06016223.7	(11) 1 867 445	(21) 06115406.8	(11) 1 867 775	(21) 06253819.4	(11) 1 868 291
(21) 06016316.9	(11) 1 867 363	(21) 06115415.9	(11) 1 867 685	(21) 06253824.4	(11) 1 868 292
(21) 06016957.0	(11) 1 868 158	(21) 06115455.5	(11) 1 867 984	(21) 06255294.8	(11) 1 867 564
(21) 06017206.1	(11) 1 867 904	(21) 06115460.5	(11) 1 868 182	(21) 06255540.4	(11) 1 868 331
(21) 06018514.7	(11) 1 868 168	(21) 06115477.9	(11) 1 868 219	(21) 06256297.0	(11) 1 868 177
(21) 06018879.4	(11) 1 868 273	(21) 06115479.5	(11) 1 867 990	(21) 06256497.6	(11) 1 868 222
(21) 06019183.0	(11) 1 867 325	(21) 06115481.1	(11) 1 868 123	(21) 06270057.0	(11) 1 868 369

(21) 06270059.6	(11) 1 868 084	(21) 06425405.5	(11) 1 867 261	(21) 06705022.9	(11) 1 866 431*
(21) 06290933.8	(11) 1 868 367	(21) 06425406.3	(11) 1 868 333	(87) WO 2006/096926	
(21) 06290952.8	(11) 1 867 661	(21) 06425407.1	(11) 1 868 284	(21) 06705045.0	(11) 1 866 723*
(21) 06290954.4	(11) 1 868 321	(21) 06425408.9	(11) 1 867 877	(87) WO 2006/099675	
(21) 06290959.3	(11) 1 868 319	(21) 06425409.7	(11) 1 867 246	(21) 06705117.7	(11) 1 866 217*
(21) 06290971.8	(11) 1 867 397	(21) 06425411.3	(11) 1 867 941	(87) WO 2006/081684	
(21) 06290972.6	(11) 1 867 729	(21) 06425583.9	(11) 1 867 821	(21) 06705234.0	(11) 1 866 749*
(21) 06290973.4	(11) 1 868 174	(21) 06425586.2	(11) 1 867 822	(87) WO 2006/092042	
(21) 06290974.2	(11) 1 868 400	(21) 06447079.2	(11) 1 868 127	(21) 06705237.3	(11) 1 866 077*
(21) 06290975.9	(11) 1 868 149	(21) 06700698.1	(11) 1 866 475*	(87) WO 2006/092043	
(21) 06290977.5	(11) 1 868 051	(87) WO 2006/097364		(21) 06705240.7	(11) 1 866 395*
(21) 06290980.9	(11) 1 868 402	(21) 06700752.6	(11) 1 867 147*	(87) WO 2006/089429	
(21) 06290982.5	(11) 1 867 725	(87) WO 2006/102857		(21) 06705243.1	(11) 1 866 734*
(21) 06290983.3	(11) 1 867 723	(21) 06701002.5	(11) 1 866 164*	(87) WO 2006/099714	
(21) 06290987.4	(11) 1 867 676	(87) WO 2006/074496		(21) 06705274.6	(11) 1 866 653*
(21) 06290988.2	(11) 1 867 995	(21) 06701092.6	(11) 1 865 910*	(87) WO 2006/094388	
(21) 06290991.6	(11) 1 867 748	(87) WO 2006/087078		(21) 06705281.1	(11) 1 866 532*
(21) 06290992.4	(11) 1 868 126	(21) 06701164.3	(11) 1 866 491*	(87) WO 2006/094391	
(21) 06291007.0	(11) 1 867 833	(87) WO 2006/095052		(21) 06705306.6	(11) 1 866 083*
(21) 06291008.8	(11) 1 867 831	(21) 06701514.9	(11) 1 866 600*	(87) WO 2006/099716	
(21) 06291009.6	(11) 1 868 332	(87) WO 2006/103647		(21) 06705327.2	(11) 1 866 608*
(21) 06300580.5	(11) 1 867 396	(21) 06701534.7	(11) 1 866 147*	(87) WO 2006/096974	
(21) 06300581.3	(11) 1 867 461	(87) WO 2006/096894		(21) 06705330.6	(11) 1 866 621*
(21) 06300584.7	(11) 1 868 283	(21) 06701652.7	(11) 1 866 008*	(87) WO 2006/099720	
(21) 06300585.4	(11) 1 867 253	(87) WO 2006/105675		(21) 06705374.4	(11) 1 866 232*
(21) 06300593.8	(11) 1 868 366	(21) 06701725.1	(11) 1 867 050*	(87) WO 2006/094420	
(21) 06380058.5	(11) 1 867 828	(87) WO 2006/083233		(21) 06705407.2	(11) 1 866 229*
(21) 06380160.9	(11) 1 867 844	(21) 06702888.6	(11) 1 867 039*	(87) WO 2006/099770	
(21) 06380163.3	(11) 1 867 793	(87) WO 2006/106281		(21) 06705410.6	(11) 1 866 711*
(21) 06380170.8	(11) 1 867 815	(21) 06704743.1	(11) 1 866 543*	(87) WO 2006/105677	
(21) 06381024.6	(11) 1 867 800	(87) WO 2006/096895		(21) 06705411.4	(11) 1 866 545*
(21) 06381030.3	(11) 1 867 806	(21) 06704767.0	(11) 1 866 423*	(87) WO 2006/105678	
(21) 06388043.9	(11) 1 867 727	(87) WO 2006/105563		(21) 06705421.3	(11) 1 866 167*
(21) 06404002.5	(11) 1 867 762	(21) 06704807.4	(11) 1 867 215*	(87) WO 2006/102783	
(21) 06405256.6	(11) 1 867 924	(87) WO 2006/081613		(21) 06705429.6	(11) 1 865 856*
(21) 06405257.4	(11) 1 867 606	(21) 06704979.1	(11) 1 866 513*	(87) WO 2006/105685	
(21) 06425341.2	(11) 1 867 362	(87) WO 2006/094349		(21) 06705989.9	(11) 1 867 224*
(21) 06425395.8	(11) 1 867 943	(21) 06704985.8	(11) 1 866 461*	(87) WO 2006/105746	
(21) 06425396.6	(11) 1 868 247	(87) WO 2006/094355		(21) 06706029.3	(11) 1 866 553*
(21) 06425398.2	(11) 1 867 551	(21) 06704992.4	(11) 1 866 014*	(87) WO 2006/105748	
(21) 06425399.0	(11) 1 867 600	(87) WO 2006/105583		(21) 06706098.8	(11) 1 866 582*
(21) 06425400.6	(11) 1 868 054	(21) 06704997.3	(11) 1 866 816*	(87) WO 2006/092145	
(21) 06425401.4	(11) 1 867 810	(87) WO 2006/094363		(21) 06706111.9	(11) 1 866 097*
(21) 06425402.2	(11) 1 867 811	(21) 06704999.9	(11) 1 866 774*	(87) WO 2006/094511	
(21) 06425403.0	(11) 1 867 571	(87) WO 2006/094365		(21) 06706122.6	(11) 1 866 484*
(21) 06425404.8	(11) 1 867 867	(21) 06705000.5	(11) 1 866 775*	(87) WO 2006/097108	
		(87) WO 2006/094366		(21) 06706132.5	(11) 1 866 104*
		(21) 06705001.3	(11) 1 866 776*	(87) WO 2006/099872	
		(87) WO 2006/094367		(21) 06706143.2	(11) 1 865 794*
		(21) 06705009.6	(11) 1 865 836*	(87) WO 2006/102907	
		(87) WO 2006/096915		(21) 06706368.5	(11) 1 866 369*
		(21) 06705013.8	(11) 1 866 447*	(87) WO 2006/077153	
		(87) WO 2006/099659		(21) 06706370.1	(11) 1 866 220*
		(21) 06705018.7	(11) 1 866 662*	(87) WO 2006/087073	
		(87) WO 2006/096923		(21) 06706499.8	(11) 1 865 786*
				(87) WO 2006/087091	
				(21) 06706525.0	(11) 1 866 361*
				(87) WO 2006/084606	

(21) 06706620.9 (87) WO 2006/105820	(11) 1 867 024*	(21) 06707507.7 (87) WO 2006/105848	(11) 1 866 242*	(21) 06708420.2 (87) WO 2006/103144	(11) 1 867 032*
(21) 06706820.5 (87) WO 2006/102951	(11) 1 866 590*	(21) 06707518.4 (87) WO 2006/105849	(11) 1 866 564*	(21) 06708446.7 (87) WO 2006/089906	(11) 1 866 070*
(21) 06706955.9 (87) WO 2006/105825	(11) 1 866 492*	(21) 06707521.8 (87) WO 2006/097247	(11) 1 865 966*	(21) 06708517.5 (87) WO 2006/089958	(11) 1 866 009*
(21) 06706956.7 (87) WO 2006/105826	(11) 1 866 498*	(21) 06707528.3 (87) WO 2006/102980	(11) 1 865 815*	(21) 06708528.2 (87) WO 2006/089965	(11) 1 866 010*
(21) 06706978.1 (87) WO 2006/099922	(11) 1 866 050*	(21) 06707544.0 (87) WO 2006/097267	(11) 1 865 948*	(21) 06708556.3 (87) WO 2006/106019	(11) 1 866 069*
(21) 06707004.5 (87) WO 2006/087188	(11) 1 865 797*	(21) 06707573.9 (87) WO 2006/099987	(11) 1 865 791*	(21) 06708571.2 (87) WO 2006/106020	(11) 1 866 844*
(21) 06707058.1 (87) WO 2006/089695	(11) 1 865 866*	(21) 06707604.2 (87) WO 2006/103003	(11) 1 866 287*	(21) 06708642.1 (87) WO 2006/094951	(11) 1 866 663*
(21) 06707065.6 (87) WO 2006/102956	(11) 1 867 031*	(21) 06707615.8 (87) WO 2006/097340	(11) 1 866 305*	(21) 06708655.3 (87) WO 2006/094968	(11) 1 866 460*
(21) 06707135.7 (87) WO 2006/089717	(11) 1 865 880*	(21) 06707628.1 (87) WO 2006/105865	(11) 1 866 288*	(21) 06708667.8 (87) WO 2006/094979	(11) 1 866 084*
(21) 06707167.0 (87) WO 2006/094633	(11) 1 866 285*	(21) 06707632.3 (87) WO 2006/105868	(11) 1 866 632*	(21) 06708684.3 (87) WO 2006/100178	(11) 1 866 726*
(21) 06707196.9 (87) WO 2006/105828	(11) 1 866 548*	(21) 06707633.1 (87) WO 2006/105869	(11) 1 866 182*	(21) 06708695.9 (87) WO 2006/097424	(11) 1 866 770*
(21) 06707295.9 (87) WO 2006/105829	(11) 1 866 539*	(21) 06707636.4 (87) WO 2006/105872	(11) 1 865 994*	(21) 06708696.7 (87) WO 2006/094999	(11) 1 865 787*
(21) 06707316.3 (87) WO 2006/105830	(11) 1 866 562*	(21) 06707637.2 (87) WO 2006/100081	(11) 1 866 304*	(21) 06708698.3 (87) WO 2006/095003	(11) 1 866 708*
(21) 06707326.2 (87) WO 2006/097190	(11) 1 866 535*	(21) 06707640.6 (87) WO 2006/100086	(11) 1 865 827*	(21) 06708700.7 (87) WO 2006/103153	(11) 1 867 111*
(21) 06707335.3 (87) WO 2006/092272	(11) 1 866 272*	(21) 06707777.6 (87) WO 2006/103126	(11) 1 865 871*	(21) 06708757.7 (87) WO 2006/097472	(11) 1 865 942*
(21) 06707337.9 (87) WO 2006/092273	(11) 1 866 168*	(21) 06707863.4 (87) WO 2006/106003	(11) 1 867 037*	(21) 06708774.2 (87) WO 2006/106029	(11) 1 865 808*
(21) 06707343.7 (87) WO 2006/105832	(11) 1 867 011*	(21) 06707885.7 (87) WO 2006/103127	(11) 1 866 459*	(21) 06708786.6 (87) WO 2006/106030	(11) 1 867 174*
(21) 06707368.4 (87) WO 2006/099933	(11) 1 866 565*	(21) 06707919.4 (87) WO 2006/103130	(11) 1 866 886*	(21) 06708788.2 (87) WO 2006/106032	(11) 1 867 175*
(21) 06707395.7 (87) WO 2006/105834	(11) 1 866 728*	(21) 06707972.3 (87) WO 2006/094862	(11) 1 867 148*	(21) 06708807.0 (87) WO 2006/100275	(11) 1 866 385*
(21) 06707417.9 (87) WO 2006/105836	(11) 1 866 469*	(21) 06708029.1 (87) WO 2006/084831	(11) 1 866 223*	(21) 06708815.3 (87) WO 2006/103213	(11) 1 866 359*
(21) 06707442.7 (87) WO 2006/097220	(11) 1 866 289*	(21) 06708032.5 (87) WO 2006/103132	(11) 1 866 606*	(21) 06708922.7 (87) WO 2006/089999	(11) 1 866 681*
(21) 06707467.4 (87) WO 2006/102968	(11) 1 866 525*	(21) 06708036.6 (87) WO 2006/100153	(11) 1 866 125*	(21) 06708943.3 (87) WO 2006/106172	(11) 1 866 230*
(21) 06707470.8 (87) WO 2006/105839	(11) 1 867 030*	(21) 06708190.1 (87) WO 2006/103138	(11) 1 865 816*	(21) 06708951.6 (87) WO 2006/100339	(11) 1 866 132*
(21) 06707471.6 (87) WO 2006/105840	(11) 1 866 540*	(21) 06708215.6 (87) WO 2006/087305	(11) 1 866 314*	(21) 06708979.7 (87) WO 2006/090013	(11) 1 867 222*
(21) 06707472.4 (87) WO 2006/105841	(11) 1 866 403*	(21) 06708264.4 (87) WO 2006/103140	(11) 1 866 919*	(21) 06709024.1 (87) WO 2006/106177	(11) 1 866 619*
(21) 06707476.5 (87) WO 2006/105844	(11) 1 866 302*	(21) 06708331.1 (87) WO 2006/094886	(11) 1 866 853*	(21) 06709315.3 (87) WO 2006/085017	(11) 1 867 096*
(21) 06707499.7 (87) WO 2006/105846	(11) 1 866 527*	(21) 06708332.9 (87) WO 2006/094887	(11) 1 866 854*	(21) 06709366.6 (87) WO 2006/097590	(11) 1 866 068*
(21) 06707501.0 (87) WO 2006/105847	(11) 1 867 003*	(21) 06708335.2 (87) WO 2006/094890	(11) 1 866 855*	(21) 06709367.4 (87) WO 2006/106194	(11) 1 866 899*
(21) 06707503.6 (87) WO 2006/097242	(11) 1 866 991*	(21) 06708390.7 (87) WO 2006/106010	(11) 1 867 126*	(21) 06709590.1 (87) WO 2006/079837	(11) 1 866 254*

(21) 06709616.4 (87) WO 2006/082417	(11) 1 866 629*	(21) 06710763.1 (87) WO 2006/106441	(11) 1 866 171*	(21) 06711339.9 (87) WO 2006/100677	(11) 1 865 826*
(21) 06709645.3 (87) WO 2006/085058	(11) 1 865 807*	(21) 06710883.7 (87) WO 2006/090298	(11) 1 865 830*	(21) 06711346.4 (87) WO 2006/103668	(11) 1 866 243*
(21) 06709806.1 (87) WO 2006/090125	(11) 1 867 047*	(21) 06710884.5 (87) WO 2006/090299	(11) 1 865 852*	(21) 06711433.0 (87) WO 2006/097953	(11) 1 866 508*
(21) 06709814.5 (87) WO 2006/087574	(11) 1 866 434*	(21) 06710943.9 (87) WO 2006/100612	(11) 1 865 800*	(21) 06711434.8 (87) WO 2006/097954	(11) 1 866 509*
(21) 06709885.5 (87) WO 2006/106285	(11) 1 866 659*	(21) 06710945.4 (87) WO 2006/090323	(11) 1 865 853*	(21) 06711446.2 (87) WO 2006/092822	(11) 1 866 283*
(21) 06709909.3 (87) WO 2006/095134	(11) 1 866 086*	(21) 06710998.3 (87) WO 2006/095283	(11) 1 867 044*	(21) 06711511.3 (87) WO 2006/082696	(11) 1 867 496
(21) 06709934.1 (87) WO 2006/092581	(11) 1 865 971*	(21) 06711021.3 (87) WO 2006/097864	(11) 1 866 661*	(21) 06711750.7 (87) WO 2006/098077	(11) 1 867 792
(21) 06709938.2 (87) WO 2006/092585	(11) 1 865 922*	(21) 06711040.3 (87) WO 2006/095312	(11) 1 866 898*	(21) 06711752.3 (87) WO 2006/098079	(11) 1 867 560
(21) 06709958.0 (87) WO 2006/103386	(11) 1 867 127*	(21) 06711044.5 (87) WO 2006/103573	(11) 1 866 953*	(21) 06711760.6 (87) WO 2006/077805	(11) 1 867 936
(21) 06709983.8 (87) WO 2006/092611	(11) 1 866 669*	(21) 06711077.5 (87) WO 2006/103575	(11) 1 866 678*	(21) 06711776.2 (87) WO 2006/103816	(11) 1 867 474
(21) 06709988.7 (87) WO 2006/092615	(11) 1 866 448*	(21) 06711099.9 (87) WO 2006/103577	(11) 1 866 724*	(21) 06712015.4 (87) WO 2006/087884	(11) 1 867 269
(21) 06710015.6 (87) WO 2006/095155	(11) 1 866 761*	(21) 06711102.1 (87) WO 2006/100627	(11) 1 866 130*	(21) 06712085.7 (87) WO 2006/080253	(11) 1 867 495
(21) 06710042.0 (87) WO 2006/095170	(11) 1 866 666*	(21) 06711107.0 (87) WO 2006/103578	(11) 1 866 922*	(21) 06712149.1 (87) WO 2006/112099	(11) 1 868 216
(21) 06710096.6 (87) WO 2006/100439	(11) 1 866 324*	(21) 06711109.6 (87) WO 2006/103579	(11) 1 866 920*	(21) 06712166.5 (87) WO 2006/098084	(11) 1 867 558
(21) 06710120.4 (87) WO 2006/103395	(11) 1 866 759*	(21) 06711110.4 (87) WO 2006/103580	(11) 1 865 850*	(21) 06712465.1 (87) WO 2006/085442	(11) 1 867 696
(21) 06710126.1 (87) WO 2006/100462	(11) 1 866 435*	(21) 06711111.2 (87) WO 2006/103581	(11) 1 866 911*	(21) 06712643.3 (87) WO 2006/085450	(11) 1 867 497
(21) 06710138.6 (87) WO 2006/106297	(11) 1 866 160*	(21) 06711112.0 (87) WO 2006/103584	(11) 1 866 912*	(21) 06712865.2 (87) WO 2006/112106	(11) 1 868 044
(21) 06710177.4 (87) WO 2006/100520	(11) 1 866 310*	(21) 06711113.8 (87) WO 2006/103585	(11) 1 867 123*	(21) 06712999.9 (87) WO 2006/090565	(11) 1 868 376
(21) 06710180.8 (87) WO 2006/100522	(11) 1 866 825*	(21) 06711118.7 (87) WO 2006/103589	(11) 1 866 129*	(21) 06713118.5 (87) WO 2006/082959	(11) 1 867 424
(21) 06710347.3 (87) WO 2006/103498	(11) 1 867 196*	(21) 06711130.2 (87) WO 2006/100657	(11) 1 866 970*	(21) 06713187.0 (87) WO 2006/085522	(11) 1 867 779
(21) 06710423.2 (87) WO 2006/090236	(11) 1 866 308*	(21) 06711183.1 (87) WO 2006/087714	(11) 1 867 004*	(21) 06713263.9 (87) WO 2006/090584	(11) 1 868 068
(21) 06710526.2 (87) WO 2006/092731	(11) 1 866 315*	(21) 06711191.4 (87) WO 2006/087722	(11) 1 865 935*	(21) 06713284.5 (87) WO 2006/112111	(11) 1 868 101
(21) 06710535.3 (87) WO 2006/095261	(11) 1 866 059*	(21) 06711236.7 (87) WO 2006/090392	(11) 1 866 783*	(21) 06713351.2 (87) WO 2006/087960	(11) 1 866 705*
(21) 06710558.5 (87) WO 2006/103503	(11) 1 866 278*	(21) 06711254.0 (87) WO 2006/092787	(11) 1 866 649*	(21) 06713524.4 (87) WO 2006/085621	(11) 1 867 270
(21) 06710564.3 (87) WO 2006/097835	(11) 1 867 042*	(21) 06711265.6 (87) WO 2006/092794	(11) 1 866 571*	(21) 06713544.2 (87) WO 2006/083040	(11) 1 867 989
(21) 06710577.5 (87) WO 2006/106391	(11) 1 866 127*	(21) 06711285.4 (87) WO 2006/095341	(11) 1 866 867*	(21) 06713824.8 (87) WO 2006/092958	(11) 1 866 436*
(21) 06710578.3 (87) WO 2006/100569	(11) 1 866 992*	(21) 06711299.5 (87) WO 2006/095352	(11) 1 867 002*	(21) 06713955.0 (87) WO 2006/088123	(11) 1 867 702
(21) 06710583.3 (87) WO 2006/097841	(11) 1 866 483*	(21) 06711328.2 (87) WO 2006/106501	(11) 1 866 684*	(21) 06713975.8 (87) WO 2006/088134	(11) 1 867 334
(21) 06710584.1 (87) WO 2006/106392	(11) 1 867 151*	(21) 06711330.8 (87) WO 2006/097937	(11) 1 867 161*	(21) 06714120.0 (87) WO 2006/100858	(11) 1 867 412

(21) 06714122.6 (87) WO 2006/100860	(11) 1 867 428	(21) 06716254.5 (87) WO 2006/096002	(11) 1 867 028*	(21) 06716997.9 (87) WO 2006/104438	(11) 1 867 129*
(21) 06714648.0 (87) WO 2006/090863	(11) 1 868 025	(21) 06716403.8 (87) WO 2006/098594	(11) 1 866 729*	(21) 06717011.8 (87) WO 2006/098682	(11) 1 866 547*
(21) 06714930.2 (87) WO 2006/093171	(11) 1 866 983*	(21) 06716440.0 (87) WO 2006/098605	(11) 1 867 176*	(21) 06717019.1 (87) WO 2006/101433	(11) 1 866 356*
(21) 06714979.9 (87) WO 2006/098153	(11) 1 867 782	(21) 06716446.7 (87) WO 2006/098607	(11) 1 865 952*	(21) 06717029.0 (87) WO 2006/101435	(11) 1 866 234*
(21) 06715046.6 (87) WO 2006/093211	(11) 1 867 339	(21) 06716454.1 (87) WO 2006/104323	(11) 1 866 140*	(21) 06717034.0 (87) WO 2006/101437	(11) 1 866 735*
(21) 06715063.1 (87) WO 2006/098158	(11) 1 868 409	(21) 06716500.1 (87) WO 2006/101352	(11) 1 866 407*	(21) 06717041.5 (87) WO 2006/107249	(11) 1 867 130*
(21) 06715113.4 (87) WO 2006/100885	(11) 1 867 473	(21) 06716549.8 (87) WO 2006/107161	(11) 1 867 178*	(21) 06717042.3 (87) WO 2006/101440	(11) 1 866 044*
(21) 06715175.3 (87) WO 2006/112173	(11) 1 867 683	(21) 06716608.2 (87) WO 2006/088355	(11) 1 865 837*	(21) 06717046.4 (87) WO 2006/101444	(11) 1 866 411*
(21) 06715208.2 (87) WO 2006/103870	(11) 1 867 383	(21) 06716618.1 (87) WO 2006/085764	(11) 1 866 240*	(21) 06717064.7 (87) WO 2006/107251	(11) 1 866 188*
(21) 06715234.8 (87) WO 2006/093298	(11) 1 867 697	(21) 06716630.6 (87) WO 2006/091082	(11) 1 865 907*	(21) 06717073.8 (87) WO 2006/107255	(11) 1 866 128*
(21) 06715273.6 (87) WO 2006/112181	(11) 1 867 946	(21) 06716634.8 (87) WO 2006/091090	(11) 1 866 420*	(21) 06717082.9 (87) WO 2006/107260	(11) 1 866 191*
(21) 06715274.4 (87) WO 2006/112182	(11) 1 867 947	(21) 06716641.3 (87) WO 2006/096051	(11) 1 866 072*	(21) 06717089.4 (87) WO 2006/107262	(11) 1 866 620*
(21) 06715309.8 (87) WO 2006/095692	(11) 1 867 912	(21) 06716689.2 (87) WO 2006/118453	(11) 1 865 766*	(21) 06717120.7 (87) WO 2006/104454	(11) 1 866 567*
(21) 06715314.8 (87) WO 2006/098183	(11) 1 867 403	(21) 06716697.5 (87) WO 2006/104387	(11) 1 865 796*	(21) 06717134.8 (87) WO 2006/104457	(11) 1 866 486*
(21) 06715349.4 (87) WO 2006/112190	(11) 1 868 081	(21) 06716700.7 (87) WO 2006/104388	(11) 1 865 973*	(21) 06717843.4 (87) WO 2006/104532	(11) 1 866 406*
(21) 06715382.5 (87) WO 2006/095767	(11) 1 867 436	(21) 06716703.1 (87) WO 2006/107203	(11) 1 866 884*	(21) 06717846.7 (87) WO 2006/096236	(11) 1 866 453*
(21) 06715403.9 (87) WO 2006/112194	(11) 1 867 595	(21) 06716743.7 (87) WO 2006/088378	(11) 1 866 219*	(21) 06718166.9 (87) WO 2006/098801	(11) 1 866 968*
(21) 06715431.0 (87) WO 2006/112195	(11) 1 868 211	(21) 06716757.7 (87) WO 2006/098627	(11) 1 866 501*	(21) 06718248.5 (87) WO 2006/091283	(11) 1 866 769*
(21) 06715492.2 (87) WO 2006/093352	(11) 1 867 656	(21) 06716765.0 (87) WO 2006/098632	(11) 1 866 838*	(21) 06718678.3 (87) WO 2006/078666	(11) 1 866 465*
(21) 06715518.4 (87) WO 2006/098228	(11) 1 868 067	(21) 06716767.6 (87) WO 2006/098634	(11) 1 866 518*	(21) 06719005.8 (87) WO 2006/107367	(11) 1 866 063*
(21) 06715551.5 (87) WO 2006/095867	(11) 1 868 381	(21) 06716770.0 (87) WO 2006/098638	(11) 1 866 048*	(21) 06719126.2 (87) WO 2006/083591	(11) 1 865 899*
(21) 06715605.9 (87) WO 2006/098264	(11) 1 868 014	(21) 06716772.6 (87) WO 2006/098640	(11) 1 865 793*	(21) 06719146.0 (87) WO 2006/104541	(11) 1 866 638*
(21) 06715616.6 (87) WO 2006/098269	(11) 1 868 212	(21) 06716777.5 (87) WO 2006/101402	(11) 1 867 128*	(21) 06719203.9 (87) WO 2006/107371	(11) 1 866 644*
(21) 06715617.4 (87) WO 2006/098270	(11) 1 867 650	(21) 06716780.9 (87) WO 2006/101404	(11) 1 866 579*	(21) 06719223.7 (87) WO 2006/104544	(11) 1 867 213*
(21) 06715641.4 (87) WO 2006/112226	(11) 1 867 883	(21) 06716781.7 (87) WO 2006/101405	(11) 1 866 574*	(21) 06719237.7 (87) WO 2006/079025	(11) 1 866 056*
(21) 06715680.2 (87) WO 2006/098395	(11) 1 866 921*	(21) 06716782.5 (87) WO 2006/104391	(11) 1 865 813*	(21) 06719326.8 (87) WO 2006/107372	(11) 1 867 101*
(21) 06715700.8 (87) WO 2006/103964	(11) 1 866 100*	(21) 06716804.7 (87) WO 2006/091113	(11) 1 866 133*	(21) 06719419.1 (87) WO 2006/083638	(11) 1 866 903*
(21) 06715859.2 (87) WO 2006/090984	(11) 1 866 733*	(21) 06716909.4 (87) WO 2006/091145	(11) 1 866 031*	(21) 06719439.9 (87) WO 2006/101585	(11) 1 866 393*
(21) 06716118.2 (87) WO 2006/104313	(11) 1 865 995*	(21) 06716979.7 (87) WO 2006/098676	(11) 1 866 371*	(21) 06719477.9 (87) WO 2006/093598	(11) 1 866 861*

(21) 06719524.8 (87) WO 2006/101588	(11) 1 866 190*	(21) 06721267.0 (87) WO 2006/105584	(11) 1 865 801*	(21) 06721789.3 (87) WO 2006/105665	(11) 1 865 982*
(21) 06719636.0 (87) WO 2006/083698	(11) 1 866 002*	(21) 06721287.8 (87) WO 2006/099687	(11) 1 866 033*	(21) 06721791.9 (87) WO 2006/105667	(11) 1 866 691*
(21) 06719698.0 (87) WO 2006/107379	(11) 1 866 986*	(21) 06721309.0 (87) WO 2006/102714	(11) 1 866 184*	(21) 06721894.1 (87) WO 2006/105680	(11) 1 865 763*
(21) 06719807.7 (87) WO 2006/081511	(11) 1 866 704*	(21) 06721313.2 (87) WO 2006/102716	(11) 1 866 647*	(21) 06721895.8 (87) WO 2006/105681	(11) 1 866 468*
(21) 06719897.8 (87) WO 2006/083780	(11) 1 866 323*	(21) 06721329.8 (87) WO 2006/105594	(11) 1 866 452*	(21) 06721897.4 (87) WO 2006/105684	(11) 1 865 881*
(21) 06719953.9 (87) WO 2006/083835	(11) 1 866 926*	(21) 06721331.4 (87) WO 2006/105596	(11) 1 866 810*	(21) 06721898.2 (87) WO 2006/105686	(11) 1 866 043*
(21) 06720043.6 (87) WO 2006/083933	(11) 1 866 817*	(21) 06721334.8 (87) WO 2006/102723	(11) 1 866 212*	(21) 06722155.6 (87) WO 2006/102832	(11) 1 868 107
(21) 06720585.6 (87) WO 2006/107400	(11) 1 866 001*	(21) 06721339.7 (87) WO 2006/105603	(11) 1 865 890*	(21) 06722209.1 (87) WO 2006/102849	(11) 1 868 090
(21) 06720735.7 (87) WO 2006/107410	(11) 1 866 580*	(21) 06721346.2 (87) WO 2006/105607	(11) 1 866 839*	(21) 06722220.8 (87) WO 2006/105722	(11) 1 868 322
(21) 06720737.3 (87) WO 2006/110209	(11) 1 866 576*	(21) 06721354.6 (87) WO 2006/105615	(11) 1 865 925*	(21) 06722256.2 (87) WO 2006/105731	(11) 1 866 896*
(21) 06720814.0 (87) WO 2006/089013	(11) 1 866 398*	(21) 06721611.9 (87) WO 2006/096953	(11) 1 866 332*	(21) 06722490.7 (87) WO 2006/099830	(11) 1 866 989*
(21) 06720832.2 (87) WO 2006/104588	(11) 1 865 806*	(21) 06721622.6 (87) WO 2006/105628	(11) 1 866 035*	(21) 06722552.4 (87) WO 2006/105747	(11) 1 867 065*
(21) 06720834.8 (87) WO 2006/107421	(11) 1 866 640*	(21) 06721625.9 (87) WO 2006/105630	(11) 1 865 911*	(21) 06722579.7 (87) WO 2006/099836	(11) 1 866 089*
(21) 06720840.5 (87) WO 2006/089094	(11) 1 866 116*	(21) 06721655.6 (87) WO 2006/096968	(11) 1 866 875*	(21) 06722637.3 (87) WO 2006/105752	(11) 1 866 994*
(21) 06720851.2 (87) WO 2006/093693	(11) 1 867 218*	(21) 06721665.5 (87) WO 2006/096983	(11) 1 866 493*	(21) 06722671.2 (87) WO 2006/102868	(11) 1 866 538*
(21) 06720854.6 (87) WO 2006/098843	(11) 1 866 862*	(21) 06721675.4 (87) WO 2006/096990	(11) 1 866 058*	(21) 06722678.7 (87) WO 2006/105754	(11) 1 866 872*
(21) 06720892.6 (87) WO 2006/093702	(11) 1 867 212*	(21) 06721683.8 (87) WO 2006/099725	(11) 1 866 876*	(21) 06722688.6 (87) WO 2006/102870	(11) 1 866 111*
(21) 06720921.3 (87) WO 2006/101648	(11) 1 866 426*	(21) 06721698.6 (87) WO 2006/102735	(11) 1 866 109*	(21) 06722694.4 (87) WO 2006/102873	(11) 1 866 485*
(21) 06720930.4 (87) WO 2006/101649	(11) 1 866 743*	(21) 06721700.0 (87) WO 2006/099736	(11) 1 866 934*	(21) 06722706.6 (87) WO 2006/102877	(11) 1 866 198*
(21) 06720936.1 (87) WO 2006/104603	(11) 1 866 993*	(21) 06721712.5 (87) WO 2006/094412	(11) 1 866 778*	(21) 06722707.4 (87) WO 2006/105762	(11) 1 867 219*
(21) 06720939.5 (87) WO 2006/093728	(11) 1 866 274*	(21) 06721718.2 (87) WO 2006/105635	(11) 1 866 264*	(21) 06722735.5 (87) WO 2006/105768	(11) 1 866 175*
(21) 06721013.8 (87) WO 2006/093802	(11) 1 866 088*	(21) 06721721.6 (87) WO 2006/099749	(11) 1 866 237*	(21) 06722749.6 (87) WO 2006/105773	(11) 1 867 182*
(21) 06721104.5 (87) WO 2006/107465	(11) 1 866 149*	(21) 06721726.5 (87) WO 2006/102744	(11) 1 867 084*	(21) 06722764.5 (87) WO 2007/112707	(11) 1 866 713*
(21) 06721125.0 (87) WO 2006/110229	(11) 1 867 078*	(21) 06721728.1 (87) WO 2006/102746	(11) 1 867 085*	(21) 06722861.9 (87) WO 2006/099875	(11) 1 866 338*
(21) 06721154.0 (87) WO 2006/096605	(11) 1 866 765*	(21) 06721760.4 (87) WO 2006/105647	(11) 1 867 051*	(21) 06722874.2 (87) WO 2006/105788	(11) 1 866 210*
(21) 06721194.6 (87) WO 2006/105566	(11) 1 866 194*	(21) 06721773.7 (87) WO 2006/105657	(11) 1 866 179*	(21) 06722884.1 (87) WO 2006/105791	(11) 1 866 727*
(21) 06721195.3 (87) WO 2006/105567	(11) 1 866 712*	(21) 06721778.6 (87) WO 2006/105660	(11) 1 866 832*	(21) 06722997.1 (87) WO 2006/082035	(11) 1 866 090*
(21) 06721263.9 (87) WO 2006/099663	(11) 1 865 768*	(21) 06721782.8 (87) WO 2006/105661	(11) 1 865 920*	(21) 06723155.5 (87) WO 2006/092281	(11) 1 865 844*
(21) 06721265.4 (87) WO 2006/099665	(11) 1 866 199*	(21) 06721785.1 (87) WO 2006/105664	(11) 1 867 208*	(21) 06723174.6 (87) WO 2006/092309	(11) 1 865 846*

(21) 06723232.2 (87) WO 2006/105837	(11) 1 866 500*	(21) 06723695.0 (87) WO 2006/103027	(11) 1 866 363*	(21) 06723967.3 (87) WO 2006/105922	(11) 1 865 831*
(21) 06723278.5 (87) WO 2006/099948	(11) 1 866 589*	(21) 06723723.0 (87) WO 2006/105875	(11) 1 866 263*	(21) 06723978.0 (87) WO 2006/103105	(11) 1 867 211*
(21) 06723292.6 (87) WO 2006/094790	(11) 1 866 228*	(21) 06723734.7 (87) WO 2006/105877	(11) 1 866 940*	(21) 06723981.4 (87) WO 2006/105924	(11) 1 866 236*
(21) 06723316.3 (87) WO 2006/102973	(11) 1 866 226*	(21) 06723739.6 (87) WO 2006/105878	(11) 1 867 017*	(21) 06723990.5 (87) WO 2006/105926	(11) 1 866 351*
(21) 06723317.1 (87) WO 2006/102974	(11) 1 865 905*	(21) 06723740.4 (87) WO 2006/105879	(11) 1 867 018*	(21) 06724007.7 (87) WO 2006/105931	(11) 1 866 123*
(21) 06723338.7 (87) WO 2006/105850	(11) 1 866 280*	(21) 06723741.2 (87) WO 2006/105880	(11) 1 866 655*	(21) 06724012.7 (87) WO 2006/105933	(11) 1 866 186*
(21) 06723370.0 (87) WO 2006/099955	(11) 1 866 247*	(21) 06723742.0 (87) WO 2006/105881	(11) 1 867 019*	(21) 06724014.3 (87) WO 2006/105935	(11) 1 865 862*
(21) 06723393.2 (87) WO 2006/099963	(11) 1 866 400*	(21) 06723743.8 (87) WO 2006/105882	(11) 1 867 020*	(21) 06724019.2 (87) WO 2006/105937	(11) 1 866 046*
(21) 06723397.3 (87) WO 2006/097268	(11) 1 866 062*	(21) 06723744.6 (87) WO 2006/105883	(11) 1 867 021*	(21) 06724039.0 (87) WO 2006/105947	(11) 1 866 596*
(21) 06723464.1 (87) WO 2006/099989	(11) 1 866 053*	(21) 06723747.9 (87) WO 2006/103038	(11) 1 866 034*	(21) 06724041.6 (87) WO 2006/105948	(11) 1 866 908*
(21) 06723468.2 (87) WO 2006/097306	(11) 1 866 159*	(21) 06723777.6 (87) WO 2006/103045	(11) 1 866 293*	(21) 06724055.6 (87) WO 2006/105955	(11) 1 867 221*
(21) 06723481.5 (87) WO 2006/097316	(11) 1 866 262*	(21) 06723781.8 (87) WO 2006/105896	(11) 1 866 686*	(21) 06724057.2 (87) WO 2006/105956	(11) 1 866 503*
(21) 06723494.8 (87) WO 2006/103000	(11) 1 865 811*	(21) 06723812.1 (87) WO 2006/105900	(11) 1 866 196*	(21) 06724077.0 (87) WO 2006/105965	(11) 1 866 197*
(21) 06723524.2 (87) WO 2006/105861	(11) 1 866 942*	(21) 06723829.5 (87) WO 2006/103057	(11) 1 866 294*	(21) 06724080.4 (87) WO 2006/108553	(11) 1 865 771*
(21) 06723531.7 (87) WO 2006/108490	(11) 1 866 404*	(21) 06723834.5 (87) WO 2006/103061	(11) 1 866 011*	(21) 06724082.0 (87) WO 2006/105967	(11) 1 865 998*
(21) 06723561.4 (87) WO 2006/105863	(11) 1 866 405*	(21) 06723836.0 (87) WO 2006/103063	(11) 1 865 908*	(21) 06724090.3 (87) WO 2006/105969	(11) 1 866 185*
(21) 06723567.1 (87) WO 2006/100023	(11) 1 866 045*	(21) 06723848.5 (87) WO 2006/105902	(11) 1 866 617*	(21) 06724106.7 (87) WO 2006/108562	(11) 1 866 081*
(21) 06723574.7 (87) WO 2006/100029	(11) 1 866 990*	(21) 06723850.1 (87) WO 2006/105903	(11) 1 865 829*	(21) 06724111.7 (87) WO 2006/105976	(11) 1 866 131*
(21) 06723578.8 (87) WO 2006/103009	(11) 1 866 291*	(21) 06723866.7 (87) WO 2006/105906	(11) 1 866 585*	(21) 06724133.1 (87) WO 2006/103112	(11) 1 865 924*
(21) 06723579.6 (87) WO 2006/103010	(11) 1 866 312*	(21) 06723867.5 (87) WO 2006/103070	(11) 1 866 833*	(21) 06724134.9 (87) WO 2006/103113	(11) 1 866 437*
(21) 06723580.4 (87) WO 2006/103011	(11) 1 865 921*	(21) 06723873.3 (87) WO 2006/105907	(11) 1 866 650*	(21) 06724135.6 (87) WO 2006/105982	(11) 1 866 466*
(21) 06723598.6 (87) WO 2006/100041	(11) 1 866 471*	(21) 06723874.1 (87) WO 2006/103073	(11) 1 866 654*	(21) 06724136.4 (87) WO 2006/108572	(11) 1 866 325*
(21) 06723615.8 (87) WO 2006/105867	(11) 1 866 183*	(21) 06723898.0 (87) WO 2006/100114	(11) 1 866 248*	(21) 06724137.2 (87) WO 2006/105983	(11) 1 866 487*
(21) 06723640.6 (87) WO 2006/105870	(11) 1 866 066*	(21) 06723905.3 (87) WO 2006/105910	(11) 1 866 451*	(21) 06724148.9 (87) WO 2006/105987	(11) 1 867 010*
(21) 06723641.4 (87) WO 2006/105871	(11) 1 865 809*	(21) 06723937.6 (87) WO 2006/103101	(11) 1 866 335*	(21) 06724179.4 (87) WO 2006/103115	(11) 1 866 446*
(21) 06723661.2 (87) WO 2006/103018	(11) 1 865 785*	(21) 06723938.4 (87) WO 2006/103102	(11) 1 866 362*	(21) 06724207.3 (87) WO 2006/108599	(11) 1 866 412*
(21) 06723673.7 (87) WO 2006/100083	(11) 1 866 396*	(21) 06723942.6 (87) WO 2006/105914	(11) 1 866 181*	(21) 06724633.0 (87) WO 2006/108719	(11) 1 865 990*
(21) 06723675.2 (87) WO 2006/100085	(11) 1 866 999*	(21) 06723953.3 (87) WO 2006/105916	(11) 1 867 074*	(21) 06724841.9 (87) WO 2006/100156	(11) 1 866 004*
(21) 06723676.0 (87) WO 2006/100087	(11) 1 865 926*	(21) 06723964.0 (87) WO 2006/105921	(11) 1 867 121*	(21) 06724984.7 (87) WO 2006/095001	(11) 1 866 082*

(21) 06725006.8 (87) WO 2006/100185	(11) 1 867 137*	(21) 06725341.9 (87) WO 2006/103221	(11) 1 866 269*	(21) 06725497.9 (87) WO 2006/106088	(11) 1 866 706*
(21) 06725015.9 (87) WO 2006/097438	(11) 1 866 997*	(21) 06725342.7 (87) WO 2006/103222	(11) 1 867 153*	(21) 06725505.9 (87) WO 2006/106089	(11) 1 866 481*
(21) 06725041.5 (87) WO 2006/103161	(11) 1 866 122*	(21) 06725343.5 (87) WO 2006/103223	(11) 1 867 154*	(21) 06725511.7 (87) WO 2006/103297	(11) 1 866 549*
(21) 06725042.3 (87) WO 2006/097459	(11) 1 865 951*	(21) 06725344.3 (87) WO 2006/103224	(11) 1 867 155*	(21) 06725517.4 (87) WO 2006/106093	(11) 1 866 925*
(21) 06725067.0 (87) WO 2006/106028	(11) 1 866 612*	(21) 06725349.2 (87) WO 2006/103225	(11) 1 866 150*	(21) 06725520.8 (87) WO 2006/120086	(11) 1 866 584*
(21) 06725073.8 (87) WO 2006/103173	(11) 1 867 099*	(21) 06725351.8 (87) WO 2006/103227	(11) 1 866 345*	(21) 06725530.7 (87) WO 2006/106099	(11) 1 866 635*
(21) 06725081.1 (87) WO 2006/097493	(11) 1 866 078*	(21) 06725356.7 (87) WO 2006/103230	(11) 1 866 106*	(21) 06725568.7 (87) WO 2006/106116	(11) 1 866 976*
(21) 06725124.9 (87) WO 2006/106034	(11) 1 866 753*	(21) 06725358.3 (87) WO 2006/103232	(11) 1 866 470*	(21) 06725572.9 (87) WO 2006/106117	(11) 1 866 936*
(21) 06725137.1 (87) WO 2006/097527	(11) 1 865 943*	(21) 06725359.1 (87) WO 2006/103233	(11) 1 866 017*	(21) 06725599.2 (87) WO 2006/106129	(11) 1 866 648*
(21) 06725138.9 (87) WO 2006/097529	(11) 1 865 918*	(21) 06725361.7 (87) WO 2006/103235	(11) 1 866 702*	(21) 06725614.9 (87) WO 2006/106131	(11) 1 866 551*
(21) 06725164.5 (87) WO 2006/106039	(11) 1 867 171*	(21) 06725362.5 (87) WO 2006/120063	(11) 1 866 586*	(21) 06725621.4 (87) WO 2006/106134	(11) 1 866 555*
(21) 06725193.4 (87) WO 2006/106040	(11) 1 867 035*	(21) 06725370.8 (87) WO 2006/103241	(11) 1 866 834*	(21) 06725636.2 (87) WO 2006/108802	(11) 1 866 299*
(21) 06725200.7 (87) WO 2006/100241	(11) 1 866 417*	(21) 06725378.1 (87) WO 2006/106059	(11) 1 866 346*	(21) 06725637.0 (87) WO 2006/108803	(11) 1 866 087*
(21) 06725214.8 (87) WO 2006/100251	(11) 1 865 931*	(21) 06725379.9 (87) WO 2006/108760	(11) 1 866 379*	(21) 06725648.7 (87) WO 2006/106145	(11) 1 866 536*
(21) 06725223.9 (87) WO 2006/103188	(11) 1 866 281*	(21) 06725382.3 (87) WO 2006/106062	(11) 1 866 024*	(21) 06725662.8 (87) WO 2006/077268	(11) 1 866 945*
(21) 06725224.7 (87) WO 2006/103189	(11) 1 866 282*	(21) 06725394.8 (87) WO 2006/106063	(11) 1 866 180*	(21) 06725665.1 (87) WO 2006/106150	(11) 1 866 597*
(21) 06725234.6 (87) WO 2006/103190	(11) 1 866 270*	(21) 06725397.1 (87) WO 2006/103255	(11) 1 866 306*	(21) 06725693.3 (87) WO 2006/106152	(11) 1 866 849*
(21) 06725264.3 (87) WO 2006/100287	(11) 1 866 209*	(21) 06725406.0 (87) WO 2006/106065	(11) 1 866 798*	(21) 06725855.8 (87) WO 2006/100340	(11) 1 866 134*
(21) 06725281.7 (87) WO 2006/103197	(11) 1 867 186*	(21) 06725425.0 (87) WO 2006/106066	(11) 1 866 707*	(21) 06725863.2 (87) WO 2006/103314	(11) 1 866 253*
(21) 06725284.1 (87) WO 2006/100298	(11) 1 866 978*	(21) 06725429.2 (87) WO 2006/106067	(11) 1 867 100*	(21) 06725866.5 (87) WO 2006/106173	(11) 1 866 736*
(21) 06725292.4 (87) WO 2006/100302	(11) 1 866 668*	(21) 06725436.7 (87) WO 2006/106069	(11) 1 866 560*	(21) 06725867.3 (87) WO 2006/106174	(11) 1 866 231*
(21) 06725315.3 (87) WO 2006/106048	(11) 1 866 343*	(21) 06725452.4 (87) WO 2006/106071	(11) 1 866 634*	(21) 06725868.1 (87) WO 2006/106175	(11) 1 867 082*
(21) 06725318.7 (87) WO 2006/106049	(11) 1 866 367*	(21) 06725454.0 (87) WO 2006/106072	(11) 1 866 974*	(21) 06725896.2 (87) WO 2006/106178	(11) 1 866 479*
(21) 06725320.3 (87) WO 2006/106050	(11) 1 866 583*	(21) 06725461.5 (87) WO 2006/106074	(11) 1 866 558*	(21) 06725897.0 (87) WO 2006/106179	(11) 1 867 007*
(21) 06725335.1 (87) WO 2006/103215	(11) 1 866 401*	(21) 06725465.6 (87) WO 2006/106075	(11) 1 866 521*	(21) 06725901.0 (87) WO 2006/106183	(11) 1 866 541*
(21) 06725336.9 (87) WO 2006/106055	(11) 1 866 887*	(21) 06725468.0 (87) WO 2006/106076	(11) 1 866 559*	(21) 06725902.8 (87) WO 2006/106184	(11) 1 866 542*
(21) 06725337.7 (87) WO 2006/103217	(11) 1 866 061*	(21) 06725469.8 (87) WO 2006/106077	(11) 1 866 715*	(21) 06725903.6 (87) WO 2006/106185	(11) 1 867 079*
(21) 06725338.5 (87) WO 2006/103218	(11) 1 867 152*	(21) 06725475.5 (87) WO 2006/106081	(11) 1 866 546*	(21) 06725904.4 (87) WO 2006/106186	(11) 1 866 478*
(21) 06725340.1 (87) WO 2006/103220	(11) 1 867 162*	(21) 06725478.9 (87) WO 2006/106082	(11) 1 866 444*	(21) 06725906.9 (87) WO 2006/106188	(11) 1 867 008*

(21) 06725978.8 (87) WO 2006/095068	(11) 1 866 364*	(21) 06726259.2 (87) WO 2006/106250	(11) 1 867 189*	(21) 06726492.9 (87) WO 2006/100494	(11) 1 866 799*
(21) 06725983.8 (87) WO 2006/090069	(11) 1 866 251*	(21) 06726261.8 (87) WO 2006/100405	(11) 1 867 197*	(21) 06726494.5 (87) WO 2006/100496	(11) 1 865 915*
(21) 06726013.3 (87) WO 2006/108933	(11) 1 865 932*	(21) 06726266.7 (87) WO 2006/103364	(11) 1 866 038*	(21) 06726507.4 (87) WO 2006/100508	(11) 1 866 602*
(21) 06726032.3 (87) WO 2006/095080	(11) 1 865 762*	(21) 06726280.8 (87) WO 2006/103366	(11) 1 866 265*	(21) 06726521.5 (87) WO 2006/106300	(11) 1 866 568*
(21) 06726051.3 (87) WO 2006/106196	(11) 1 866 694*	(21) 06726283.2 (87) WO 2006/103368	(11) 1 866 609*	(21) 06726523.1 (87) WO 2006/100516	(11) 1 865 789*
(21) 06726052.1 (87) WO 2006/097600	(11) 1 867 023*	(21) 06726288.1 (87) WO 2006/103373	(11) 1 866 120*	(21) 06726534.8 (87) WO 2006/103412	(11) 1 866 949*
(21) 06726089.3 (87) WO 2006/100366	(11) 1 866 091*	(21) 06726291.5 (87) WO 2006/103374	(11) 1 867 131*	(21) 06726550.4 (87) WO 2006/103423	(11) 1 866 040*
(21) 06726118.0 (87) WO 2006/103332	(11) 1 866 622*	(21) 06726301.2 (87) WO 2006/106258	(11) 1 866 697*	(21) 06726571.0 (87) WO 2006/106303	(11) 1 867 133*
(21) 06726120.6 (87) WO 2006/103334	(11) 1 866 651*	(21) 06726303.8 (87) WO 2006/106260	(11) 1 867 086*	(21) 06726576.9 (87) WO 2006/103445	(11) 1 866 948*
(21) 06726121.4 (87) WO 2006/103335	(11) 1 866 623*	(21) 06726304.6 (87) WO 2006/106261	(11) 1 867 132*	(21) 06726579.3 (87) WO 2006/103447	(11) 1 867 072*
(21) 06726122.2 (87) WO 2006/103336	(11) 1 866 624*	(21) 06726305.3 (87) WO 2006/106262	(11) 1 867 159*	(21) 06726580.1 (87) WO 2006/103448	(11) 1 866 950*
(21) 06726124.8 (87) WO 2006/100381	(11) 1 866 136*	(21) 06726310.3 (87) WO 2006/106268	(11) 1 865 863*	(21) 06726582.7 (87) WO 2006/106305	(11) 1 866 683*
(21) 06726126.3 (87) WO 2006/106200	(11) 1 866 124*	(21) 06726311.1 (87) WO 2006/106269	(11) 1 865 855*	(21) 06726583.5 (87) WO 2006/103450	(11) 1 866 645*
(21) 06726139.6 (87) WO 2006/106201	(11) 1 867 009*	(21) 06726312.9 (87) WO 2006/106270	(11) 1 867 190*	(21) 06726584.3 (87) WO 2006/103451	(11) 1 866 850*
(21) 06726146.1 (87) WO 2006/106205	(11) 1 865 886*	(21) 06726317.8 (87) WO 2006/106272	(11) 1 866 909*	(21) 06726604.9 (87) WO 2006/103462	(11) 1 866 673*
(21) 06726152.9 (87) WO 2006/106213	(11) 1 866 667*	(21) 06726327.7 (87) WO 2006/106277	(11) 1 866 353*	(21) 06726607.2 (87) WO 2006/106309	(11) 1 866 895*
(21) 06726157.8 (87) WO 2006/106214	(11) 1 866 370*	(21) 06726370.7 (87) WO 2006/095194	(11) 1 866 015*	(21) 06726620.5 (87) WO 2006/106312	(11) 1 866 965*
(21) 06726171.9 (87) WO 2006/106217	(11) 1 866 587*	(21) 06726420.0 (87) WO 2006/097752	(11) 1 866 865*	(21) 06726631.2 (87) WO 2006/106316	(11) 1 866 438*
(21) 06726172.7 (87) WO 2006/106219	(11) 1 866 719*	(21) 06726424.2 (87) WO 2006/097757	(11) 1 865 906*	(21) 06726633.8 (87) WO 2006/106318	(11) 1 866 840*
(21) 06726175.0 (87) WO 2006/106221	(11) 1 866 462*	(21) 06726425.9 (87) WO 2006/100447	(11) 1 865 802*	(21) 06726635.3 (87) WO 2006/106319	(11) 1 866 214*
(21) 06726177.6 (87) WO 2006/106223	(11) 1 866 510*	(21) 06726430.9 (87) WO 2006/100450	(11) 1 866 671*	(21) 06726639.5 (87) WO 2006/106321	(11) 1 866 981*
(21) 06726181.8 (87) WO 2006/106225	(11) 1 865 781*	(21) 06726434.1 (87) WO 2006/103394	(11) 1 866 641*	(21) 06726641.1 (87) WO 2006/106322	(11) 1 866 505*
(21) 06726200.6 (87) WO 2006/100399	(11) 1 866 554*	(21) 06726446.5 (87) WO 2006/097763	(11) 1 866 675*	(21) 06726642.9 (87) WO 2006/106323	(11) 1 866 337*
(21) 06726204.8 (87) WO 2006/092533	(11) 1 866 754*	(21) 06726451.5 (87) WO 2006/100464	(11) 1 867 000*	(21) 06726644.5 (87) WO 2006/106324	(11) 1 866 550*
(21) 06726214.7 (87) WO 2006/092539	(11) 1 866 859*	(21) 06726453.1 (87) WO 2006/100466	(11) 1 866 561*	(21) 06726663.5 (87) WO 2006/106338	(11) 1 866 372*
(21) 06726217.0 (87) WO 2006/097649	(11) 1 867 220*	(21) 06726454.9 (87) WO 2006/100467	(11) 1 866 454*	(21) 06726668.4 (87) WO 2006/106342	(11) 1 866 744*
(21) 06726223.8 (87) WO 2006/097650	(11) 1 866 047*	(21) 06726463.0 (87) WO 2006/100472	(11) 1 866 677*	(21) 06726688.2 (87) WO 2006/106352	(11) 1 866 368*
(21) 06726231.1 (87) WO 2006/106248	(11) 1 865 828*	(21) 06726474.7 (87) WO 2006/100480	(11) 1 866 103*	(21) 06727163.5 (87) WO 2006/100519	(11) 1 866 300*
(21) 06726243.6 (87) WO 2006/097657	(11) 1 865 879*	(21) 06726483.8 (87) WO 2006/103399	(11) 1 866 313*	(21) 06727169.2 (87) WO 2006/106360	(11) 1 866 374*

(21) 06727170.0 (87) WO 2006/106361	(11) 1 866 375*	(21) 06727675.8 (87) WO 2006/103587	(11) 1 867 056*	(21) 06728215.2 (87) WO 2006/106504	(11) 1 867 053*
(21) 06727171.8 (87) WO 2006/106362	(11) 1 866 376*	(21) 06727681.6 (87) WO 2006/103590	(11) 1 867 149*	(21) 06728229.3 (87) WO 2006/106512	(11) 1 866 870*
(21) 06727172.6 (87) WO 2006/106363	(11) 1 865 997*	(21) 06727684.0 (87) WO 2006/103591	(11) 1 866 660*	(21) 06728230.1 (87) WO 2006/106513	(11) 1 866 155*
(21) 06727174.2 (87) WO 2006/106365	(11) 1 866 979*	(21) 06727689.9 (87) WO 2006/103592	(11) 1 866 830*	(21) 06728240.0 (87) WO 2006/106518	(11) 1 866 101*
(21) 06727176.7 (87) WO 2006/106366	(11) 1 865 914*	(21) 06727690.7 (87) WO 2006/103593	(11) 1 866 917*	(21) 06728241.8 (87) WO 2006/106519	(11) 1 865 773*
(21) 06727208.8 (87) WO 2006/106368	(11) 1 866 533*	(21) 06727702.0 (87) WO 2006/103595	(11) 1 867 150*	(21) 06728425.7 (87) WO 2006/097946	(11) 1 865 927*
(21) 06727249.2 (87) WO 2006/092686	(11) 1 866 800*	(21) 06727712.9 (87) WO 2006/103600	(11) 1 867 217*	(21) 06728470.3 (87) WO 2006/097958	(11) 1 866 511*
(21) 06727291.4 (87) WO 2006/095247	(11) 1 866 826*	(21) 06727715.2 (87) WO 2006/103601	(11) 1 866 741*	(21) 06728483.6 (87) WO 2006/106546	(11) 1 866 476*
(21) 06727308.6 (87) WO 2006/106388	(11) 1 866 755*	(21) 06727719.4 (87) WO 2006/103603	(11) 1 866 664*	(21) 06728490.1 (87) WO 2006/097965	(11) 1 866 512*
(21) 06727328.4 (87) WO 2006/100558	(11) 1 865 812*	(21) 06727727.7 (87) WO 2006/103607	(11) 1 866 029*	(21) 06728501.5 (87) WO 2006/106547	(11) 1 866 588*
(21) 06727338.3 (87) WO 2006/097839	(11) 1 867 194*	(21) 06727736.8 (87) WO 2006/103612	(11) 1 866 630*	(21) 06728506.4 (87) WO 2006/106548	(11) 1 865 838*
(21) 06727381.3 (87) WO 2006/103533	(11) 1 866 718*	(21) 06727739.2 (87) WO 2006/103613	(11) 1 866 572*	(21) 06728528.8 (87) WO 2006/106552	(11) 1 867 026*
(21) 06727382.1 (87) WO 2006/103534	(11) 1 866 499*	(21) 06727740.0 (87) WO 2006/103614	(11) 1 867 198*	(21) 06728529.6 (87) WO 2006/106553	(11) 1 866 943*
(21) 06727392.0 (87) WO 2006/103543	(11) 1 867 089*	(21) 06727741.8 (87) WO 2006/103615	(11) 1 866 818*	(21) 06728530.4 (87) WO 2006/106554	(11) 1 866 944*
(21) 06727397.9 (87) WO 2006/106397	(11) 1 866 977*	(21) 06727743.4 (87) WO 2006/103617	(11) 1 866 658*	(21) 06728531.2 (87) WO 2006/106555	(11) 1 867 025*
(21) 06727409.2 (87) WO 2006/103552	(11) 1 866 258*	(21) 06727744.2 (87) WO 2006/103618	(11) 1 867 090*	(21) 06728577.5 (87) WO 2006/098157	(11) 1 867 029*
(21) 06727425.8 (87) WO 2006/100596	(11) 1 866 382*	(21) 06727747.5 (87) WO 2006/103620	(11) 1 866 962*	(21) 06728593.2 (87) WO 2006/090908	(11) 1 866 923*
(21) 06727433.2 (87) WO 2006/106417	(11) 1 867 034*	(21) 06727749.1 (87) WO 2006/103622	(11) 1 866 952*	(21) 06728651.8 (87) WO 2006/100893	(11) 1 867 885
(21) 06727443.1 (87) WO 2006/103555	(11) 1 866 317*	(21) 06727751.7 (87) WO 2006/103624	(11) 1 867 048*	(21) 06728672.4 (87) WO 2006/095700	(11) 1 868 196
(21) 06727521.4 (87) WO 2006/103563	(11) 1 866 777*	(21) 06727763.2 (87) WO 2006/103630	(11) 1 866 517*	(21) 06728698.9 (87) WO 2006/112185	(11) 1 867 372
(21) 06727527.1 (87) WO 2006/106428	(11) 1 866 772*	(21) 06727768.1 (87) WO 2006/103632	(11) 1 867 102*	(21) 06728699.7 (87) WO 2006/112186	(11) 1 867 373
(21) 06727535.4 (87) WO 2006/106431	(11) 1 866 137*	(21) 06727769.9 (87) WO 2006/103633	(11) 1 866 924*	(21) 06728730.0 (87) WO 2006/095747	(11) 1 868 156
(21) 06727544.6 (87) WO 2006/106433	(11) 1 866 177*	(21) 06727777.2 (87) WO 2006/103634	(11) 1 866 969*	(21) 06728755.7 (87) WO 2006/095756	(11) 1 867 239
(21) 06727631.1 (87) WO 2006/100613	(11) 1 866 725*	(21) 06727779.8 (87) WO 2006/106456	(11) 1 867 043*	(21) 06728869.6 (87) WO 2006/095846	(11) 1 867 716
(21) 06727654.3 (87) WO 2006/100615	(11) 1 865 999*	(21) 06727803.6 (87) WO 2006/106468	(11) 1 865 898*	(21) 06728903.3 (87) WO 2006/098239	(11) 1 868 386
(21) 06727667.5 (87) WO 2006/103576	(11) 1 867 138*	(21) 06728128.7 (87) WO 2006/103642	(11) 1 866 709*	(21) 06729006.4 (87) WO 2006/103907	(11) 1 868 419
(21) 06727672.5 (87) WO 2006/103582	(11) 1 866 975*	(21) 06728130.3 (87) WO 2006/106493	(11) 1 866 250*	(21) 06729010.6 (87) WO 2006/098293	(11) 1 867 292
(21) 06727673.3 (87) WO 2006/103583	(11) 1 867 045*	(21) 06728135.2 (87) WO 2006/106495	(11) 1 866 801*	(21) 06729015.5 (87) WO 2006/098297	(11) 1 867 972
(21) 06727674.1 (87) WO 2006/103586	(11) 1 866 913*	(21) 06728183.2 (87) WO 2006/109289	(11) 1 866 843*	(21) 06729030.4 (87) WO 2006/103914	(11) 1 867 381

(21) 06729045.2 (87) WO 2006/098315	(11) 1 868 028	(21) 06729498.3 (87) WO 2006/103972	(11) 1 867 677	(21) 06729994.1 (87) WO 2006/109541	(11) 1 867 705
(21) 06729130.2 (87) WO 2006/109397	(11) 1 867 385	(21) 06729529.5 (87) WO 2006/101080	(11) 1 868 120	(21) 06730029.3 (87) WO 2006/109551	(11) 1 867 282
(21) 06729133.6 (87) WO 2006/098356	(11) 1 868 368	(21) 06729562.6 (87) WO 2006/101091	(11) 1 867 427	(21) 06730059.0 (87) WO 2006/106615	(11) 1 868 394
(21) 06729134.4 (87) WO 2006/109398	(11) 1 868 375	(21) 06729577.4 (87) WO 2006/101095	(11) 1 867 698	(21) 06730079.8 (87) WO 2006/106621	(11) 1 868 185
(21) 06729136.9 (87) WO 2006/098358	(11) 1 868 370	(21) 06729587.3 (87) WO 2006/103979	(11) 1 866 357*	(21) 06730094.7 (87) WO 2006/104092	(11) 1 867 680
(21) 06729178.1 (87) WO 2006/098380	(11) 1 867 704	(21) 06729600.4 (87) WO 2006/098488	(11) 1 867 717	(21) 06730102.8 (87) WO 2006/114968	(11) 1 867 594
(21) 06729184.9 (87) WO 2006/100986	(11) 1 867 414	(21) 06729603.8 (87) WO 2006/098490	(11) 1 866 869*	(21) 06730106.9 (87) WO 2006/104095	(11) 1 867 778
(21) 06729192.2 (87) WO 2006/098386	(11) 1 868 189	(21) 06729612.9 (87) WO 2006/101102	(11) 1 867 640	(21) 06730121.8 (87) WO 2006/104103	(11) 1 868 410
(21) 06729198.9 (87) WO 2006/100993	(11) 1 867 710	(21) 06729616.0 (87) WO 2006/103982	(11) 1 867 416	(21) 06730144.0 (87) WO 2006/106636	(11) 1 868 220
(21) 06729227.6 (87) WO 2006/109405	(11) 1 867 655	(21) 06729618.6 (87) WO 2006/109457	(11) 1 867 417	(21) 06730159.8 (87) WO 2006/109559	(11) 1 867 458
(21) 06729292.0 (87) WO 2006/095923	(11) 1 867 679	(21) 06729626.9 (87) WO 2006/109460	(11) 1 868 210	(21) 06730170.5 (87) WO 2006/109560	(11) 1 867 666
(21) 06729306.8 (87) WO 2006/098417	(11) 1 866 868*	(21) 06729638.4 (87) WO 2006/101111	(11) 1 868 069	(21) 06730173.9 (87) WO 2006/104123	(11) 1 867 391
(21) 06729307.6 (87) WO 2006/101016	(11) 1 866 984*	(21) 06729717.6 (87) WO 2006/098496	(11) 1 867 673	(21) 06730188.7 (87) WO 2006/106650	(11) 1 867 737
(21) 06729308.4 (87) WO 2006/098418	(11) 1 867 157*	(21) 06729726.7 (87) WO 2006/101149	(11) 1 866 906*	(21) 06730206.7 (87) WO 2006/104136	(11) 1 867 341
(21) 06729314.2 (87) WO 2006/101018	(11) 1 867 080*	(21) 06729745.7 (87) WO 2006/101153	(11) 1 868 227	(21) 06730227.3 (87) WO 2006/104140	(11) 1 867 951
(21) 06729320.9 (87) WO 2006/106604	(11) 1 867 598	(21) 06729779.6 (87) WO 2006/104005	(11) 1 867 978	(21) 06730260.4 (87) WO 2006/106679	(11) 1 867 369
(21) 06729334.0 (87) WO 2006/109416	(11) 1 867 631	(21) 06729780.4 (87) WO 2006/104006	(11) 1 867 997	(21) 06730266.1 (87) WO 2006/104155	(11) 1 867 387
(21) 06729340.7 (87) WO 2006/101027	(11) 1 867 687	(21) 06729781.2 (87) WO 2006/101163	(11) 1 867 337	(21) 06730280.2 (87) WO 2006/106686	(11) 1 868 121
(21) 06729365.4 (87) WO 2006/101038	(11) 1 867 664	(21) 06729796.0 (87) WO 2006/101175	(11) 1 867 771	(21) 06730300.8 (87) WO 2006/109569	(11) 1 867 623
(21) 06729371.2 (87) WO 2006/103957	(11) 1 867 768	(21) 06729849.7 (87) WO 2006/101187	(11) 1 866 328*	(21) 06730312.3 (87) WO 2006/106696	(11) 1 867 311
(21) 06729393.6 (87) WO 2006/103959	(11) 1 867 603	(21) 06729851.3 (87) WO 2006/104022	(11) 1 867 241	(21) 06730315.6 (87) WO 2006/106698	(11) 1 868 046
(21) 06729394.4 (87) WO 2006/098432	(11) 1 868 215	(21) 06729859.6 (87) WO 2006/109502	(11) 1 868 235	(21) 06730321.4 (87) WO 2006/101241	(11) 1 866 964*
(21) 06729418.1 (87) WO 2006/098439	(11) 1 868 403	(21) 06729899.2 (87) WO 2006/109519	(11) 1 867 276	(21) 06730325.5 (87) WO 2006/104177	(11) 1 866 321*
(21) 06729419.9 (87) WO 2006/098440	(11) 1 868 303	(21) 06729900.8 (87) WO 2006/109520	(11) 1 867 277	(21) 06730327.1 (87) WO 2006/104178	(11) 1 866 257*
(21) 06729430.6 (87) WO 2006/109427	(11) 1 867 604	(21) 06729901.6 (87) WO 2006/109521	(11) 1 867 278	(21) 06730336.2 (87) WO 2006/104179	(11) 1 866 256*
(21) 06729435.5 (87) WO 2006/109430	(11) 1 867 691	(21) 06729917.2 (87) WO 2006/109526	(11) 1 868 246	(21) 06730368.5 (87) WO 2006/106710	(11) 1 868 231
(21) 06729437.1 (87) WO 2006/098447	(11) 1 867 238	(21) 06729942.0 (87) WO 2006/101201	(11) 1 867 726	(21) 06730408.9 (87) WO 2006/109570	(11) 1 867 625
(21) 06729450.4 (87) WO 2006/098454	(11) 1 868 241	(21) 06729964.4 (87) WO 2006/101207	(11) 1 868 037	(21) 06730409.7 (87) WO 2006/106732	(11) 1 868 171
(21) 06729483.5 (87) WO 2006/101065	(11) 1 868 323	(21) 06729966.9 (87) WO 2006/104058	(11) 1 867 692	(21) 06730433.7 (87) WO 2006/106740	(11) 1 868 117

(21) 06730463.4 (87) WO 2006/106759	(11) 1 868 261	(21) 06730854.4 (87) WO 2006/109599	(11) 1 867 659	(21) 06731162.1 (87) WO 2006/109646	(11) 1 868 405
(21) 06730471.7 (87) WO 2006/104205	(11) 1 868 404	(21) 06730859.3 (87) WO 2006/106952	(11) 1 867 881	(21) 06731183.7 (87) WO 2006/109652	(11) 1 867 706
(21) 06730481.6 (87) WO 2006/104207	(11) 1 868 401	(21) 06730904.7 (87) WO 2006/109600	(11) 1 867 401	(21) 06731184.5 (87) WO 2006/107077	(11) 1 867 612
(21) 06730510.2 (87) WO 2006/104217	(11) 1 868 092	(21) 06730905.4 (87) WO 2006/106982	(11) 1 868 263	(21) 06731194.4 (87) WO 2006/109654	(11) 1 867 630
(21) 06730518.5 (87) WO 2006/106784	(11) 1 867 390	(21) 06730931.0 (87) WO 2006/104228	(11) 1 867 675	(21) 06731200.9 (87) WO 2006/109656	(11) 1 867 859
(21) 06730519.3 (87) WO 2006/106785	(11) 1 867 374	(21) 06730934.4 (87) WO 2006/106998	(11) 1 867 541	(21) 06731215.7 (87) WO 2006/107088	(11) 1 867 404
(21) 06730527.6 (87) WO 2006/104218	(11) 1 868 076	(21) 06730940.1 (87) WO 2006/104233	(11) 1 867 038*	(21) 06731218.1 (87) WO 2006/107091	(11) 1 867 405
(21) 06730531.8 (87) WO 2006/106787	(11) 1 868 048	(21) 06730943.5 (87) WO 2006/107001	(11) 1 866 189*	(21) 06731219.9 (87) WO 2006/107092	(11) 1 867 406
(21) 06730548.2 (87) WO 2006/101266	(11) 1 867 730	(21) 06730961.7 (87) WO 2006/104241	(11) 1 866 073*	(21) 06731243.9 (87) WO 2006/109658	(11) 1 866 192*
(21) 06730551.6 (87) WO 2006/106791	(11) 1 866 828*	(21) 06730966.6 (87) WO 2006/107008	(11) 1 866 016*	(21) 06731263.7 (87) WO 2006/109664	(11) 1 867 745
(21) 06730552.4 (87) WO 2006/106792	(11) 1 866 756*	(21) 06730967.4 (87) WO 2006/107009	(11) 1 865 934*	(21) 06731266.0 (87) WO 2006/109666	(11) 1 867 471
(21) 06730553.2 (87) WO 2006/106793	(11) 1 866 757*	(21) 06730975.7 (87) WO 2006/109601	(11) 1 867 486	(21) 06731273.6 (87) WO 2006/109668	(11) 1 867 298
(21) 06730560.7 (87) WO 2006/106797	(11) 1 867 957	(21) 06730987.2 (87) WO 2006/107015	(11) 1 867 874	(21) 06731280.1 (87) WO 2006/109672	(11) 1 868 106
(21) 06730570.6 (87) WO 2006/106805	(11) 1 867 330	(21) 06730995.5 (87) WO 2006/107019	(11) 1 867 641	(21) 06731287.6 (87) WO 2006/109676	(11) 1 867 280
(21) 06730571.4 (87) WO 2006/106806	(11) 1 867 713	(21) 06731003.7 (87) WO 2006/107027	(11) 1 867 642	(21) 06731297.5 (87) WO 2006/109683	(11) 1 868 377
(21) 06730581.3 (87) WO 2006/109576	(11) 1 867 632	(21) 06731019.3 (87) WO 2006/109608	(11) 1 867 583	(21) 06731319.7 (87) WO 2006/109693	(11) 1 867 973
(21) 06730593.8 (87) WO 2006/106815	(11) 1 867 324	(21) 06731026.8 (87) WO 2006/109614	(11) 1 868 230	(21) 06731324.7 (87) WO 2006/109697	(11) 1 867 517
(21) 06730646.4 (87) WO 2006/109582	(11) 1 868 371	(21) 06731028.4 (87) WO 2006/107035	(11) 1 867 684	(21) 06731334.6 (87) WO 2006/104272	(11) 1 867 407
(21) 06730651.4 (87) WO 2006/106845	(11) 1 867 370	(21) 06731041.7 (87) WO 2006/109618	(11) 1 867 682	(21) 06731336.1 (87) WO 2006/107100	(11) 1 866 916*
(21) 06730692.8 (87) WO 2006/106875	(11) 1 867 761	(21) 06731050.8 (87) WO 2006/109619	(11) 1 867 714	(21) 06731338.7 (87) WO 2006/104274	(11) 1 866 238*
(21) 06730697.7 (87) WO 2006/106878	(11) 1 867 620	(21) 06731058.1 (87) WO 2006/109621	(11) 1 868 226	(21) 06731344.5 (87) WO 2006/104275	(11) 1 867 746
(21) 06730713.2 (87) WO 2006/106890	(11) 1 866 771*	(21) 06731063.1 (87) WO 2006/107041	(11) 1 867 552	(21) 06731345.2 (87) WO 2006/107102	(11) 1 868 415
(21) 06730729.8 (87) WO 2006/104224	(11) 1 866 350*	(21) 06731066.4 (87) WO 2006/109623	(11) 1 868 293	(21) 06731348.6 (87) WO 2006/104278	(11) 1 866 165*
(21) 06730779.3 (87) WO 2006/106916	(11) 1 867 353	(21) 06731068.0 (87) WO 2006/107042	(11) 1 867 744	(21) 06731353.6 (87) WO 2006/104281	(11) 1 866 166*
(21) 06730780.1 (87) WO 2006/106917	(11) 1 868 059	(21) 06731076.3 (87) WO 2006/107045	(11) 1 868 418	(21) 06731354.4 (87) WO 2006/104282	(11) 1 867 747
(21) 06730783.5 (87) WO 2006/106918	(11) 1 868 304	(21) 06731082.1 (87) WO 2006/109628	(11) 1 867 674	(21) 06731362.7 (87) WO 2006/107105	(11) 1 867 916
(21) 06730820.5 (87) WO 2006/109595	(11) 1 868 209	(21) 06731128.2 (87) WO 2006/107069	(11) 1 866 259*	(21) 06731365.0 (87) WO 2006/107106	(11) 1 867 634
(21) 06730842.9 (87) WO 2006/106944	(11) 1 867 743	(21) 06731151.4 (87) WO 2006/109641	(11) 1 867 873	(21) 06731366.8 (87) WO 2006/115009	(11) 1 866 524*
(21) 06730851.0 (87) WO 2006/106948	(11) 1 867 695	(21) 06731152.2 (87) WO 2006/109642	(11) 1 867 332	(21) 06731371.8 (87) WO 2006/109705	(11) 1 868 012

(21) 06731409.6 (87) WO 2006/112278	(11) 1 867 930	(21) 06732953.2 (87) WO 2006/098623	(11) 1 866 099*	(21) 06735073.6 (87) WO 2006/088898	(11) 1 865 877*
(21) 06731411.2 (87) WO 2006/109729	(11) 1 867 636	(21) 06732970.6 (87) WO 2006/104381	(11) 1 866 445*	(21) 06735098.3 (87) WO 2006/088928	(11) 1 866 399*
(21) 06731414.6 (87) WO 2006/109732	(11) 1 868 217	(21) 06732975.5 (87) WO 2006/104384	(11) 1 866 569*	(21) 06735116.3 (87) WO 2006/098836	(11) 1 866 042*
(21) 06731415.3 (87) WO 2006/109733	(11) 1 867 272	(21) 06732983.9 (87) WO 2006/107195	(11) 1 866 690*	(21) 06735173.4 (87) WO 2006/088984	(11) 1 867 054*
(21) 06731438.5 (87) WO 2006/109744	(11) 1 867 672	(21) 06733052.2 (87) WO 2006/085769	(11) 1 866 331*	(21) 06735357.3 (87) WO 2006/091487	(11) 1 866 670*
(21) 06731440.1 (87) WO 2006/109746	(11) 1 867 441	(21) 06733131.4 (87) WO 2006/096071	(11) 1 866 639*	(21) 06735399.5 (87) WO 2006/107426	(11) 1 866 720*
(21) 06731453.4 (87) WO 2006/112281	(11) 1 867 382	(21) 06733153.8 (87) WO 2006/104406	(11) 1 866 292*	(21) 06735453.0 (87) WO 2006/089204	(11) 1 867 134*
(21) 06731460.9 (87) WO 2006/109755	(11) 1 866 528*	(21) 06733185.0 (87) WO 2006/107224	(11) 1 866 172*	(21) 06735486.0 (87) WO 2006/089224	(11) 1 866 117*
(21) 06731473.2 (87) WO 2006/109760	(11) 1 868 251	(21) 06733192.6 (87) WO 2006/101410	(11) 1 866 595*	(21) 06735498.5 (87) WO 2006/091509	(11) 1 865 821*
(21) 06731629.9 (87) WO 2006/109811	(11) 1 866 297*	(21) 06733236.1 (87) WO 2006/098658	(11) 1 867 999	(21) 06735575.0 (87) WO 2006/091543	(11) 1 866 618*
(21) 06731640.6 (87) WO 2006/109819	(11) 1 866 529*	(21) 06733285.8 (87) WO 2006/107264	(11) 1 865 865*	(21) 06735600.6 (87) WO 2006/110219	(11) 1 866 699*
(21) 06731641.4 (87) WO 2006/109820	(11) 1 866 526*	(21) 06733528.1 (87) WO 2006/107277	(11) 1 866 607*	(21) 06735604.8 (87) WO 2006/107436	(11) 1 866 835*
(21) 06731644.8 (87) WO 2006/107118	(11) 1 866 523*	(21) 06733532.3 (87) WO 2006/107281	(11) 1 867 172*	(21) 06735635.2 (87) WO 2006/089281	(11) 1 866 115*
(21) 06731727.1 (87) WO 2006/109841	(11) 1 868 176	(21) 06733534.9 (87) WO 2006/107282	(11) 1 866 665*	(21) 06735670.9 (87) WO 2006/098849	(11) 1 866 330*
(21) 06731732.1 (87) WO 2006/109845	(11) 1 866 349*	(21) 06733848.3 (87) WO 2006/101583	(11) 1 866 392*	(21) 06735677.4 (87) WO 2006/089286	(11) 1 865 963*
(21) 06731733.9 (87) WO 2006/109846	(11) 1 867 331	(21) 06734124.8 (87) WO 2006/083874	(11) 1 865 983*	(21) 06735678.2 (87) WO 2006/091597	(11) 1 866 019*
(21) 06731735.4 (87) WO 2006/109848	(11) 1 867 627	(21) 06734140.4 (87) WO 2006/093609	(11) 1 865 790*	(21) 06735731.9 (87) WO 2006/093736	(11) 1 865 867*
(21) 06731737.0 (87) WO 2006/109850	(11) 1 867 854	(21) 06734150.3 (87) WO 2006/101600	(11) 1 866 563*	(21) 06735748.3 (87) WO 2006/093746	(11) 1 866 819*
(21) 06731832.9 (87) WO 2006/109872	(11) 1 866 365*	(21) 06734166.9 (87) WO 2006/083967	(11) 1 865 996*	(21) 06735804.4 (87) WO 2006/091676	(11) 1 866 418*
(21) 06731924.4 (87) WO 2006/109874	(11) 1 867 179*	(21) 06734173.5 (87) WO 2006/086197	(11) 1 866 432*	(21) 06735881.2 (87) WO 2006/091726	(11) 1 866 811*
(21) 06732372.5 (87) WO 2006/118157	(11) 1 867 413	(21) 06734306.1 (87) WO 2006/101605	(11) 1 866 020*	(21) 06735895.2 (87) WO 2006/091731	(11) 1 866 295*
(21) 06732747.8 (87) WO 2006/109941	(11) 1 866 333*	(21) 06734385.5 (87) WO 2006/088676	(11) 1 865 946*	(21) 06735900.0 (87) WO 2006/107450	(11) 1 867 122*
(21) 06732771.8 (87) WO 2006/107162	(11) 1 866 348*	(21) 06734772.4 (87) WO 2006/107404	(11) 1 866 967*	(21) 06735917.4 (87) WO 2006/091736	(11) 1 867 163*
(21) 06732795.7 (87) WO 2006/107168	(11) 1 867 158*	(21) 06734788.0 (87) WO 2006/086672	(11) 1 866 026*	(21) 06735927.3 (87) WO 2006/093806	(11) 1 865 820*
(21) 06732812.0 (87) WO 2006/115337	(11) 1 866 507*	(21) 06734927.4 (87) WO 2006/110207	(11) 1 866 937*	(21) 06735986.9 (87) WO 2006/104612	(11) 1 866 085*
(21) 06732835.1 (87) WO 2006/107181	(11) 1 867 183*	(21) 06734953.0 (87) WO 2006/110208	(11) 1 866 578*	(21) 06736011.5 (87) WO 2006/110226	(11) 1 866 593*
(21) 06732929.2 (87) WO 2006/091083	(11) 1 866 878*	(21) 06734957.1 (87) WO 2006/088811	(11) 1 866 041*	(21) 06736084.2 (87) WO 2006/091857	(11) 1 866 745*
(21) 06732939.1 (87) WO 2006/096053	(11) 1 866 309*	(21) 06734995.1 (87) WO 2006/086781	(11) 1 865 788*	(21) 06736141.0 (87) WO 2006/107456	(11) 1 866 173*
(21) 06732952.4 (87) WO 2006/101385	(11) 1 866 490*	(21) 06735011.6 (87) WO 2006/088851	(11) 1 866 143*	(21) 06736224.4 (87) WO 2006/107461	(11) 1 866 893*

(21) 06736226.9 (87) WO 2006/107462	(11) 1 866 271*	(21) 06737283.9 (87) WO 2006/094289	(11) 1 866 804*	(21) 06737830.7 (87) WO 2006/101782	(11) 1 866 415*
(21) 06736259.0 (87) WO 2006/093895	(11) 1 865 872*	(21) 06737301.9 (87) WO 2006/096729	(11) 1 866 193*	(21) 06737848.9 (87) WO 2006/099202	(11) 1 866 703*
(21) 06736310.1 (87) WO 2006/093917	(11) 1 866 789*	(21) 06737303.5 (87) WO 2006/094292	(11) 1 866 318*	(21) 06737900.8 (87) WO 2006/099228	(11) 1 866 794*
(21) 06736373.9 (87) WO 2006/098872	(11) 1 866 064*	(21) 06737333.2 (87) WO 2006/107490	(11) 1 866 680*	(21) 06737914.9 (87) WO 2006/101787	(11) 1 866 860*
(21) 06736472.9 (87) WO 2006/096396	(11) 1 866 390*	(21) 06737341.5 (87) WO 2006/101730	(11) 1 866 206*	(21) 06737931.3 (87) WO 2006/099244	(11) 1 865 945*
(21) 06736483.6 (87) WO 2006/094010	(11) 1 866 268*	(21) 06737394.4 (87) WO 2006/107493	(11) 1 866 935*	(21) 06737937.0 (87) WO 2006/099245	(11) 1 865 913*
(21) 06736532.0 (87) WO 2006/094036	(11) 1 867 070*	(21) 06737398.5 (87) WO 2006/096764	(11) 1 867 199*	(21) 06737945.3 (87) WO 2006/099256	(11) 1 865 949*
(21) 06736555.1 (87) WO 2006/107470	(11) 1 866 391*	(21) 06737447.0 (87) WO 2006/101743	(11) 1 865 894*	(21) 06737957.8 (87) WO 2006/110242	(11) 1 866 812*
(21) 06736556.9 (87) WO 2006/107471	(11) 1 866 267*	(21) 06737468.6 (87) WO 2006/096784	(11) 1 867 063*	(21) 06737958.6 (87) WO 2006/110243	(11) 1 866 813*
(21) 06736602.1 (87) WO 2006/098880	(11) 1 866 768*	(21) 06737495.9 (87) WO 2006/104658	(11) 1 866 785*	(21) 06737959.4 (87) WO 2006/110244	(11) 1 866 814*
(21) 06736648.4 (87) WO 2006/094097	(11) 1 866 802*	(21) 06737496.7 (87) WO 2006/107496	(11) 1 867 146*	(21) 06737962.8 (87) WO 2006/110245	(11) 1 866 904*
(21) 06736703.7 (87) WO 2006/094128	(11) 1 866 717*	(21) 06737499.1 (87) WO 2006/099004	(11) 1 866 881*	(21) 06737984.2 (87) WO 2006/099275	(11) 1 865 957*
(21) 06736714.4 (87) WO 2006/094134	(11) 1 865 985*	(21) 06737533.7 (87) WO 2006/101755	(11) 1 866 805*	(21) 06738006.3 (87) WO 2006/099290	(11) 1 866 246*
(21) 06736767.2 (87) WO 2006/096478	(11) 1 866 841*	(21) 06737544.4 (87) WO 2006/099023	(11) 1 866 790*	(21) 06738007.1 (87) WO 2006/099291	(11) 1 866 245*
(21) 06736812.6 (87) WO 2006/096491	(11) 1 865 986*	(21) 06737552.7 (87) WO 2006/099030	(11) 1 866 429*	(21) 06738036.0 (87) WO 2006/099311	(11) 1 865 893*
(21) 06736824.1 (87) WO 2006/098897	(11) 1 867 016*	(21) 06737586.5 (87) WO 2006/099050	(11) 1 866 387*	(21) 06738047.7 (87) WO 2006/099317	(11) 1 866 676*
(21) 06736830.8 (87) WO 2006/094184	(11) 1 866 784*	(21) 06737596.4 (87) WO 2006/094311	(11) 1 866 496*	(21) 06738092.3 (87) WO 2006/099349	(11) 1 867 124*
(21) 06736923.1 (87) WO 2006/096537	(11) 1 865 847*	(21) 06737609.5 (87) WO 2006/110239	(11) 1 866 927*	(21) 06738155.8 (87) WO 2006/099390	(11) 1 865 896*
(21) 06736926.4 (87) WO 2006/096539	(11) 1 865 845*	(21) 06737614.5 (87) WO 2006/104661	(11) 1 866 389*	(21) 06738164.0 (87) WO 2006/099394	(11) 1 866 573*
(21) 06736932.2 (87) WO 2006/096543	(11) 1 866 656*	(21) 06737620.2 (87) WO 2006/099064	(11) 1 866 531*	(21) 06738191.3 (87) WO 2006/107530	(11) 1 866 599*
(21) 06736999.1 (87) WO 2006/107482	(11) 1 867 081*	(21) 06737630.1 (87) WO 2006/099073	(11) 1 866 737*	(21) 06738193.9 (87) WO 2006/101834	(11) 1 865 884*
(21) 06737075.9 (87) WO 2006/094267	(11) 1 866 071*	(21) 06737643.4 (87) WO 2006/099082	(11) 1 867 173*	(21) 06738202.8 (87) WO 2006/107532	(11) 1 866 956*
(21) 06737116.1 (87) WO 2006/096630	(11) 1 865 848*	(21) 06737645.9 (87) WO 2006/099084	(11) 1 867 088*	(21) 06738212.7 (87) WO 2006/099417	(11) 1 866 995*
(21) 06737157.5 (87) WO 2006/096649	(11) 1 866 439*	(21) 06737646.7 (87) WO 2006/099085	(11) 1 867 169*	(21) 06738222.6 (87) WO 2006/107533	(11) 1 866 489*
(21) 06737171.6 (87) WO 2006/096655	(11) 1 866 803*	(21) 06737682.2 (87) WO 2006/099106	(11) 1 866 530*	(21) 06738241.6 (87) WO 2006/110250	(11) 1 866 882*
(21) 06737198.9 (87) WO 2006/101712	(11) 1 866 695*	(21) 06737686.3 (87) WO 2006/101767	(11) 1 866 074*	(21) 06738253.1 (87) WO 2006/101848	(11) 1 866 021*
(21) 06737211.0 (87) WO 2006/098943	(11) 1 866 856*	(21) 06737760.6 (87) WO 2006/096842	(11) 1 866 806*	(21) 06738256.4 (87) WO 2006/101850	(11) 1 866 449*
(21) 06737212.8 (87) WO 2006/096678	(11) 1 867 125*	(21) 06737789.5 (87) WO 2006/099167	(11) 1 866 284*	(21) 06738265.5 (87) WO 2006/101855	(11) 1 866 036*
(21) 06737221.9 (87) WO 2006/110234	(11) 1 866 347*	(21) 06737805.9 (87) WO 2006/107509	(11) 1 866 779*	(21) 06738273.9 (87) WO 2006/101859	(11) 1 865 956*

(21) 06738290.3 (87) WO 2006/101864	(11) 1 865 937*	(21) 06738736.5 (87) WO 2006/099575	(11) 1 866 766*	(21) 06739166.4 (87) WO 2006/102339	(11) 1 867 115*
(21) 06738336.4 (87) WO 2006/099466	(11) 1 866 792*	(21) 06738756.3 (87) WO 2006/104728	(11) 1 867 087*	(21) 06739168.0 (87) WO 2006/107591	(11) 1 866 980*
(21) 06738339.8 (87) WO 2006/101879	(11) 1 866 692*	(21) 06738772.0 (87) WO 2006/102098	(11) 1 866 326*	(21) 06739180.5 (87) WO 2006/102348	(11) 1 866 642*
(21) 06738365.3 (87) WO 2006/099475	(11) 1 866 731*	(21) 06738793.6 (87) WO 2006/102111	(11) 1 866 643*	(21) 06739187.0 (87) WO 2006/102354	(11) 1 866 885*
(21) 06738413.1 (87) WO 2006/101904	(11) 1 867 164*	(21) 06738799.3 (87) WO 2006/099584	(11) 1 866 746*	(21) 06739196.1 (87) WO 2006/102362	(11) 1 866 255*
(21) 06738415.6 (87) WO 2006/101906	(11) 1 867 165*	(21) 06738800.9 (87) WO 2006/099585	(11) 1 867 191*	(21) 06739211.8 (87) WO 2006/102375	(11) 1 865 954*
(21) 06738429.7 (87) WO 2006/107551	(11) 1 866 874*	(21) 06738810.8 (87) WO 2006/102122	(11) 1 866 738*	(21) 06739214.2 (87) WO 2006/102377	(11) 1 865 839*
(21) 06738478.4 (87) WO 2006/101935	(11) 1 865 843*	(21) 06738816.5 (87) WO 2006/102129	(11) 1 866 440*	(21) 06739221.7 (87) WO 2006/102381	(11) 1 866 851*
(21) 06738491.7 (87) WO 2006/101940	(11) 1 865 953*	(21) 06738845.4 (87) WO 2006/102143	(11) 1 866 138*	(21) 06739223.3 (87) WO 2006/102383	(11) 1 866 355*
(21) 06738518.7 (87) WO 2006/099523	(11) 1 866 750*	(21) 06738870.2 (87) WO 2006/099595	(11) 1 866 820*	(21) 06739236.5 (87) WO 2006/104796	(11) 1 866 628*
(21) 06738526.0 (87) WO 2006/099531	(11) 1 867 057*	(21) 06738960.1 (87) WO 2006/102216	(11) 1 865 792*	(21) 06739249.8 (87) WO 2006/102395	(11) 1 866 416*
(21) 06738539.3 (87) WO 2006/101960	(11) 1 866 156*	(21) 06738974.2 (87) WO 2006/102225	(11) 1 866 740*	(21) 06739260.5 (87) WO 2006/107601	(11) 1 866 409*
(21) 06738566.6 (87) WO 2006/099540	(11) 1 867 094*	(21) 06738976.7 (87) WO 2006/107574	(11) 1 867 112*	(21) 06739270.4 (87) WO 2006/102409	(11) 1 866 224*
(21) 06738571.6 (87) WO 2006/101982	(11) 1 866 594*	(21) 06738977.5 (87) WO 2006/107575	(11) 1 865 878*	(21) 06739274.6 (87) WO 2006/104808	(11) 1 867 092*
(21) 06738584.9 (87) WO 2006/099542	(11) 1 866 786*	(21) 06738984.1 (87) WO 2006/102231	(11) 1 866 381*	(21) 06739282.9 (87) WO 2006/102423	(11) 1 866 276*
(21) 06738588.0 (87) WO 2006/099546	(11) 1 867 068*	(21) 06738985.8 (87) WO 2006/102232	(11) 1 865 938*	(21) 06739286.0 (87) WO 2006/102426	(11) 1 865 778*
(21) 06738595.5 (87) WO 2006/101997	(11) 1 867 041*	(21) 06738999.9 (87) WO 2006/099619	(11) 1 866 458*	(21) 06739288.6 (87) WO 2006/102427	(11) 1 866 025*
(21) 06738630.0 (87) WO 2006/099551	(11) 1 866 386*	(21) 06739038.5 (87) WO 2006/099633	(11) 1 866 773*	(21) 06739303.3 (87) WO 2006/102442	(11) 1 867 095*
(21) 06738634.2 (87) WO 2006/102018	(11) 1 865 869*	(21) 06739053.4 (87) WO 2006/107579	(11) 1 867 046*	(21) 06739304.1 (87) WO 2006/102443	(11) 1 865 891*
(21) 06738635.9 (87) WO 2006/102019	(11) 1 866 221*	(21) 06739064.1 (87) WO 2006/107580	(11) 1 867 006*	(21) 06739308.2 (87) WO 2006/102447	(11) 1 865 917*
(21) 06738649.0 (87) WO 2006/104715	(11) 1 866 290*	(21) 06739073.2 (87) WO 2006/102282	(11) 1 866 023*	(21) 06739323.1 (87) WO 2006/110279	(11) 1 866 957*
(21) 06738652.4 (87) WO 2006/099561	(11) 1 865 984*	(21) 06739076.5 (87) WO 2006/102284	(11) 1 866 657*	(21) 06739340.5 (87) WO 2006/102469	(11) 1 867 091*
(21) 06738654.0 (87) WO 2006/104716	(11) 1 866 793*	(21) 06739079.9 (87) WO 2006/102287	(11) 1 866 987*	(21) 06739342.1 (87) WO 2006/102473	(11) 1 866 762*
(21) 06738668.0 (87) WO 2006/102027	(11) 1 866 760*	(21) 06739082.3 (87) WO 2006/107581	(11) 1 866 747*	(21) 06739343.9 (87) WO 2006/102475	(11) 1 866 763*
(21) 06738669.8 (87) WO 2006/102028	(11) 1 866 611*	(21) 06739086.4 (87) WO 2006/110270	(11) 1 866 241*	(21) 06739354.6 (87) WO 2006/102489	(11) 1 866 145*
(21) 06738698.7 (87) WO 2006/102049	(11) 1 866 157*	(21) 06739115.1 (87) WO 2006/104762	(11) 1 865 955*	(21) 06739371.0 (87) WO 2006/107604	(11) 1 866 227*
(21) 06738702.7 (87) WO 2006/099571	(11) 1 866 961*	(21) 06739126.8 (87) WO 2006/102317	(11) 1 866 971*	(21) 06739439.5 (87) WO 2006/102535	(11) 1 866 277*
(21) 06738722.5 (87) WO 2006/102066	(11) 1 866 751*	(21) 06739136.7 (87) WO 2006/102324	(11) 1 866 721*	(21) 06739444.5 (87) WO 2006/102544	(11) 1 866 577*
(21) 06738724.1 (87) WO 2006/102068	(11) 1 865 977*	(21) 06739140.9 (87) WO 2006/107588	(11) 1 866 905*	(21) 06739483.3 (87) WO 2006/104872	(11) 1 866 049*

(21) 06739499.9 (87) WO 2006/102580	(11) 1 866 178*	(21) 06739849.5 (87) WO 2006/105112	(11) 1 865 944*	(21) 06740182.8 (87) WO 2006/105385	(11) 1 866 996*
(21) 06739512.9 (87) WO 2006/102584	(11) 1 866 213*	(21) 06739863.6 (87) WO 2006/105126	(11) 1 866 007*	(21) 06740196.8 (87) WO 2006/110340	(11) 1 867 214*
(21) 06739520.2 (87) WO 2006/102588	(11) 1 865 774*	(21) 06739868.5 (87) WO 2006/102684	(11) 1 865 969*	(21) 06740201.6 (87) WO 2006/107750	(11) 1 866 698*
(21) 06739524.4 (87) WO 2006/102589	(11) 1 866 959*	(21) 06739881.8 (87) WO 2006/105139	(11) 1 866 780*	(21) 06740213.1 (87) WO 2006/107752	(11) 1 866 205*
(21) 06739537.6 (87) WO 2006/107620	(11) 1 867 156*	(21) 06739905.5 (87) WO 2006/107673	(11) 1 865 936*	(21) 06740228.9 (87) WO 2006/105419	(11) 1 866 151*
(21) 06739538.4 (87) WO 2006/104897	(11) 1 866 316*	(21) 06739913.9 (87) WO 2006/105182	(11) 1 866 879*	(21) 06740249.5 (87) WO 2006/105431	(11) 1 866 603*
(21) 06739548.3 (87) WO 2006/104904	(11) 1 866 218*	(21) 06739918.8 (87) WO 2006/105186	(11) 1 866 988*	(21) 06740274.3 (87) WO 2006/130215	(11) 1 867 113*
(21) 06739556.6 (87) WO 2006/132691	(11) 1 867 140*	(21) 06739924.6 (87) WO 2006/105190	(11) 1 865 892*	(21) 06740277.6 (87) WO 2006/105438	(11) 1 866 054*
(21) 06739560.8 (87) WO 2006/107621	(11) 1 866 679*	(21) 06739928.7 (87) WO 2006/107677	(11) 1 866 006*	(21) 06740301.4 (87) WO 2006/110351	(11) 1 866 604*
(21) 06739569.9 (87) WO 2006/102604	(11) 1 865 968*	(21) 06739932.9 (87) WO 2006/105196	(11) 1 865 929*	(21) 06740302.2 (87) WO 2006/110352	(11) 1 866 342*
(21) 06739570.7 (87) WO 2007/008260	(11) 1 865 895*	(21) 06739940.2 (87) WO 2006/105202	(11) 1 866 863*	(21) 06740306.3 (87) WO 2006/107796	(11) 1 866 928*
(21) 06739572.3 (87) WO 2006/104917	(11) 1 865 959*	(21) 06739956.8 (87) WO 2006/105216	(11) 1 865 961*	(21) 06740315.4 (87) WO 2006/110355	(11) 1 867 001*
(21) 06739595.4 (87) WO 2006/102617	(11) 1 865 818*	(21) 06740006.9 (87) WO 2006/105251	(11) 1 866 408*	(21) 06740325.3 (87) WO 2006/110357	(11) 1 867 103*
(21) 06739621.8 (87) WO 2006/104941	(11) 1 865 897*	(21) 06740012.7 (87) WO 2006/105253	(11) 1 866 998*	(21) 06740354.3 (87) WO 2006/107836	(11) 1 866 914*
(21) 06739627.5 (87) WO 2006/107626	(11) 1 866 296*	(21) 06740018.4 (87) WO 2006/107691	(11) 1 867 116*	(21) 06740357.6 (87) WO 2006/107839	(11) 1 866 915*
(21) 06739633.3 (87) WO 2006/102635	(11) 1 866 748*	(21) 06740033.3 (87) WO 2006/105286	(11) 1 866 836*	(21) 06740369.1 (87) WO 2006/105476	(11) 1 865 875*
(21) 06739636.6 (87) WO 2006/102637	(11) 1 867 064*	(21) 06740037.4 (87) WO 2006/107698	(11) 1 867 142*	(21) 06740383.2 (87) WO 2006/110370	(11) 1 867 104*
(21) 06739657.2 (87) WO 2006/107627	(11) 1 866 631*	(21) 06740038.2 (87) WO 2006/107699	(11) 1 867 180*	(21) 06740384.0 (87) WO 2006/107856	(11) 1 867 083*
(21) 06739658.0 (87) WO 2006/102642	(11) 1 866 307*	(21) 06740040.8 (87) WO 2006/107701	(11) 1 867 181*	(21) 06740411.1 (87) WO 2006/110379	(11) 1 866 570*
(21) 06739678.8 (87) WO 2006/104973	(11) 1 866 732*	(21) 06740047.3 (87) WO 2006/105296	(11) 1 867 193*	(21) 06740417.8 (87) WO 2006/110380	(11) 1 866 696*
(21) 06739681.2 (87) WO 2006/104977	(11) 1 866 030*	(21) 06740050.7 (87) WO 2006/105301	(11) 1 866 827*	(21) 06740461.6 (87) WO 2006/107926	(11) 1 866 463*
(21) 06739683.8 (87) WO 2006/104980	(11) 1 866 955*	(21) 06740059.8 (87) WO 2006/105306	(11) 1 866 397*	(21) 06740465.7 (87) WO 2006/110388	(11) 1 866 032*
(21) 06739719.0 (87) WO 2006/105002	(11) 1 866 119*	(21) 06740065.5 (87) WO 2006/105312	(11) 1 866 102*	(21) 06740466.5 (87) WO 2006/107930	(11) 1 865 842*
(21) 06739736.4 (87) WO 2006/105024	(11) 1 866 938*	(21) 06740101.8 (87) WO 2006/105335	(11) 1 866 781*	(21) 06740469.9 (87) WO 2006/107935	(11) 1 866 096*
(21) 06739739.8 (87) WO 2006/105028	(11) 1 866 966*	(21) 06740103.4 (87) WO 2006/105337	(11) 1 867 059*	(21) 06740471.5 (87) WO 2006/107936	(11) 1 865 947*
(21) 06739743.0 (87) WO 2006/105032	(11) 1 866 857*	(21) 06740108.3 (87) WO 2006/107720	(11) 1 866 901*	(21) 06740479.8 (87) WO 2006/107950	(11) 1 865 840*
(21) 06739811.5 (87) WO 2006/110318	(11) 1 866 384*	(21) 06740151.3 (87) WO 2006/105370	(11) 1 866 636*	(21) 06740495.4 (87) WO 2006/107979	(11) 1 866 902*
(21) 06739830.5 (87) WO 2006/105083	(11) 1 866 739*	(21) 06740165.3 (87) WO 2006/107743	(11) 1 866 170*	(21) 06740497.0 (87) WO 2006/107981	(11) 1 866 152*
(21) 06739847.9 (87) WO 2006/124116	(11) 1 865 803*	(21) 06740177.8 (87) WO 2006/105382	(11) 1 866 000*	(21) 06740507.6 (87) WO 2006/110403	(11) 1 867 145*

(21) 06740522.5 (87) WO 2006/110410	(11) 1 866 080*	(21) 06741742.8 (87) WO 2006/114059	(11) 1 868 341	(21) 06743671.7 (87) WO 2006/106246	(11) 1 865 864*
(21) 06740540.7 (87) WO 2006/108029	(11) 1 865 900*	(21) 06742225.3 (87) WO 2006/105779	(11) 1 866 176*	(21) 06743792.1 (87) WO 2006/106264	(11) 1 866 488*
(21) 06740541.5 (87) WO 2006/108030	(11) 1 865 901*	(21) 06742509.0 (87) WO 2006/105821	(11) 1 865 784*	(21) 06743861.4 (87) WO 2006/100432	(11) 1 866 076*
(21) 06740550.6 (87) WO 2006/110416	(11) 1 866 795*	(21) 06742525.6 (87) WO 2006/100069	(11) 1 866 591*	(21) 06744443.0 (87) WO 2006/100561	(11) 1 866 148*
(21) 06740562.1 (87) WO 2006/108041	(11) 1 865 854*	(21) 06742538.9 (87) WO 2006/105944	(11) 1 866 126*	(21) 06744449.7 (87) WO 2006/100572	(11) 1 866 394*
(21) 06740565.4 (87) WO 2006/108044	(11) 1 866 515*	(21) 06742539.7 (87) WO 2006/103109	(11) 1 866 848*	(21) 06744452.1 (87) WO 2006/100584	(11) 1 866 266*
(21) 06740574.6 (87) WO 2006/110430	(11) 1 866 380*	(21) 06742600.7 (87) WO 2006/108694	(11) 1 866 807*	(21) 06744457.0 (87) WO 2006/100590	(11) 1 867 022*
(21) 06740576.1 (87) WO 2006/108065	(11) 1 865 882*	(21) 06742683.3 (87) WO 2006/105998	(11) 1 865 979*	(21) 06744462.0 (87) WO 2006/106394	(11) 1 867 144*
(21) 06740584.5 (87) WO 2006/108070	(11) 1 865 987*	(21) 06742729.4 (87) WO 2006/105999	(11) 1 866 144*	(21) 06744464.6 (87) WO 2006/103529	(11) 1 867 192*
(21) 06740588.6 (87) WO 2006/108072	(11) 1 866 482*	(21) 06742979.5 (87) WO 2007/028426	(11) 1 866 051*	(21) 06744513.0 (87) WO 2006/103561	(11) 1 866 873*
(21) 06740612.4 (87) WO 2006/108101	(11) 1 866 410*	(21) 06743192.4 (87) WO 2006/089877	(11) 1 866 239*	(21) 06744785.4 (87) WO 2006/092738	(11) 1 866 413*
(21) 06740616.5 (87) WO 2006/110446	(11) 1 867 200*	(21) 06743200.5 (87) WO 2006/089929	(11) 1 865 861*	(21) 06745199.7 (87) WO 2006/103700	(11) 1 866 474*
(21) 06740627.2 (87) WO 2006/110453	(11) 1 867 075*	(21) 06743211.2 (87) WO 2006/100229	(11) 1 866 301*	(21) 06745368.8 (87) WO 2006/098404	(11) 1 867 981
(21) 06740633.0 (87) WO 2006/110457	(11) 1 866 430*	(21) 06743217.9 (87) WO 2006/103216	(11) 1 867 166*	(21) 06745369.6 (87) WO 2006/098405	(11) 1 867 607
(21) 06740666.0 (87) WO 2006/108111	(11) 1 866 118*	(21) 06743222.9 (87) WO 2006/106060	(11) 1 866 946*	(21) 06745374.6 (87) WO 2006/104008	(11) 1 867 639
(21) 06740671.0 (87) WO 2006/108113	(11) 1 867 141*	(21) 06743238.5 (87) WO 2006/106095	(11) 1 866 366*	(21) 06745380.3 (87) WO 2006/101169	(11) 1 868 132
(21) 06740672.8 (87) WO 2006/110502	(11) 1 865 902*	(21) 06743584.2 (87) WO 2006/097635	(11) 1 865 874*	(21) 06747330.6 (87) WO 2006/107185	(11) 1 866 821*
(21) 06740705.6 (87) WO 2006/108139	(11) 1 866 424*	(21) 06743598.2 (87) WO 2006/106202	(11) 1 865 851*	(21) 06748288.5 (87) WO 2006/094230	(11) 1 866 822*
(21) 06740721.3 (87) WO 2006/110536	(11) 1 866 689*	(21) 06743604.8 (87) WO 2006/106206	(11) 1 866 889*	(21) 06748324.8 (87) WO 2006/099019	(11) 1 866 421*
(21) 06740744.5 (87) WO 2006/108152	(11) 1 866 514*	(21) 06743609.7 (87) WO 2006/106210	(11) 1 866 890*	(21) 06748363.6 (87) WO 2006/101802	(11) 1 866 494*
(21) 06740853.4 (87) WO 2006/110737	(11) 1 867 177*	(21) 06743616.2 (87) WO 2006/103344	(11) 1 866 139*	(21) 06748381.8 (87) WO 2006/101851	(11) 1 866 092*
(21) 06740855.9 (87) WO 2006/110749	(11) 1 866 672*	(21) 06743622.0 (87) WO 2006/106211	(11) 1 866 891*	(21) 06748432.9 (87) WO 2006/102117	(11) 1 865 928*
(21) 06740856.7 (87) WO 2006/110750	(11) 1 866 963*	(21) 06743631.1 (87) WO 2006/106216	(11) 1 866 098*	(21) 06748443.6 (87) WO 2006/104736	(11) 1 866 947*
(21) 06740857.5 (87) WO 2006/110751	(11) 1 866 477*	(21) 06743633.7 (87) WO 2006/106218	(11) 1 866 495*	(21) 06748450.1 (87) WO 2006/104737	(11) 1 866 455*
(21) 06740858.3 (87) WO 2006/110752	(11) 1 866 204*	(21) 06743636.0 (87) WO 2006/106230	(11) 1 866 108*	(21) 06748464.2 (87) WO 2006/099611	(11) 1 866 057*
(21) 06740934.2 (87) WO 2006/110875	(11) 1 867 201*	(21) 06743640.2 (87) WO 2006/106233	(11) 1 866 502*	(21) 06748466.7 (87) WO 2006/102224	(11) 1 866 933*
(21) 06740982.1 (87) WO 2006/105555	(11) 1 866 065*	(21) 06743641.0 (87) WO 2006/106234	(11) 1 866 093*	(21) 06748468.3 (87) WO 2006/102227	(11) 1 866 808*
(21) 06741362.5 (87) WO 2006/099742	(11) 1 866 260*	(21) 06743657.6 (87) WO 2006/106242	(11) 1 866 866*	(21) 06748470.9 (87) WO 2006/102228	(11) 1 866 823*
(21) 06741733.7 (87) WO 2007/121615	(11) 1 868 360	(21) 06743663.4 (87) WO 2006/106245	(11) 1 865 974*	(21) 06748475.8 (87) WO 2006/099624	(11) 1 866 824*

(21) 06748476.6 (87) WO 2006/102243	(11) 1 865 940*	(21) 06748713.2 (87) WO 2006/104966	(11) 1 866 169*	(21) 06748969.0 (87) WO 2006/107723	(11) 1 865 941*
(21) 06748487.3 (87) WO 2006/102267	(11) 1 865 978*	(21) 06748714.0 (87) WO 2006/104967	(11) 1 866 710*	(21) 06748978.1 (87) WO 2006/107725	(11) 1 867 203*
(21) 06748503.7 (87) WO 2006/110271	(11) 1 865 919*	(21) 06748728.0 (87) WO 2006/105008	(11) 1 865 887*	(21) 06748989.8 (87) WO 2006/107729	(11) 1 866 929*
(21) 06748522.7 (87) WO 2006/102342	(11) 1 866 428*	(21) 06748729.8 (87) WO 2006/105009	(11) 1 865 888*	(21) 06748990.6 (87) WO 2006/107730	(11) 1 866 930*
(21) 06748547.4 (87) WO 2006/102410	(11) 1 865 970*	(21) 06748737.1 (87) WO 2006/107636	(11) 1 866 215*	(21) 06748991.4 (87) WO 2006/107731	(11) 1 866 931*
(21) 06748556.5 (87) WO 2006/102418	(11) 1 866 003*	(21) 06748745.4 (87) WO 2006/105021	(11) 1 866 339*	(21) 06749027.6 (87) WO 2006/107749	(11) 1 866 888*
(21) 06748558.1 (87) WO 2006/102430	(11) 1 866 951*	(21) 06748747.0 (87) WO 2006/105023	(11) 1 866 286*	(21) 06749050.8 (87) WO 2006/107762	(11) 1 866 377*
(21) 06748559.9 (87) WO 2006/102432	(11) 1 866 233*	(21) 06748748.8 (87) WO 2006/105026	(11) 1 866 939*	(21) 06749056.5 (87) WO 2006/107765	(11) 1 866 615*
(21) 06748560.7 (87) WO 2006/102437	(11) 1 867 036*	(21) 06748756.1 (87) WO 2006/102660	(11) 1 866 146*	(21) 06749064.9 (87) WO 2006/110349	(11) 1 866 764*
(21) 06748561.5 (87) WO 2006/102439	(11) 1 865 972*	(21) 06748781.9 (87) WO 2006/107647	(11) 1 867 202*	(21) 06749067.2 (87) WO 2006/105427	(11) 1 866 114*
(21) 06748566.4 (87) WO 2006/104811	(11) 1 866 373*	(21) 06748782.7 (87) WO 2006/110316	(11) 1 866 158*	(21) 06749098.7 (87) WO 2006/107795	(11) 1 866 616*
(21) 06748568.0 (87) WO 2006/102459	(11) 1 866 273*	(21) 06748799.1 (87) WO 2006/105081	(11) 1 865 958*	(21) 06749107.6 (87) WO 2006/107802	(11) 1 866 960*
(21) 06748577.1 (87) WO 2006/102476	(11) 1 865 779*	(21) 06748813.0 (87) WO 2006/105101	(11) 1 867 014*	(21) 06749108.4 (87) WO 2006/107803	(11) 1 866 360*
(21) 06748578.9 (87) WO 2006/102477	(11) 1 865 873*	(21) 06748829.6 (87) WO 2006/105119	(11) 1 867 015*	(21) 06749109.2 (87) WO 2006/107806	(11) 1 865 777*
(21) 06748586.2 (87) WO 2006/102498	(11) 1 866 441*	(21) 06748830.4 (87) WO 2006/105121	(11) 1 865 870*	(21) 06749114.2 (87) WO 2006/107809	(11) 1 865 783*
(21) 06748590.4 (87) WO 2006/104837	(11) 1 865 868*	(21) 06748831.2 (87) WO 2006/105123	(11) 1 865 988*	(21) 06749117.5 (87) WO 2006/107815	(11) 1 867 040*
(21) 06748608.4 (87) WO 2006/102538	(11) 1 865 832*	(21) 06748832.0 (87) WO 2006/105127	(11) 1 866 298*	(21) 06749125.8 (87) WO 2006/110362	(11) 1 866 605*
(21) 06748611.8 (87) WO 2006/102545	(11) 1 865 799*	(21) 06748839.5 (87) WO 2006/105138	(11) 1 866 249*	(21) 06749146.4 (87) WO 2006/105481	(11) 1 865 933*
(21) 06748613.4 (87) WO 2006/102556	(11) 1 866 107*	(21) 06748840.3 (87) WO 2006/107666	(11) 1 866 637*	(21) 06749148.0 (87) WO 2006/107857	(11) 1 867 105*
(21) 06748616.7 (87) WO 2006/110286	(11) 1 866 900*	(21) 06748842.9 (87) WO 2006/105148	(11) 1 865 989*	(21) 06749161.3 (87) WO 2006/107872	(11) 1 866 758*
(21) 06748641.5 (87) WO 2006/110289	(11) 1 867 012*	(21) 06748843.7 (87) WO 2006/105149	(11) 1 866 941*	(21) 06749167.0 (87) WO 2006/107875	(11) 1 867 106*
(21) 06748644.9 (87) WO 2006/102581	(11) 1 866 153*	(21) 06748850.2 (87) WO 2006/105156	(11) 1 866 958*	(21) 06749169.6 (87) WO 2006/107877	(11) 1 865 825*
(21) 06748650.6 (87) WO 2006/102592	(11) 1 866 154*	(21) 06748884.1 (87) WO 2006/105221	(11) 1 865 965*	(21) 06749170.4 (87) WO 2006/107878	(11) 1 865 823*
(21) 06748656.3 (87) WO 2006/104889	(11) 1 866 311*	(21) 06748910.4 (87) WO 2006/105269	(11) 1 865 833*	(21) 06749173.8 (87) WO 2006/127142	(11) 1 866 871*
(21) 06748665.4 (87) WO 2006/104896	(11) 1 866 847*	(21) 06748920.3 (87) WO 2006/107695	(11) 1 866 472*	(21) 06749175.3 (87) WO 2006/107883	(11) 1 866 788*
(21) 06748666.2 (87) WO 2006/110295	(11) 1 866 201*	(21) 06748922.9 (87) WO 2006/105275	(11) 1 867 067*	(21) 06749191.0 (87) WO 2006/107905	(11) 1 865 776*
(21) 06748688.6 (87) WO 2006/102624	(11) 1 866 787*	(21) 06748941.9 (87) WO 2006/105309	(11) 1 867 119*	(21) 06749194.4 (87) WO 2006/107908	(11) 1 866 378*
(21) 06748698.5 (87) WO 2006/104955	(11) 1 866 354*	(21) 06748943.5 (87) WO 2006/107706	(11) 1 866 932*	(21) 06749197.7 (87) WO 2006/110385	(11) 1 865 912*
(21) 06748699.3 (87) WO 2006/104957	(11) 1 866 279*	(21) 06748959.1 (87) WO 2006/105326	(11) 1 866 701*	(21) 06749198.5 (87) WO 2006/110386	(11) 1 865 909*

(21) 06749216.5 (87) WO 2006/107932	(11) 1 867 055*	(21) 06749479.9 (87) WO 2006/110512	(11) 1 866 464*	(21) 06749766.9 (87) WO 2007/024278	(11) 1 866 809*
(21) 06749226.4 (87) WO 2006/107948	(11) 1 865 962*	(21) 06749481.5 (87) WO 2006/108125	(11) 1 866 202*	(21) 06753378.6 (87) WO 2006/100115	(11) 1 866 877*
(21) 06749231.4 (87) WO 2006/107952	(11) 1 866 716*	(21) 06749493.0 (87) WO 2006/108133	(11) 1 867 187*	(21) 06755540.9 (87) WO 2006/106266	(11) 1 866 685*
(21) 06749232.2 (87) WO 2006/107954	(11) 1 866 419*	(21) 06749503.6 (87) WO 2006/108136	(11) 1 866 425*	(21) 06755834.6 (87) WO 2006/106412	(11) 1 865 798*
(21) 06749237.1 (87) WO 2006/107958	(11) 1 867 107*	(21) 06749504.4 (87) WO 2006/108137	(11) 1 866 625*	(21) 06758192.6 (87) WO 2006/102598	(11) 1 865 814*
(21) 06749251.2 (87) WO 2006/107966	(11) 1 867 204*	(21) 06749554.9 (87) WO 2006/108151	(11) 1 866 275*	(21) 06758222.1 (87) WO 2006/105194	(11) 1 865 960*
(21) 06749253.8 (87) WO 2006/107968	(11) 1 866 846*	(21) 06749555.6 (87) WO 2006/110564	(11) 1 867 005*	(21) 06758231.2 (87) WO 2006/105361	(11) 1 866 414*
(21) 06749266.0 (87) WO 2006/107986	(11) 1 866 752*	(21) 06749556.4 (87) WO 2006/110565	(11) 1 865 883*	(21) 06758247.8 (87) WO 2006/105426	(11) 1 866 427*
(21) 06749272.8 (87) WO 2006/107992	(11) 1 866 633*	(21) 06749559.8 (87) WO 2006/110567	(11) 1 866 112*	(21) 06758256.9 (87) WO 2006/110360	(11) 1 867 120*
(21) 06749273.6 (87) WO 2006/107995	(11) 1 866 388*	(21) 06749560.6 (87) WO 2006/110571	(11) 1 865 849*	(21) 06758259.3 (87) WO 2006/107864	(11) 1 866 443*
(21) 06749283.5 (87) WO 2006/108002	(11) 1 865 903*	(21) 06749561.4 (87) WO 2006/110573	(11) 1 865 834*	(21) 06758273.4 (87) WO 2006/108024	(11) 1 866 687*
(21) 06749291.8 (87) WO 2006/108009	(11) 1 866 005*	(21) 06749570.5 (87) WO 2006/108156	(11) 1 866 208*	(21) 06758275.9 (87) WO 2006/110429	(11) 1 866 982*
(21) 06749302.3 (87) WO 2006/108018	(11) 1 867 052*	(21) 06749577.0 (87) WO 2006/110598	(11) 1 865 804*	(21) 06758298.1 (87) WO 2006/110644	(11) 1 866 055*
(21) 06749314.8 (87) WO 2006/121537	(11) 1 865 835*	(21) 06749578.8 (87) WO 2006/110599	(11) 1 865 981*	(21) 06758324.5 (87) WO 2006/110876	(11) 1 867 114*
(21) 06749317.1 (87) WO 2006/108028	(11) 1 866 203*	(21) 06749580.4 (87) WO 2006/110601	(11) 1 865 770*	(21) 06761482.6 (87) WO 2007/051382	(11) 1 868 392
(21) 06749321.3 (87) WO 2006/108032	(11) 1 866 094*	(21) 06749594.5 (87) WO 2006/108158	(11) 1 866 829*	(21) 06768688.1 (87) WO 2006/135159	(11) 1 867 061*
(21) 06749334.6 (87) WO 2006/108042	(11) 1 866 037*	(21) 06749598.6 (87) WO 2006/108161	(11) 1 866 519*	(21) 06769766.4 (87) WO 2006/112945	(11) 1 866 864*
(21) 06749336.1 (87) WO 2006/108047	(11) 1 865 993*	(21) 06749625.7 (87) WO 2006/110631	(11) 1 865 795*	(21) 06769779.7 (87) WO 2006/112981	(11) 1 866 767*
(21) 06749367.6 (87) WO 2006/110428	(11) 1 865 904*	(21) 06749632.3 (87) WO 2006/110635	(11) 1 867 135*	(21) 06769794.6 (87) WO 2006/121530	(11) 1 865 824*
(21) 06749371.8 (87) WO 2006/108063	(11) 1 865 765*	(21) 06749646.3 (87) WO 2006/108171	(11) 1 866 161*	(21) 06769803.5 (87) WO 2006/121550	(11) 1 867 139*
(21) 06749397.3 (87) WO 2006/108090	(11) 1 865 889*	(21) 06749647.1 (87) WO 2006/108172	(11) 1 866 162*	(21) 06769805.0 (87) WO 2006/121551	(11) 1 867 062*
(21) 06749419.5 (87) WO 2006/108099	(11) 1 867 209*	(21) 06749663.8 (87) WO 2006/110656	(11) 1 865 967*	(21) 06769808.4 (87) WO 2006/121552	(11) 1 865 980*
(21) 06749425.2 (87) WO 2006/110455	(11) 1 867 117*	(21) 06749677.8 (87) WO 2006/110680	(11) 1 866 442*	(21) 06769815.9 (87) WO 2006/121559	(11) 1 866 973*
(21) 06749436.9 (87) WO 2006/110476	(11) 1 865 991*	(21) 06749685.1 (87) WO 2006/110689	(11) 1 866 422*	(21) 06776473.8 (87) WO 2007/014701	(11) 1 866 039*
(21) 06749440.1 (87) WO 2006/110484	(11) 1 865 764*	(21) 06749747.9 (87) WO 2006/110738	(11) 1 865 860*	(21) 06779730.8 (87) WO 2006/126094	(11) 1 865 782*
(21) 06749452.6 (87) WO 2006/110493	(11) 1 865 817*	(21) 06749751.1 (87) WO 2006/110741	(11) 1 866 079*	(21) 06779998.1 (87) WO 2006/123261	(11) 1 866 892*
(21) 06749458.3 (87) WO 2006/108107	(11) 1 865 775*	(21) 06749752.9 (87) WO 2006/110742	(11) 1 865 859*	(21) 06780742.0 (87) WO 2007/004615	(11) 1 867 254
(21) 06749463.3 (87) WO 2006/108110	(11) 1 867 223*	(21) 06749753.7 (87) WO 2006/110743	(11) 1 865 976*	(21) 06781487.1 (87) WO 2007/013401	(11) 1 867 991
(21) 06749477.3 (87) WO 2006/108122	(11) 1 866 516*	(21) 06749756.0 (87) WO 2006/110746	(11) 1 866 782*	(21) 06783539.7 (87) WO 2007/021089	(11) 1 866 352*

(21) 06784344.1 (87) WO 2006/130220	(11) 1 866 592*	(21) 07003220.6	(11) 1 868 093	(21) 07009792.8	(11) 1 867 739
(21) 06784350.8 (87) WO 2006/121532	(11) 1 865 992*	(21) 07003576.1	(11) 1 867 758	(21) 07010000.3	(11) 1 867 443
(21) 06784351.6 (87) WO 2006/115707	(11) 1 867 076*	(21) 07004090.2	(11) 1 868 290	(21) 07010014.4	(11) 1 867 803
(21) 06791356.6 (87) WO 2007/028368	(11) 1 865 885*	(21) 07004303.9	(11) 1 867 303	(21) 07010104.3	(11) 1 868 412
(21) 06794538.6 (87) WO 2006/134313	(11) 1 867 136*	(21) 07004504.2	(11) 1 867 910	(21) 07010147.2	(11) 1 867 267
(21) 06795261.4 (87) WO 2007/007189	(11) 1 865 939*	(21) 07004533.1	(11) 1 867 826	(21) 07010156.3	(11) 1 867 527
(21) 06795350.5 (87) WO 2007/004066	(11) 1 866 497*	(21) 07004567.9	(11) 1 868 359	(21) 07010279.3	(11) 1 868 266
(21) 06795473.5 (87) WO 2006/136961	(11) 1 866 027*	(21) 07004680.0	(11) 1 868 087	(21) 07010305.6	(11) 1 867 265
(21) 06795520.3 (87) WO 2007/007198	(11) 1 865 923*	(21) 07005023.2	(11) 1 867 719	(21) 07010309.8	(11) 1 867 430
(21) 06799169.5 (87) WO 2007/069817	(11) 1 866 329*	(21) 07005709.6	(11) 1 867 521	(21) 07010310.6	(11) 1 867 361
(21) 06799896.3 (87) WO 2006/135470	(11) 1 866 467*	(21) 07005710.4	(11) 1 867 538	(21) 07010412.0	(11) 1 867 945
(21) 06799899.7 (87) WO 2006/137953	(11) 1 866 319*	(21) 07005795.5	(11) 1 868 150	(21) 07010418.7	(11) 1 867 903
(21) 06808916.8 (87) WO 2007/007206	(11) 1 866 235*	(21) 07006131.2	(11) 1 867 927	(21) 07010507.7	(11) 1 868 365
(21) 06808952.3 (87) WO 2007/012975	(11) 1 866 646*	(21) 07006138.7	(11) 1 867 569	(21) 07010613.3	(11) 1 867 846
(21) 06818381.3 (87) WO 2007/057108	(11) 1 866 052*	(21) 07006170.0	(11) 1 867 963	(21) 07010617.4	(11) 1 867 533
(21) 06823793.2 (87) WO 2007/064140	(11) 1 867 033*	(21) 07006500.8	(11) 1 867 421	(21) 07010727.1	(11) 1 867 922
(21) 06824674.3 (87) WO 2007/024259	(11) 1 866 837*	(21) 07006511.5	(11) 1 867 738	(21) 07010786.7	(11) 1 867 956
(21) 06824688.3 (87) WO 2007/027202	(11) 1 867 069*	(21) 07006598.2	(11) 1 867 590	(21) 07010811.3	(11) 1 868 252
(21) 06829537.7 (87) WO 2007/118507	(11) 1 866 358*	(21) 07006599.0	(11) 1 867 591	(21) 07010854.3	(11) 1 867 472
(21) 06830719.8 (87) WO 2007/112793	(11) 1 867 066*	(21) 07006811.9	(11) 1 867 582	(21) 07010873.3	(11) 1 867 931
(21) 06830908.7 (87) WO 2007/039660	(11) 1 867 493	(21) 07007091.7	(11) 1 868 151	(21) 07010921.0	(11) 1 868 389
(21) 06836028.8 (87) WO 2007/040594	(11) 1 866 972*	(21) 07007249.1	(11) 1 867 573	(21) 07010927.7	(11) 1 867 509
(21) 06842827.5 (87) WO 2007/072741	(11) 1 866 985*	(21) 07007466.1	(11) 1 867 453	(21) 07010930.1	(11) 1 867 225
(21) 06847440.2 (87) WO 2007/061431	(11) 1 866 244*	(21) 07007672.4	(11) 1 868 282	(21) 07010938.4	(11) 1 867 520
(21) 06849362.6 (87) WO 2007/084145	(11) 1 866 627*	(21) 07007898.5	(11) 1 867 862	(21) 07010944.2	(11) 1 867 534
(21) 06849738.7 (87) WO 2007/094801	(11) 1 866 601*	(21) 07007951.2	(11) 1 867 871	(21) 07010977.2	(11) 1 867 524
(21) 07000873.5	(11) 1 868 343	(21) 07008136.9	(11) 1 868 307	(21) 07010979.8	(11) 1 867 852
(21) 07001490.7	(11) 1 868 029	(21) 07008189.8	(11) 1 867 905	(21) 07010996.2	(11) 1 867 832
(21) 07002027.6	(11) 1 867 804	(21) 07008193.0	(11) 1 867 906	(21) 07011014.3	(11) 1 867 378
(21) 07002402.1	(11) 1 867 376	(21) 07008199.7	(11) 1 867 907	(21) 07011016.8	(11) 1 867 364
(21) 07002588.7	(11) 1 867 891	(21) 07008233.4	(11) 1 867 880	(21) 07011022.6	(11) 1 867 522
		(21) 07008270.6	(11) 1 867 887	(21) 07011026.7	(11) 1 867 624
		(21) 07008337.3	(11) 1 867 767	(21) 07011033.3	(11) 1 867 448
		(21) 07008483.5	(11) 1 867 960	(21) 07011056.4	(11) 1 867 669
		(21) 07008828.1	(11) 1 867 807	(21) 07011067.1	(11) 1 867 426
		(21) 07008862.0	(11) 1 867 948	(21) 07011071.3	(11) 1 867 857
		(21) 07009119.4	(11) 1 867 392	(21) 07011076.2	(11) 1 868 052
		(21) 07009241.6	(11) 1 867 678	(21) 07011084.6	(11) 1 867 476
		(21) 07009378.6	(11) 1 867 554	(21) 07011104.2	(11) 1 867 808
		(21) 07009442.0	(11) 1 868 224	(21) 07011140.6	(11) 1 867 961
		(21) 07009457.8	(11) 1 867 786	(21) 07011142.2	(11) 1 867 487
		(21) 07009530.2	(11) 1 868 091	(21) 07011147.1	(11) 1 867 849
		(21) 07009578.1	(11) 1 867 559	(21) 07011171.1	(11) 1 867 439
		(21) 07009719.1	(11) 1 868 395	(21) 07011198.4	(11) 1 867 610
		(21) 07009752.2	(11) 1 867 774	(21) 07011233.9	(11) 1 867 611
		(21) 07009771.2	(11) 1 867 796	(21) 07011234.7	(11) 1 867 608

(21) 07011240.4	(11) 1 868 393	(21) 07011490.5	(11) 1 867 964	(21) 07011789.0	(11) 1 868 294
(21) 07011249.5	(11) 1 867 514	(21) 07011491.3	(11) 1 868 181	(21) 07011791.6	(11) 1 867 847
(21) 07011253.7	(11) 1 867 247	(21) 07011495.4	(11) 1 867 772	(21) 07011793.2	(11) 1 868 162
(21) 07011254.5	(11) 1 868 152	(21) 07011501.9	(11) 1 867 629	(21) 07011804.7	(11) 1 868 372
(21) 07011277.6	(11) 1 867 866	(21) 07011509.2	(11) 1 868 094	(21) 07011805.4	(11) 1 867 652
(21) 07011285.9	(11) 1 867 578	(21) 07011513.4	(11) 1 867 893	(21) 07011818.7	(11) 1 867 442
(21) 07011306.3	(11) 1 868 179	(21) 07011521.7	(11) 1 867 535	(21) 07011825.2	(11) 1 867 570
(21) 07011308.9	(11) 1 868 026	(21) 07011522.5	(11) 1 868 184	(21) 07011836.9	(11) 1 868 008
(21) 07011324.6	(11) 1 868 169	(21) 07011523.3	(11) 1 868 344	(21) 07011859.1	(11) 1 868 312
(21) 07011330.3	(11) 1 867 562	(21) 07011532.4	(11) 1 868 243	(21) 07011875.7	(11) 1 867 733
(21) 07011342.8	(11) 1 867 327	(21) 07011553.0	(11) 1 868 033	(21) 07011885.6	(11) 1 867 720
(21) 07011344.4	(11) 1 867 226	(21) 07011556.3	(11) 1 868 421	(21) 07011906.0	(11) 1 868 245
(21) 07011351.9	(11) 1 867 548	(21) 07011561.3	(11) 1 868 406	(21) 07012684.2	(11) 1 867 889
(21) 07011355.0	(11) 1 867 601	(21) 07011562.1	(11) 1 868 242	(21) 07013366.5	(11) 1 867 411
(21) 07011356.8	(11) 1 867 285	(21) 07011563.9	(11) 1 867 305	(21) 07013582.7	(11) 1 867 645
(21) 07011358.4	(11) 1 867 266	(21) 07011567.0	(11) 1 868 289	(21) 07013715.3	(11) 1 867 709
(21) 07011364.2	(11) 1 867 617	(21) 07011568.8	(11) 1 867 286	(21) 07014125.4	(11) 1 868 128
(21) 07011365.9	(11) 1 867 618	(21) 07011578.7	(11) 1 867 516	(21) 07014138.7	(11) 1 867 371
(21) 07011378.2	(11) 1 868 040	(21) 07011579.5	(11) 1 868 398	(21) 07014410.0	(11) 1 867 456
(21) 07011380.8	(11) 1 867 540	(21) 07011590.2	(11) 1 867 553	(21) 07014615.4	(11) 1 867 736
(21) 07011384.0	(11) 1 867 444	(21) 07011592.8	(11) 1 868 021	(21) 07014794.7	(11) 1 867 644
(21) 07011392.3	(11) 1 867 942	(21) 07011593.6	(11) 1 867 490	(21) 07015062.8	(11) 1 867 394
(21) 07011395.6	(11) 1 867 274	(21) 07011606.6	(11) 1 868 299	(21) 07015634.4	(11) 1 867 434
(21) 07011398.0	(11) 1 867 316	(21) 07011609.0	(11) 1 867 740	(21) 07015651.8	(11) 1 867 240
(21) 07011404.6	(11) 1 868 287	(21) 07011622.3	(11) 1 868 095	(21) 07015813.4	(11) 1 867 359
(21) 07011405.3	(11) 1 867 483	(21) 07011646.2	(11) 1 867 319	(21) 07015976.9	(11) 1 867 718
(21) 07011410.3	(11) 1 868 057	(21) 07011647.0	(11) 1 867 320	(21) 07016166.6	(11) 1 867 513
(21) 07011418.6	(11) 1 867 830	(21) 07011664.5	(11) 1 867 757	(21) 07016173.2	(11) 1 867 633
(21) 07011426.9	(11) 1 867 544	(21) 07011674.4	(11) 1 868 006	(21) 07016429.8	(11) 1 868 300
(21) 07011443.4	(11) 1 867 812	(21) 07011675.1	(11) 1 868 229	(21) 07016541.0	(11) 1 867 432
(21) 07011450.9	(11) 1 867 377	(21) 07011677.7	(11) 1 867 703	(21) 07016552.7	(11) 1 867 731
(21) 07011452.5	(11) 1 867 547	(21) 07011689.2	(11) 1 867 605	(21) 07016612.9	(11) 1 867 977
(21) 07011455.8	(11) 1 867 853	(21) 07011690.0	(11) 1 867 315	(21) 07016684.8	(11) 1 868 186
(21) 07011456.6	(11) 1 867 805	(21) 07011692.6	(11) 1 867 895	(21) 07016685.5	(11) 1 868 187
(21) 07011461.6	(11) 1 867 953	(21) 07011702.3	(11) 1 867 770	(21) 07016723.4	(11) 1 868 297
(21) 07011462.4	(11) 1 867 926	(21) 07011716.3	(11) 1 867 310	(21) 07016891.9	(11) 1 868 384
(21) 07011466.5	(11) 1 867 983	(21) 07011717.1	(11) 1 868 262	(21) 07016983.4	(11) 1 867 275
(21) 07011467.3	(11) 1 867 982	(21) 07011722.1	(11) 1 868 357	(21) 07017024.6	(11) 1 867 342
(21) 07011470.7	(11) 1 867 462	(21) 07011760.1	(11) 1 867 933	(21) 07017074.1	(11) 1 867 614
(21) 07011474.9	(11) 1 867 724	(21) 07011769.2	(11) 1 867 492	(21) 07017113.7	(11) 1 868 167
(21) 07011478.0	(11) 1 867 482	(21) 07011772.6	(11) 1 868 380	(21) 07017114.5	(11) 1 868 098
(21) 07011479.8	(11) 1 867 481	(21) 07011774.2	(11) 1 867 457	(21) 07017250.7	(11) 1 868 253
(21) 07011480.6	(11) 1 867 937	(21) 07011776.7	(11) 1 867 920	(21) 07017306.7	(11) 1 867 939
(21) 07011482.2	(11) 1 867 785	(21) 07011777.5	(11) 1 868 236	(21) 07017307.5	(11) 1 867 940
(21) 07011488.9	(11) 1 867 296	(21) 07011778.3	(11) 1 868 352	(21) 07017576.5	(11) 1 867 587
(21) 07011489.7	(11) 1 867 271	(21) 07011782.5	(11) 1 868 324	(21) 07017663.1	(11) 1 867 288

(21) 07017703.5	(11) 1 867 287	(21) 07019632.4	(11) 1 868 310	(21) 07106793.8	(11) 1 868 397
(21) 07017726.6	(11) 1 867 384	(21) 07019656.3	(11) 1 868 267	(21) 07107002.3	(11) 1 867 868
(21) 07017815.7	(11) 1 868 043	(21) 07075369.4	(11) 1 867 962	(21) 07107064.3	(11) 1 867 734
(21) 07017831.4	(11) 1 868 013	(21) 07075388.4	(11) 1 867 911	(21) 07107070.0	(11) 1 867 494
(21) 07017984.1	(11) 1 867 418	(21) 07075418.9	(11) 1 868 053	(21) 07107121.1	(11) 1 867 827
(21) 07018030.2	(11) 1 867 870	(21) 07075423.9	(11) 1 867 452	(21) 07107196.3	(11) 1 868 422
(21) 07018097.1	(11) 1 867 992	(21) 07075426.2	(11) 1 868 062	(21) 07107375.3	(11) 1 867 958
(21) 07018162.3	(11) 1 867 732	(21) 07075427.0	(11) 1 868 214	(21) 07107407.4	(11) 1 867 283
(21) 07018208.4	(11) 1 867 688	(21) 07075436.1	(11) 1 867 399	(21) 07107409.0	(11) 1 868 088
(21) 07018280.3	(11) 1 868 153	(21) 07075445.2	(11) 1 868 138	(21) 07107435.5	(11) 1 867 818
(21) 07018355.3	(11) 1 868 301	(21) 07075446.0	(11) 1 868 139	(21) 07107458.7	(11) 1 867 819
(21) 07018406.4	(11) 1 868 234	(21) 07075447.8	(11) 1 867 281	(21) 07107516.2	(11) 1 868 192
(21) 07018465.0	(11) 1 867 700	(21) 07075459.3	(11) 1 867 229	(21) 07107517.0	(11) 1 868 193
(21) 07018509.5	(11) 1 867 875	(21) 07075473.4	(11) 1 867 460	(21) 07107526.1	(11) 1 867 884
(21) 07018511.1	(11) 1 867 892	(21) 07075495.7	(11) 1 868 270	(21) 07107705.1	(11) 1 867 753
(21) 07018622.6	(11) 1 867 410	(21) 07075694.5	(11) 1 868 058	(21) 07107740.8	(11) 1 867 879
(21) 07018633.3	(11) 1 868 325	(21) 07075698.6	(11) 1 867 783	(21) 07107778.8	(11) 1 867 863
(21) 07018702.6	(11) 1 867 465	(21) 07075721.6	(11) 1 868 309	(21) 07107834.9	(11) 1 867 864
(21) 07018732.3	(11) 1 867 532	(21) 07075737.2	(11) 1 867 393	(21) 07107835.6	(11) 1 867 542
(21) 07018758.8	(11) 1 868 118	(21) 07075835.4	(11) 1 867 348	(21) 07107880.2	(11) 1 868 050
(21) 07018819.8	(11) 1 868 030	(21) 07090105.3	(11) 1 867 797	(21) 07108100.4	(11) 1 867 449
(21) 07018826.3	(11) 1 867 294	(21) 07100371.9	(11) 1 868 334	(21) 07108111.1	(11) 1 867 741
(21) 07018901.4	(11) 1 867 665	(21) 07100407.1	(11) 1 868 024	(21) 07108223.4	(11) 1 867 499
(21) 07018980.8	(11) 1 867 968	(21) 07100539.1	(11) 1 868 070	(21) 07108358.8	(11) 1 867 900
(21) 07019045.9	(11) 1 867 293	(21) 07100793.4	(11) 1 868 170	(21) 07108371.1	(11) 1 867 295
(21) 07019065.7	(11) 1 867 505	(21) 07101338.7	(11) 1 868 391	(21) 07108375.2	(11) 1 867 860
(21) 07019066.5	(11) 1 867 506	(21) 07101356.9	(11) 1 867 834	(21) 07108384.4	(11) 1 867 766
(21) 07019141.6	(11) 1 867 438	(21) 07101979.8	(11) 1 867 455	(21) 07108397.6	(11) 1 867 787
(21) 07019155.6	(11) 1 868 173	(21) 07102390.7	(11) 1 868 223	(21) 07108406.5	(11) 1 867 790
(21) 07019343.8	(11) 1 867 760	(21) 07103250.2	(11) 1 868 071	(21) 07108481.8	(11) 1 867 823
(21) 07019354.5	(11) 1 867 314	(21) 07103543.0	(11) 1 868 228	(21) 07108486.7	(11) 1 867 245
(21) 07019358.6	(11) 1 867 671	(21) 07103917.6	(11) 1 867 856	(21) 07108493.3	(11) 1 867 824
(21) 07019377.6	(11) 1 867 869	(21) 07104195.8	(11) 1 867 817	(21) 07108528.6	(11) 1 868 202
(21) 07019406.3	(11) 1 867 568	(21) 07104617.1	(11) 1 867 512	(21) 07108536.9	(11) 1 868 416
(21) 07019410.5	(11) 1 868 112	(21) 07104666.8	(11) 1 867 809	(21) 07108584.9	(11) 1 868 198
(21) 07019424.6	(11) 1 868 345	(21) 07104746.8	(11) 1 868 379	(21) 07108617.7	(11) 1 868 178
(21) 07019438.6	(11) 1 867 336	(21) 07104748.4	(11) 1 867 689	(21) 07108623.5	(11) 1 868 056
(21) 07019460.0	(11) 1 867 354	(21) 07104990.2	(11) 1 868 005	(21) 07108642.5	(11) 1 868 264
(21) 07019470.9	(11) 1 867 855	(21) 07105183.3	(11) 1 868 259	(21) 07108646.6	(11) 1 867 813
(21) 07019517.7	(11) 1 867 312	(21) 07106008.1	(11) 1 867 816	(21) 07108703.5	(11) 1 867 848
(21) 07019574.8	(11) 1 868 382	(21) 07106047.9	(11) 1 868 221	(21) 07108717.5	(11) 1 867 477
(21) 07019609.2	(11) 1 868 002	(21) 07106279.8	(11) 1 867 409	(21) 07108747.2	(11) 1 867 491
(21) 07019610.0	(11) 1 867 579	(21) 07106309.3	(11) 1 867 422	(21) 07108751.4	(11) 1 867 228
(21) 07019626.6	(11) 1 867 596	(21) 07106532.0	(11) 1 868 278	(21) 07108808.2	(11) 1 867 754
(21) 07019630.8	(11) 1 867 484	(21) 07106698.9	(11) 1 867 658	(21) 07108831.4	(11) 1 868 154
(21) 07019631.6	(11) 1 867 485	(21) 07106766.4	(11) 1 867 466	(21) 07108846.2	(11) 1 867 577

(21) 07108862.9	(11) 1 868 308	(21) 07109754.7	(11) 1 867 967	(21) 07110072.1	(11) 1 867 379
(21) 07108873.6	(11) 1 868 072	(21) 07109757.0	(11) 1 867 518	(21) 07110075.4	(11) 1 868 218
(21) 07108896.7	(11) 1 868 225	(21) 07109777.8	(11) 1 868 180	(21) 07110094.5	(11) 1 867 944
(21) 07108920.5	(11) 1 868 110	(21) 07109792.7	(11) 1 867 735	(21) 07110095.2	(11) 1 868 133
(21) 07108926.2	(11) 1 868 326	(21) 07109823.0	(11) 1 867 349	(21) 07110099.4	(11) 1 868 420
(21) 07109003.9	(11) 1 867 777	(21) 07109830.5	(11) 1 868 183	(21) 07110108.3	(11) 1 868 383
(21) 07109024.5	(11) 1 867 255	(21) 07109840.4	(11) 1 867 970	(21) 07110112.5	(11) 1 868 417
(21) 07109051.8	(11) 1 867 798	(21) 07109857.8	(11) 1 868 003	(21) 07110113.3	(11) 1 867 262
(21) 07109053.4	(11) 1 868 238	(21) 07109859.4	(11) 1 867 959	(21) 07110115.8	(11) 1 867 836
(21) 07109054.2	(11) 1 867 602	(21) 07109863.6	(11) 1 868 122	(21) 07110118.2	(11) 1 867 837
(21) 07109113.6	(11) 1 867 802	(21) 07109885.9	(11) 1 868 280	(21) 07110123.2	(11) 1 867 845
(21) 07109119.3	(11) 1 867 467	(21) 07109908.9	(11) 1 868 232	(21) 07110127.3	(11) 1 867 501
(21) 07109163.1	(11) 1 868 356	(21) 07109910.5	(11) 1 868 346	(21) 07110134.9	(11) 1 867 701
(21) 07109166.4	(11) 1 867 712	(21) 07109913.9	(11) 1 867 969	(21) 07110135.6	(11) 1 868 407
(21) 07109199.5	(11) 1 868 194	(21) 07109921.2	(11) 1 867 249	(21) 07110149.7	(11) 1 868 055
(21) 07109200.1	(11) 1 868 203	(21) 07109927.9	(11) 1 868 233	(21) 07110150.5	(11) 1 867 653
(21) 07109203.5	(11) 1 868 195	(21) 07109930.3	(11) 1 867 794	(21) 07110153.9	(11) 1 867 368
(21) 07109229.0	(11) 1 868 313	(21) 07109933.7	(11) 1 868 298	(21) 07110169.5	(11) 1 867 329
(21) 07109259.7	(11) 1 867 668	(21) 07109944.4	(11) 1 868 027	(21) 07110172.9	(11) 1 867 395
(21) 07109310.8	(11) 1 867 545	(21) 07109946.9	(11) 1 867 994	(21) 07110174.5	(11) 1 868 073
(21) 07109314.0	(11) 1 868 089	(21) 07109950.1	(11) 1 867 909	(21) 07110175.2	(11) 1 868 113
(21) 07109364.5	(11) 1 868 038	(21) 07109951.9	(11) 1 867 976	(21) 07110186.9	(11) 1 867 589
(21) 07109371.0	(11) 1 868 204	(21) 07109952.7	(11) 1 868 208	(21) 07110189.3	(11) 1 867 613
(21) 07109373.6	(11) 1 868 197	(21) 07109955.0	(11) 1 868 355	(21) 07110199.2	(11) 1 867 776
(21) 07109375.1	(11) 1 868 200	(21) 07109963.4	(11) 1 867 567	(21) 07110202.4	(11) 1 867 872
(21) 07109404.9	(11) 1 868 373	(21) 07109970.9	(11) 1 867 901	(21) 07110203.2	(11) 1 868 362
(21) 07109476.7	(11) 1 867 523	(21) 07109983.2	(11) 1 868 163	(21) 07110211.5	(11) 1 867 599
(21) 07109514.5	(11) 1 867 751	(21) 07109993.1	(11) 1 868 164	(21) 07110221.4	(11) 1 867 840
(21) 07109536.8	(11) 1 868 258	(21) 07110001.0	(11) 1 868 244	(21) 07110223.0	(11) 1 867 850
(21) 07109546.7	(11) 1 867 528	(21) 07110006.9	(11) 1 867 597	(21) 07110224.8	(11) 1 867 865
(21) 07109552.5	(11) 1 867 529	(21) 07110017.6	(11) 1 867 858	(21) 07110234.7	(11) 1 867 537
(21) 07109554.1	(11) 1 867 530	(21) 07110018.4	(11) 1 867 536	(21) 07110242.0	(11) 1 867 503
(21) 07109583.0	(11) 1 867 755	(21) 07110030.9	(11) 1 868 271	(21) 07110272.7	(11) 1 868 353
(21) 07109591.3	(11) 1 867 550	(21) 07110031.7	(11) 1 867 825	(21) 07110288.3	(11) 1 867 841
(21) 07109595.4	(11) 1 867 756	(21) 07110037.4	(11) 1 867 227	(21) 07110291.7	(11) 1 868 207
(21) 07109606.9	(11) 1 867 934	(21) 07110038.2	(11) 1 867 902	(21) 07110292.5	(11) 1 867 876
(21) 07109613.5	(11) 1 867 420	(21) 07110040.8	(11) 1 867 355	(21) 07110303.0	(11) 1 867 256
(21) 07109648.1	(11) 1 868 034	(21) 07110046.5	(11) 1 868 314	(21) 07110307.1	(11) 1 868 281
(21) 07109653.1	(11) 1 868 256	(21) 07110048.1	(11) 1 867 555	(21) 07110308.9	(11) 1 867 954
(21) 07109667.1	(11) 1 867 475	(21) 07110050.7	(11) 1 867 556	(21) 07110310.5	(11) 1 867 998
(21) 07109679.6	(11) 1 867 235	(21) 07110051.5	(11) 1 867 557	(21) 07110311.3	(11) 1 867 795
(21) 07109714.1	(11) 1 867 321	(21) 07110052.3	(11) 1 868 155	(21) 07110317.0	(11) 1 867 250
(21) 07109729.9	(11) 1 868 136	(21) 07110058.0	(11) 1 867 615	(21) 07110348.5	(11) 1 867 408
(21) 07109743.0	(11) 1 868 065	(21) 07110061.4	(11) 1 867 584	(21) 07110351.9	(11) 1 868 257
(21) 07109744.8	(11) 1 868 066	(21) 07110064.8	(11) 1 867 515	(21) 07110378.2	(11) 1 867 463
(21) 07109748.9	(11) 1 868 295	(21) 07110068.9	(11) 1 867 616	(21) 07110393.1	(11) 1 868 063

(21) 07110396.4	(11) 1 867 928	(21) 07117754.7	(11) 1 868 039	(21) 07252345.9	(11) 1 867 690
(21) 07110403.8	(11) 1 867 929	(21) 07117783.6	(11) 1 868 306	(21) 07252347.5	(11) 1 867 365
(21) 07110414.5	(11) 1 867 313	(21) 07117834.7	(11) 1 868 413	(21) 07252356.6	(11) 1 867 464
(21) 07110417.8	(11) 1 867 799	(21) 07117848.7	(11) 1 867 974	(21) 07252357.4	(11) 1 868 374
(21) 07110420.2	(11) 1 867 609	(21) 07117850.3	(11) 1 867 343	(21) 07252358.2	(11) 1 868 237
(21) 07110424.4	(11) 1 867 450	(21) 07117863.6	(11) 1 867 894	(21) 07252359.0	(11) 1 868 250
(21) 07110425.1	(11) 1 867 419	(21) 07117900.6	(11) 1 867 670	(21) 07252360.8	(11) 1 868 022
(21) 07110426.9	(11) 1 867 861	(21) 07117926.1	(11) 1 867 300	(21) 07252364.0	(11) 1 867 526
(21) 07111686.7	(11) 1 868 015	(21) 07117957.6	(11) 1 867 588	(21) 07252368.1	(11) 1 868 007
(21) 07112029.9	(11) 1 868 249	(21) 07250024.2	(11) 1 868 074	(21) 07252369.9	(11) 1 867 580
(21) 07112218.8	(11) 1 867 993	(21) 07250139.8	(11) 1 867 565	(21) 07252373.1	(11) 1 867 667
(21) 07112937.3	(11) 1 867 721	(21) 07250571.2	(11) 1 867 525	(21) 07252374.9	(11) 1 868 188
(21) 07113039.7	(11) 1 868 011	(21) 07250748.6	(11) 1 868 160	(21) 07252375.6	(11) 1 868 408
(21) 07113454.8	(11) 1 868 240	(21) 07251190.0	(11) 1 868 075	(21) 07252377.2	(11) 1 867 425
(21) 07113457.1	(11) 1 867 539	(21) 07251215.5	(11) 1 867 400	(21) 07252380.6	(11) 1 867 301
(21) 07113627.9	(11) 1 868 172	(21) 07251252.8	(11) 1 868 119	(21) 07252382.2	(11) 1 867 923
(21) 07113950.5	(11) 1 867 289	(21) 07251305.4	(11) 1 867 621	(21) 07252383.0	(11) 1 868 018
(21) 07114437.2	(11) 1 867 651	(21) 07251465.6	(11) 1 867 908	(21) 07252388.9	(11) 1 867 279
(21) 07114617.9	(11) 1 868 111	(21) 07251803.8	(11) 1 867 291	(21) 07252392.1	(11) 1 868 019
(21) 07115479.3	(11) 1 867 932	(21) 07251842.6	(11) 1 867 498	(21) 07252394.7	(11) 1 868 108
(21) 07115803.4	(11) 1 868 423	(21) 07251900.2	(11) 1 868 124	(21) 07252395.4	(11) 1 868 275
(21) 07116256.4	(11) 1 868 134	(21) 07252030.7	(11) 1 868 286	(21) 07252396.2	(11) 1 867 686
(21) 07116349.7	(11) 1 868 337	(21) 07252066.1	(11) 1 868 206	(21) 07252398.8	(11) 1 867 326
(21) 07116354.7	(11) 1 868 338	(21) 07252105.7	(11) 1 867 290	(21) 07252401.0	(11) 1 868 031
(21) 07116376.0	(11) 1 868 339	(21) 07252122.2	(11) 1 867 347	(21) 07252403.6	(11) 1 868 361
(21) 07116378.6	(11) 1 868 302	(21) 07252129.7	(11) 1 867 306	(21) 07252406.9	(11) 1 867 759
(21) 07116405.7	(11) 1 867 479	(21) 07252212.1	(11) 1 868 201	(21) 07252407.7	(11) 1 867 446
(21) 07116465.1	(11) 1 867 996	(21) 07252213.9	(11) 1 868 032	(21) 07252408.5	(11) 1 867 309
(21) 07116738.1	(11) 1 867 299	(21) 07252242.8	(11) 1 868 035	(21) 07252411.9	(11) 1 868 268
(21) 07116762.1	(11) 1 867 626	(21) 07252250.1	(11) 1 867 574	(21) 07252412.7	(11) 1 868 347
(21) 07116782.9	(11) 1 868 265	(21) 07252251.9	(11) 1 867 575	(21) 07252413.5	(11) 1 867 502
(21) 07116846.2	(11) 1 868 141	(21) 07252261.8	(11) 1 867 835	(21) 07252415.0	(11) 1 868 387
(21) 07116905.6	(11) 1 867 478	(21) 07252269.1	(11) 1 868 080	(21) 07252418.4	(11) 1 868 143
(21) 07116930.4	(11) 1 867 662	(21) 07252280.8	(11) 1 868 358	(21) 07252419.2	(11) 1 868 142
(21) 07116932.0	(11) 1 867 663	(21) 07252283.2	(11) 1 868 097	(21) 07252421.8	(11) 1 867 886
(21) 07116962.7	(11) 1 868 190	(21) 07252284.0	(11) 1 868 060	(21) 07252423.4	(11) 1 868 348
(21) 07116968.4	(11) 1 868 191	(21) 07252285.7	(11) 1 868 260	(21) 07252425.9	(11) 1 867 380
(21) 07116971.8	(11) 1 867 454	(21) 07252288.1	(11) 1 868 077	(21) 07252426.7	(11) 1 868 320
(21) 07116972.6	(11) 1 867 985	(21) 07252292.3	(11) 1 868 129	(21) 07252427.5	(11) 1 868 363
(21) 07117093.0	(11) 1 867 333	(21) 07252296.4	(11) 1 868 130	(21) 07252428.3	(11) 1 867 896
(21) 07117228.2	(11) 1 867 335	(21) 07252303.8	(11) 1 868 390	(21) 07252429.1	(11) 1 867 897
(21) 07117370.2	(11) 1 868 199	(21) 07252309.5	(11) 1 867 586	(21) 07252431.7	(11) 1 868 396
(21) 07117468.4	(11) 1 867 646	(21) 07252310.3	(11) 1 867 681	(21) 07252433.3	(11) 1 867 829
(21) 07117511.1	(11) 1 868 205	(21) 07252325.1	(11) 1 867 975	(21) 07252434.1	(11) 1 867 415
(21) 07117708.3	(11) 1 868 327	(21) 07252326.9	(11) 1 867 637	(21) 07252435.8	(11) 1 867 344
(21) 07117749.7	(11) 1 868 135	(21) 07252330.1	(11) 1 867 773	(21) 07252438.2	(11) 1 868 146

(21) 07252439.0	(11) 1 868 144	(21) 07388037.9	(11) 1 867 230	(11) 1 164 012	(51) B41F 7/40
(21) 07252442.4	(11) 1 868 145	(21) 07405117.8	(11) 1 867 820	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(21) 07252443.2	(11) 1 867 971	(21) 07405132.7	(11) 1 867 470	(11) 1 168 271	(51) G08C 19/00
(21) 07252452.3	(11) 1 868 272	(21) 07405139.2	(11) 1 867 764	(84) DE FR GB IT	
(21) 07252453.1	(11) 1 868 041	(21) 07405172.3	(11) 1 867 433	(11) 1 177 940	(51) B60Q 1/42
(21) 07252457.2	(11) 1 867 429	(21) 07425270.1	(11) 1 867 251	(84) DE ES FR GB IT	
(21) 07252461.4	(11) 1 867 619	(21) 07447019.6	(11) 1 867 236	(11) 1 189 448	(51) H04N 7/26
(21) 07252462.2	(11) 1 867 366	(21) 07447038.6	(11) 1 867 307	(84) DE FR GB	
(21) 07290662.1	(11) 1 867 451	(21) 07450072.9	(11) 1 867 500	(11) 1 189 450	(51) H04N 7/26
(21) 07290667.0	(11) 1 867 918	(21) 07450099.2	(11) 1 867 561	(84) DE FR GB	
(21) 07290670.4	(11) 1 868 316	(21) 07450101.6	(11) 1 867 447	(11) 1 197 956	(51) G11B 7/0045
(21) 07290693.6	(11) 1 868 161	(21) 07450108.1	(11) 1 868 061	(84) DE FR GB NL	
(21) 07290700.9	(11) 1 867 302	(21) 07450110.7	(11) 1 867 728	(11) 1 203 575	(51) A61K 8/27
(21) 07290705.8	(11) 1 867 360	(21) 07708038.0	(11) 1 868 274	(84) DE ES FR GB IT	
(21) 07290706.6	(11) 1 868 004	(87) WO 2007/097181		(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL	
(21) 07290707.4	(11) 1 868 010	(21) 07717962.0	(11) 1 866 433*	(84) DE ES FR IT	
(21) 07290710.8	(11) 1 867 263	(87) WO 2007/104763		(71) UNILEVER PLC, Unilever House Black- friars P.O. Box 68, London EC4P 4BQ, GB	
(21) 07290713.2	(11) 1 868 349	(21) 07721894.9	(11) 1 866 598*	(84) GB	
(21) 07290720.7	(11) 1 867 566	(87) WO 2007/090381		(11) 1 223 280	(51) E05D 11/00
(21) 07290721.5	(11) 1 867 480	(21) 07723598.4	(11) 1 866 897*	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(21) 07290722.3	(11) 1 867 784	(87) WO 2007/110218		(11) 1 235 214	(51) G11B 7/005
(21) 07290723.1	(11) 1 867 350	(21) 07727519.6	(11) 1 866 211*	(84) DE FR GB	
(21) 07290724.9	(11) 1 867 351	(87) WO 2007/113216		(11) 1 244 077	(51) G07F 7/10
(21) 07290725.6	(11) 1 867 352			(84) DE FR GB	
(21) 07290726.4	(11) 1 867 882	I.5		(11) 1 246 063	(51) G06F 11/14
(21) 07290730.6	(11) 1 867 913	• Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/ Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)		(84) DE FR GB	
(21) 07290731.4	(11) 1 867 914	• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC (see also B General Remarks)		(11) 1 252 993	(51) B27C 1/04
(21) 07290733.0	(11) 1 867 917	• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(21) 07290737.1	(11) 1 867 511			(11) 1 253 516	(51) G06F 9/50
(21) 07300966.4	(11) 1 867 814			(84) DE GB	
(21) 07301016.7	(11) 1 867 248			(11) 1 277 761	(51) C07K 1/06
(21) 07301046.4	(11) 1 867 788			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(21) 07301068.8	(11) 1 867 508			(11) 1 283 615	(51) H04L 1/24
(21) 07301071.2	(11) 1 868 335			(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(21) 07301092.8	(11) 1 867 898	(11) 1 014 266	(51) G06F 11/14	(11) 1 293 652	(51) F02B 3/06
(21) 07301093.6	(11) 1 867 888	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		(84) DE FR GB IT	
(21) 07301095.1	(11) 1 867 890	(11) 1 090 778	(51) B42C 1/12	(11) 1 296 243	(51) G06F 9/50
(21) 07301104.1	(11) 1 867 243	(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(21) 07356079.9	(11) 1 867 258	(11) 1 096 586	(51) H01M 4/86	(11) 1 302 589	(51) D21C 9/00
(21) 07356085.6	(11) 1 867 765	(84) DE GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(21) 07356086.4	(11) 1 867 437	(11) 1 103 965	(51) G11B 20/00	(11) 1 316 742	(51) F16H 7/12
(21) 07380100.3	(11) 1 867 519	(84) DE FR GB		(84) FR GB	
(21) 07380143.3	(11) 1 867 878	(11) 1 113 671	(51) H04N 7/26	(11) 1 318 612	(51) H04B 1/707
(21) 07380166.4	(11) 1 867 322	(84) DE FR GB		(84) DE GB	
(21) 07380169.8	(11) 1 867 585	(11) 1 150 367	(51) H01M 4/50	(11) 1 321 598	(51) E04C 2/12
(21) 07386006.6	(11) 1 867 242	(84) DE FI FR GB SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	
		(11) 1 160 848	(51) H01L 21/312		
		(84) BE DE FR GB IT NL			
					LT LV RO

- (11) **1 329 812** (51) **G06F 9/50**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 338 868** (51) **G01D 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 342 648** (51) **B62D 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 343 203** (51) **H01L 21/768**
(84) DE FR GB
- (11) **1 351 546** (51) **H04R 7/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 352 857** (51) **B65G 47/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 359 627** (51) **H01L 33/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 363 279** (51) **G11B 7/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 371 799** (51) **E05B 65/20**
(84) DE GB SE
- (11) **1 371 950** (51) **G01C 21/34**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 372 072** (51) **H04N 1/32**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 387 462** (51) **H02J 3/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 400 897** (51) **G06F 9/45**
(84) DE GB
- (11) **1 408 301** (51) **G01B 21/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 411 236** (51) **F02M 37/00**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 418 314** (51) **F01L 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 420 085** (51) **C25D 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 420 556** (51) **H04L 25/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 422 629** (51) **G06F 15/177**
(84) DE FR GB
- (11) **1 424 137** (51) **B05C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 424 138** (51) **B05C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 426 678** (51) **F21V 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 426 735** (51) **G01D 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 433 982** (51) **F16H 61/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 434 467** (51) **H05B 6/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 435 610** (51) **G11B 7/09**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 447 951** (51) **H04L 25/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 452 966** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 460 529** (51) **G06F 3/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 460 871** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 460 881** (51) **H04R 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 464 617** (51) **C01B 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 467 064** (51) **F01D 5/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 467 466** (51) **H02K 3/50**
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 473 519** (51) **F23R 3/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 477 897** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 478 196** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 486 928** (51) **G08G 1/017**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 488 913** (51) **B29C 65/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 491 986** (51) **B60R 11/02**
(84) DE FR
- (11) **1 494 429** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 499 158** (51) **H04R 5/02**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 503 441** (51) **H01M 8/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 507 342** (51) **H04B 7/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 507 442** (51) **H05B 3/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 510 665** (51) **F01M 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 512 827** (51) **E06B 9/266**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 513 175** (51) **H01H 21/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 514 986** (51) **E05C 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 514 992** (51) **E06B 9/326**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 515 470** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 519 061** (51) **F16C 33/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 526 591** (51) **H01M 2/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 528 647** (51) **H01S 5/183**
(84) DE FR GB
- (11) **1 531 123** (51) **B63B 29/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 533 963** (51) **H04L 27/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 533 964** (51) **H04L 27/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 542 247** (51) **H01F 38/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 544 981** (51) **H02K 5/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 544 994** (51) **H02M 7/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (11) **1 548 408** (51) **G01D 5/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 553 719** (51) **H04L 9/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 553 780** (51) **H04N 7/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 559 557** (51) **B41J 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 561 871** (51) **E03F 5/10**
(84) DE
- (11) **1 577 868** (51) **G09G 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 583 095** (51) **G11B 23/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 587 241** (51) **H04L 12/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 588 764** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 596 016** (51) **E04B 1/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 596 017** (51) **E04B 1/98**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 596 022** (51) **E04B 2/96**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 596 411** (51) **H01J 17/49**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 596 449** (51) **H01M 2/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 600 376** (51) **B64D 11/06**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 602 896** (51) **G01C 19/56**
(84) GB
- (11) **1 605 653** (51) **H04L 25/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 609 734** (51) **B65D 43/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 615 190** (51) **G08G 1/0962**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 615 349** (51) **H04B 1/707**
(84) DE FR GB
- (11) **1 616 838** (51) **C01B 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 617 646** (51) **G06K 15/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 621 856** (51) **G01F 1/66**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 622 198** (51) **H01L 23/373**
(84) DE FR GB
- (11) **1 622 269** (51) **H03K 19/00**
(84) DE FR
- (11) **1 622 428** (51) **H05B 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 626 096** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 630 018** (51) **B60J 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 632 139** (51) **A23L 1/318**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 634 744** (51) **B60J 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 634 752** (51) **B60J 7/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 637 344** (51) **B42D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 638 029** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 640 823** (51) **G04G 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 642 886** (51) **C07C 233/58**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 648 213** (51) **H05K 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 649 911** (51) **B01D 15/10**
(84) DE FR
- (11) **1 650 318** (51) **C22C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 653 181** (51) **F25D 25/02**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 653 473** (51) **G11C 11/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 655 355** (51) **B01D 15/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 338** (51) **D06B 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 770** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 662 350** (51) **G05B 19/4062**
(84) DE
- (11) **1 669 577** (51) **F02D 41/20**
(84) DE FR IT
- (11) **1 672 097** (51) **C25B 1/04**
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 672 730** (51) **H01M 10/40**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 675 208** (51) **H01M 10/40**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 676 734** (51) **B60H 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 677 030** (51) **F16G 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 677 263** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 677 366** (51) **H01L 33/00**
(84) DE FI GB NL
- (11) **1 677 582** (51) **H05K 1/02**
(84) DE FI GB NL
- (11) **1 679 501** (51) **G01N 21/07**
(84) DE FR
- (11) **1 681 553** (51) **G01N 21/07**
(84) DE FR
- (11) **1 684 149** (51) **G05F 1/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 380** (51) **G01N 35/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 686 590** (51) **G11C 16/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 690 947** (51) **G06F 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 693 387** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (11) **1 693 517** (51) *E01C 11/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 672** (51) *H04N 7/24*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 698 930** (51) *G02B 26/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 971** (51) *G06F 9/302*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 410** (51) *G06F 13/40*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 497** (51) *G11B 7/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 704** (51) *H04M 1/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 707 383** (51) *B41J 2/375*
(84) DE FR GB
- (11) **1 708 034** (51) *G03G 9/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 709 896** (51) *A47K 13/12*
(84) CH DE ES FR GB LI
- (11) **1 710 254** (51) *C12N 15/12*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 710 396** (51) *F01D 1/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 710 596** (51) *G01R 33/36*
(84) DE GB
- (11) **1 710 629** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 712 190** (51) *A61B 17/12*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 715 331** (51) *G01N 25/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 332** (51) *G01N 25/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 597** (51) *H04B 7/08*
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 719 512** (51) *A61K 31/58*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 719 894** (51) *F02D 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 283** (51) *H04L 12/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 722 233** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- LT LV RO SI
- (11) **1 724 283** (51) *C07K 14/575*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 724 979** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 726 653** (51) *C12N 15/53*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 727 358** (51) *H04N 5/232*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 728 614** (51) *B29C 45/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 730** (51) *B65D 75/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR YU
- (11) **1 728 857** (51) *C12N 5/06*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 729 509** (51) *H04N 5/232*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 731 440** (51) *B65D 35/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 731 709** (51) *E21B 47/00*
(84) DK FR GB NL
- (11) **1 732 116** (51) *H01L 21/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 153** (51) *C23C 28/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 062** (51) *A23L 1/317*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 736 885** (51) *G06F 12/02*
(84) DE GB IT
- (11) **1 736 957** (51) *G09G 3/288*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 738 969** (51) *B60R 21/18*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 739 696** (51) *H01H 9/04*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 739 973** (51) *H04N 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 362** (51) *A45C 3/12*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 741 424** (51) *A61K 9/14*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (11) **1 742 481** (51) *H04N 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 518** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 744 606** (51) *H05K 1/18*
(84) DE FI GB
- (11) **1 745 774** (51) *A61K 9/14*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (11) **1 746 447** (51) *G02B 6/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 888** (51) *B41J 2/175*
(84) DE FR GB
- (11) **1 748 080** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 280** (51) *G11C 15/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 752 458** (51) *C07D 495/22*
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 798** (51) *G02B 1/11*
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 799** (51) *G02B 1/11*
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 800** (51) *G02B 1/11*
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 801** (51) *G02B 1/11*
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 840** (51) *G04G 9/00*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 752 966** (51) *G10H 1/34*
(84) DE FR IT RO
- (11) **1 753 073** (51) *H01Q 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 445** (51) *A61B 17/072*
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 754 608** (51) *B41J 2/175*
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 656** (51) *B62H 5/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 676** (51) *B65H 19/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 774** (51) *C11D 3/20*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (11) **1 755 002** (51) *G03F 7/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 212** (51) *A47J 31/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 263** (51) *A61K 8/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 757 500** (51) *B60R 25/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 757 924** (51) *G01N 21/64*
(84) DE FR GB
- (11) **1 757 937** (51) *G01N 33/566*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 758 023** (51) *G06F 11/10*
(84) DE GB
- (11) **1 758 027** (51) *G06F 12/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 186** (51) *H01M 8/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 758 227** (51) *G01R 31/36*
(84) DE FR GB
- (11) **1 759 586** (51) *A23B 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 135** (51) *C10M 129/10*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 760 517** (51) *G02F 1/13363*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 832** (51) *H01Q 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 450** (51) *B60W 10/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 650** (51) *D06F 37/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 586** (51) *G01F 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 591** (51) *G01F 23/284*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 764 982** (51) *H04M 1/57*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 767 638** (51) *C12N 15/12*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 767 814** (51) *F16H 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 313** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 759** (51) *A61B 17/22*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 769 779** (51) *A61F 2/90*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 810** (51) *A61M 1/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 769 835** (51) *B01D 29/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 861** (51) *B22C 9/10*
(84) DE FR GB PL
- (11) **1 769 872** (51) *B23K 26/38*
(84) DE FR GB IE IT NL
- (11) **1 770 042** (51) *B65H 39/10*
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 770 167** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 770 386** (51) *G01N 15/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 429** (51) *G02B 26/08*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 770 547** (51) *G06F 17/21*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 770 548** (51) *G06F 17/21*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 770 639** (51) *G06T 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 770 725** (51) *H01G 4/12*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 771 048** (51) *H05B 41/36*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 771 059** (51) *H05K 13/04*
(84) DE
- (11) **1 772 047** (51) *A01B 69/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 048** (51) *A01C 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 050** (51) *A01D 33/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 051** (51) *A01D 34/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 053** (51) *A01K 87/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 060** (51) *A23J 3/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 061** (51) *A23K 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 062** (51) *A23L 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 063** (51) *A23L 1/164*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 067** (51) *A24C 5/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 071** (51) *A44B 19/32*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 772 072** (51) *A44C 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 075** (51) *A47B 96/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 076** (51) *A47C 21/02*
(84) BE DE FR
- (11) **1 772 077** (51) *A47F 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 078** (51) *A47F 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 079** (51) *A47F 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 772 085** (51) **A47J 37/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 087** (51) **A47J 43/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 088** (51) **A47J 45/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 093** (51) **A47L 13/60**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 772 094** (51) **A47L 13/60**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 772 098** (51) **A61B 5/087**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 099** (51) **A61B 5/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (11) **1 772 100** (51) **A61B 6/03**
(84) DE NL
- (11) **1 772 101** (51) **A61B 6/03**
(84) DE FR NL
- (11) **1 772 103** (51) **A61B 8/08**
(84) DE FR IT
- (11) **1 772 105** (51) **A61B 17/072**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 772 107** (51) **A61B 17/58**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 772 109** (51) **A61B 18/14**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 772 110** (51) **A61B 19/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 113** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 114** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 772 115** (51) **A61F 2/06**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 772 117** (51) **A61F 2/14**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 772 121** (51) **A61F 2/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 123** (51) **A61F 5/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 125** (51) **A61F 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 130** (51) **A61G 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 132** (51) **A61G 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 135** (51) **A61H 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 136** (51) **A61K 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 137** (51) **A61K 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 139** (51) **A61K 8/97**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 140** (51) **A61K 8/97**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 141** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 772 150** (51) **A61K 31/4535**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU NL PT SE
- (11) **1 772 155** (51) **A61K 38/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 157** (51) **A61K 51/04**
(84) DE GB
- (11) **1 772 160** (51) **A61M 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 161** (51) **A61M 1/28**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 772 162** (51) **A61M 5/168**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (11) **1 772 163** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 164** (51) **A61M 5/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 165** (51) **A61M 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 166** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 168** (51) **A61Q 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 169** (51) **A63B 63/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 173** (51) **A63F 13/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 176** (51) **B01D 33/067**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 178** (51) **B01D 39/20**
(84) DE FR GB
(71) PALL CORPORATION, 2200 Northern
Blvd., East Hills, New York 11548, US
(84) DE FR GB
(71) UVE Umweltmanagement & -Planung
GmbH, Kalkreuthstrasse 4, 10777
Berlin, DE
(84) DE
- (11) **1 772 181** (51) **B01D 53/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 185** (51) **B01F 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 191** (51) **B01L 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 772 192** (51) **B01L 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 193** (51) **B04B 5/00**
(84) FR GB
- (11) **1 772 196** (51) **B05C 11/10**
(84) DE ES FR GB IT SE

- (11) **1 772 197** (51) **B05D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
YU
- (11) **1 772 198** (51) **B05D 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 199** (51) **B07C 5/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 204** (51) **B21D 5/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 772 205** (51) **B21D 7/06**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 772 206** (51) **B21D 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 207** (51) **B21D 26/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 211** (51) **B22D 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 214** (51) **B22F 3/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 220** (51) **B23C 3/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 221** (51) **B23D 45/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 222** (51) **B23D 47/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 223** (51) **B23K 20/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 226** (51) **B23K 35/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 227** (51) **B23K 101/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 229** (51) **B23Q 3/157**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 231** (51) **B23Q 39/04**
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 772 233** (51) **B24B 55/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 234** (51) **B25C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 236** (51) **B26D 7/01**
(84) DE GB IT
- (11) **1 772 237** (51) **B27B 17/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 238** (51) **B27D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 239** (51) **B27G 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 240** (51) **B27J 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 241** (51) **B27M 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 242** (51) **B28B 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 247** (51) **B29C 41/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 248** (51) **B29C 45/16**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 772 249** (51) **B29C 45/30**
(84) AT DE FR IT
- (11) **1 772 258** (51) **B32B 5/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 259** (51) **B32B 5/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 262** (51) **B41C 1/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 263** (51) **B41F 13/004**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 280** (51) **B41J 11/00**
(84) DE GB
- (11) **1 772 281** (51) **B41J 17/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 283** (51) **B42B 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 284** (51) **B42C 5/02**
(84) AT DE GB
- (11) **1 772 288** (51) **B43M 5/04**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 772 290** (51) **B44B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 292** (51) **B60C 7/10**
• B1 veröffentlicht am 29.08.2007
• B1 published on 29.08.2007
• B1 publié le 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 293** (51) **B60C 11/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 294** (51) **B60C 15/06**
(84) DE FR IT
- (11) **1 772 295** (51) **B60C 23/04**
(84) DE
- (11) **1 772 296** (51) **B60G 17/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 297** (51) **B60G 21/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 302** (51) **B60K 15/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR YU
- (11) **1 772 303** (51) **B60L 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 305** (51) **B60N 2/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 310** (51) **B60P 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 772 311** (51) **B60Q 1/076**
(84) DE FR GB
(71) KOITO MANUFACTURING CO., LTD, 8-3
Takanawa 4-chome Minato-ku, Tokyo,
JP
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 312** (51) **B60Q 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 313** (51) **B60Q 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 772 314** (51) **B60Q 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 772 316** (51) **B60R 11/02**
• B1 veröffentlicht am 20.06.2007
• B1 published on 20.06.2007
• B1 publié le 20.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 318** (51) **B60R 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 320** (51) **B60R 16/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 323** (51) **B60R 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 325** (51) **B60R 21/207**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 772 330** (51) **B60R 21/231**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 772 332** (51) **B60S 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 772 333** (51) **B60S 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 772 336** (51) **B60T 17/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 772 338** (51) **B60W 10/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 339** (51) **B60W 50/08**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 772 343** (51) **B62B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 772 346** (51) **B62D 1/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 351** (51) **B62D 25/00**
(84) DE GB SE
- (11) **1 772 352** (51) **B62D 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 353** (51) **B62D 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 356** (51) **B62D 29/04**
(84) ES FR GB
- (11) **1 772 359** (51) **B62J 1/28**
(84) DE FR IT
- (11) **1 772 362** (51) **B62K 11/00**
(84) DE IT
- (11) **1 772 363** (51) **B62K 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 364** (51) **B62M 25/04**
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 772 366** (51) **B62M 25/08**
(84) DE FR IT
- (11) **1 772 368** (51) **B62M 27/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 772 372** (51) **B63B 39/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 377** (51) **B65B 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 378** (51) **B65B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 379** (51) **B65B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 380** (51) **B65B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 772 381** (51) **B65B 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 383** (51) **B65B 19/10**
(84) CH DE GB LI TR
- (11) **1 772 384** (51) **B65B 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 386** (51) **B65D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 387** (51) **B65D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 388** (51) **B65D 5/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 389** (51) **B65D 19/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 390** (51) **B65D 19/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 393** (51) **B65D 71/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 395** (51) **B65D 81/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 400** (51) **B65G 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 401** (51) **B65G 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 403** (51) **B65G 47/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 405** (51) **B65H 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 406** (51) **B65H 5/28**
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 772 408** (51) **B65H 19/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 410** (51) **B65H 37/00**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 772 411** (51) **B66B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 412** (51) **B66B 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 413** (51) **B66B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 414** (51) **B66B 13/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 421** (51) **B67B 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 422** (51) **B67B 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 436** (51) **C03B 9/453**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 772 440** (51) **C03C 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 441** (51) **C04B 35/486**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 442** (51) **C04B 35/493**
(84) DE
- (11) **1 772 445** (51) **C07C 2/12**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 772 446** (51) **C07C 29/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 447** (51) **C07C 251/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 448** (51) **C07C 381/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 449** (51) **C07D 207/34**
(84) FR
- (11) **1 772 451** (51) **C07D 319/06**
(84) DE IT SE
- (11) **1 772 453** (51) **C07D 413/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL MK
- (11) **1 772 456** (51) **C07D 495/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 772 460** (51) **C07F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 465** (51) **C07K 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 772 466** (51) **C08F 8/32**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 772 467** (51) **C08F 10/06**
(84) DE
- (11) **1 772 471** (51) **C08F 222/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 475** (51) **C08G 77/06**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 772 476** (51) **C08G 77/16**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 772 480** (51) **C08J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 481** (51) **C08K 3/22**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 482** (51) **C08K 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 484** (51) **C08L 21/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 485** (51) **C08L 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 486** (51) **C08L 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 487** (51) **C08L 23/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 772 491** (51) **C08L 61/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 772 492** (51) **C08L 71/12**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 772 496** (51) **C09D 9/00**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 772 497** (51) **C09D 11/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 504** (51) **C09J 7/02**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 772 507** (51) **C09K 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 515** (51) **C12N 15/12**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 772 516** (51) **C12N 15/15**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (11) **1 772 519** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 772 520** (51) **C12P 13/14**
(84) AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE
- (11) **1 772 524** (51) **C14B 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 525** (51) **C21C 7/068**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 527** (51) **C22B 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 531** (51) **C23C 14/04**
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 772 532** (51) **C23C 14/06**
(84) DE FR
- (11) **1 772 536** (51) **C25F 1/00**
(84) DE FR
- (11) **1 772 538** (51) **C30B 25/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 541** (51) **C30B 29/40**
(84) DE FR SE
- (11) **1 772 542** (51) **D01F 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 548** (51) **D06F 35/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 551** (51) **D06F 75/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 554** (51) **D21B 1/32**
(84) DE FI
- (11) **1 772 555** (51) **D21F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 558** (51) **E01B 31/18**
(84) DE IT
- (11) **1 772 559** (51) **E01F 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 561** (51) **E01H 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 562** (51) **E01H 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 563** (51) **E01H 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 564** (51) **E01H 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 567** (51) **E03D 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
BA HR MK YU
- (11) **1 772 570** (51) **E04F 11/025**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 572** (51) **E04G 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 772 573** (51) **E04H 6/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 574** (51) **E04H 6/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV YU
- (11) **1 772 578** (51) **E05D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 579** (51) **E05D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 580** (51) **E06B 3/263**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 582** (51) **E06B 3/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 583** (51) **E06B 3/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 590** (51) **E21B 43/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 772 591** (51) **E21D 11/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 594** (51) **F01D 5/28**
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 772 600** (51) **F01N 3/28**
• B1 veröffentlicht am 15.08.2007
• B1 published on 15.08.2007
• B1 publié le 15.08.2007
(84) DE FR GB HU IT SE
- (11) **1 772 601** (51) **F01N 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 603** (51) **F01N 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 604** (51) **F01N 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 605** (51) **F01P 7/16**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 772 606** (51) **F01P 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 607** (51) **F02B 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 608** (51) **F02B 37/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 609** (51) **F02D 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 611** (51) **F02D 41/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 612** (51) **F02M 25/07**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 613** (51) **F02M 31/135**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 616** (51) **F02M 35/116**
(84) DE FR
- (11) **1 772 618** (51) **F02M 47/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 772 619** (51) **F02M 53/06**
(84) DE
- (11) **1 772 620** (51) **F02M 55/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 622** (51) **F03D 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 623** (51) **F03D 7/02**
(84) DE DK ES GB NL
- (11) **1 772 626** (51) **F04B 27/10**
(84) CZ DE FR
- (11) **1 772 627** (51) **F04B 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 628** (51) **F04B 49/06**
(84) ES FR IT
- (11) **1 772 633** (51) **F16B 5/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 640** (51) **F16D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 641** (51) **F16D 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 643** (51) **F16D 13/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 644** (51) **F16D 41/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 772 647** (51) **F16F 1/38**
(84) DE ES FR
- (11) **1 772 649** (51) **F16H 59/02**
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 772 650** (51) **F16H 61/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 660** (51) **F16L 23/032**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 772 663** (51) **F17C 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 665** (51) **F21S 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 666** (51) **F21S 8/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 668** (51) **F21V 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 670** (51) **F23C 10/10**
(84) DE ES FR
- (11) **1 772 671** (51) **F23D 14/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 672** (51) **F23J 11/12**
(84) DE ES FR NL SE
- (11) **1 772 675** (51) **F24C 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 679** (51) **F24F 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 691** (51) **F25D 29/00**
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **1 772 692** (51) **F27D 17/00**
(84) DE ES FR NL SE
- (11) **1 772 693** (51) **F28D 9/00**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 772 694** (51) **F28F 27/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 695** (51) **F41G 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 696** (51) **F41H 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 772 698** (51) **F42B 10/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 699** (51) **F42B 39/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 701** (51) **G01B 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 716** (51) **G01L 3/10**
(84) DE GB
- (11) **1 772 717** (51) **G01L 21/10**
(84) DE
- (11) **1 772 719** (51) **G01M 3/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 722** (51) **G01N 15/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 723** (51) **G01N 21/17**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 724** (51) **G01N 21/17**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 725** (51) **G01N 21/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 726** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 727** (51) **G01N 21/89**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 728** (51) **G01N 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 729** (51) **G01N 27/416**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 734** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 740** (51) **G01R 33/34**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 772 742** (51) **G01S 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 743** (51) **G01S 3/786**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 745** (51) **G01S 7/52**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 772 746** (51) **G01S 13/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 747** (51) **G01S 13/87**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 749** (51) **G01S 17/10**
(84) AT CH DE GB LI SE
- (11) **1 772 751** (51) **G01T 1/29**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 753** (51) **G01V 8/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 754** (51) **G02B 1/04**
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 772 757** (51) **G02B 6/293**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 758** (51) **G02B 6/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 759** (51) **G02B 7/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 760** (51) **G02B 13/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 761** (51) **G02B 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 762** (51) **G02B 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 763** (51) **G02B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 772 765** (51) **G02B 21/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 766** (51) **G02B 27/09**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 773** (51) **G03F 7/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 775** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 772 776** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 772 777** (51) **G03G 9/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 781** (51) **G03G 15/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 783** (51) **G04B 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 789** (51) **G05D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 790** (51) **G05D 3/14**
(84) CH DE GB IT LI NL
- (11) **1 772 791** (51) **G05D 13/18**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 772 793** (51) **G05G 19/00**
(84) DE
- (11) **1 772 795** (51) **G06F 1/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 796** (51) **G06F 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 797** (51) **G06F 1/16**
• B1 veröffentlicht am 13.06.2007
• B1 published on 13.06.2007
• B1 publié le 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 772 798** (51) **G06F 3/033**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 799** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 807** (51) **G06F 13/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 808** (51) **G06F 13/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 810** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 815** (51) **G06K 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 816** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 819** (51) **G06K 19/077**
(84) DE FI FR GB IT NL
- (11) **1 772 820** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB

- (11) **1 772 825** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 831** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 834** (51) **G08B 17/117**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 835** (51) **G08B 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 836** (51) **G08G 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 837** (51) **G08G 1/095**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 841** (51) **G09G 3/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 842** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 772 844** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 772 847** (51) **G09G 3/30**
(84) DE FR
- (11) **1 772 849** (51) **G09G 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 851** (51) **G10H 1/36**
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 772 853** (51) **G10L 15/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 854** (51) **G10L 15/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 855** (51) **G10L 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 856** (51) **G10L 21/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 772 871** (51) **G11C 11/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 872** (51) **G11C 11/22**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 772 873** (51) **G11C 16/34**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 877** (51) **H01F 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 880** (51) **H01H 9/22**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 881** (51) **H01H 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 882** (51) **H01H 33/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 883** (51) **H01H 33/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 885** (51) **H01H 77/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 887** (51) **H01J 1/312**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 895** (51) **H01J 49/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 772 899** (51) **H01L 21/336**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 902** (51) **H01L 23/373**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 905** (51) **H01L 29/165**
(84) DE GB
- (11) **1 772 906** (51) **H01L 29/78**
(84) DE FR
- (11) **1 772 917** (51) **H01M 6/16**
(84) DE FR SE
- (11) **1 772 922** (51) **H01M 8/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 925** (51) **H01P 1/208**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 772 927** (51) **H01Q 5/02**
(84) DE FI FR GB IT
- (11) **1 772 928** (51) **H01Q 19/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 929** (51) **H01Q 21/24**
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 772 933** (51) **H01T 19/04**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 772 941** (51) **H02J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 945** (51) **H02K 1/27**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 949** (51) **H02K 15/00**
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 772 952** (51) **H02N 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 959** (51) **H02P 25/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 960** (51) **H02P 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 962** (51) **H03H 3/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 964** (51) **H03K 17/60**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 973** (51) **H04B 7/04**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 772 980** (51) **H04H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 984** (51) **H04L 1/00**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 772 985** (51) **H04L 9/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 991** (51) **H04L 12/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 993** (51) **H04L 12/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 994** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 772 995** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 000** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 001** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 002** (51) **H04L 12/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 003** (51) **H04L 12/56**
(84) DE GB
- (11) **1 773 004** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 005** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) 1 378 396	09.11.2007	(11) 1 559 413	09.11.2007	(11) 1 650 857	07.11.2007
(11) 1 385 329	03.11.2007	(11) 1 564 635	05.11.2007	(11) 1 655 723	05.11.2007
(11) 1 392 047	03.11.2007	(11) 1 568 842	07.11.2007	(11) 1 657 195	09.11.2007
(11) 1 396 764	08.11.2007	(11) 1 569 093	09.11.2007	(11) 1 659 111	08.11.2007
(11) 1 403 755	08.11.2007	(11) 1 571 222	08.11.2007	(11) 1 661 686	08.11.2007
(11) 1 403 756	08.11.2007	(11) 1 571 669	06.11.2007	(11) 1 661 920	05.11.2007
(11) 1 410 769	30.10.2007	(11) 1 571 702	07.11.2007	(11) 1 665 934	09.11.2007
(11) 1 413 850	05.11.2007	(11) 1 577 770	05.11.2007	(11) 1 667 179	08.11.2007
(11) 1 413 994	07.11.2007	(11) 1 580 667	08.11.2007	(11) 1 671 831	08.11.2007
(11) 1 420 451	09.11.2007	(11) 1 580 990	09.11.2007	(11) 1 672 489	07.11.2007
(11) 1 429 247	05.11.2007	(11) 1 580 991	09.11.2007	(11) 1 672 656	07.11.2007
(11) 1 429 339	07.11.2007	(11) 1 582 201	09.11.2007	(11) 1 672 903	03.11.2007
(11) 1 434 097	09.11.2007	(11) 1 585 297	09.11.2007	(11) 1 674 191	06.11.2007
(11) 1 434 129	07.11.2007	(11) 1 586 993	08.11.2007	(11) 1 674 803	08.11.2007
(11) 1 434 386	09.11.2007	(11) 1 586 994	08.11.2007	(11) 1 675 204	09.11.2007
(11) 1 443 403	09.11.2007	(11) 1 589 116	06.11.2007	(11) 1 675 262	07.11.2007
(11) 1 452 438	09.11.2007	(11) 1 591 694	09.11.2007	(11) 1 675 412	09.11.2007
(11) 1 452 838	09.11.2007	(11) 1 591 894	09.11.2007	(11) 1 679 390	08.11.2007
(11) 1 455 341	09.11.2007	(11) 1 591 896	06.11.2007	(11) 1 679 879	08.11.2007
(11) 1 460 215	08.11.2007	(11) 1 591 897	08.11.2007	(11) 1 684 329	07.11.2007
(11) 1 464 335	08.11.2007	(11) 1 593 768	05.11.2007	(11) 1 686 475	08.11.2007
(11) 1 468 638	08.11.2007	(11) 1 594 125	06.11.2007	(11) 1 688 715	09.11.2007
(11) 1 471 261	09.11.2007	(11) 1 596 488	28.09.2007	(11) 1 690 143	05.11.2007
(11) 1 471 723	07.11.2007	(11) 1 600 423	05.11.2007	(11) 1 690 545	08.11.2007
(11) 1 489 770	09.11.2007	(11) 1 600 605	08.11.2007	(11) 1 690 950	07.11.2007
(11) 1 489 774	09.11.2007	(11) 1 601 160	08.11.2007	(11) 1 693 285	09.11.2007
(11) 1 491 712	02.11.2007	(11) 1 602 489	09.11.2007	(11) 1 693 970	09.11.2007
(11) 1 501 098	08.11.2007	(11) 1 605 562	09.11.2007	(11) 1 696 532	09.11.2007
(11) 1 503 362	05.11.2007	(11) 1 607 172	06.11.2007	(11) 1 700 892	06.11.2007
(11) 1 503 383	08.11.2007	(11) 1 607 508	05.11.2007	(11) 1 703 642	08.11.2007
(11) 1 503 439	06.11.2007	(11) 1 607 511	05.11.2007	(11) 1 705 084	14.09.2007
(11) 1 503 551	09.11.2007	(11) 1 607 965	08.10.2007	(11) 1 705 319	08.11.2007
(11) 1 507 188	06.11.2007	(11) 1 609 970	09.11.2007	(11) 1 705 771	08.11.2007
(11) 1 511 096	02.11.2007	(11) 1 610 060	05.11.2007	(11) 1 708 031	05.11.2007
(11) 1 517 205	07.11.2007	(11) 1 610 452	20.09.2007	(11) 1 708 102	02.11.2007
(11) 1 517 342	09.11.2007	(11) 1 610 485	02.11.2007	(11) 1 708 145	08.11.2007
(11) 1 517 349	05.11.2007	(11) 1 611 803	03.11.2007	(11) 1 710 213	08.11.2007
(11) 1 517 532	09.11.2007	(11) 1 614 658	05.11.2007	(11) 1 710 364	07.11.2007
(11) 1 519 205	10.10.2007	(11) 1 621 684	09.11.2007	(11) 1 711 026	09.11.2007
(11) 1 522 596	09.11.2007	(11) 1 624 058	06.11.2007	(11) 1 713 186	07.11.2007
(11) 1 523 219	06.11.2007	(11) 1 624 083	07.11.2007	(11) 1 713 188	07.11.2007
(11) 1 524 703	07.11.2007	(11) 1 630 612	09.11.2007	(11) 1 713 254	08.11.2007
(11) 1 526 569	06.11.2007	(11) 1 631 126	09.11.2007	(11) 1 717 365	07.11.2007
(11) 1 531 589	08.11.2007	(11) 1 632 479	08.11.2007	(11) 1 717 379	08.11.2007
(11) 1 534 043	06.11.2007	(11) 1 632 624	06.11.2007	(11) 1 719 723	09.11.2007
(11) 1 536 067	09.11.2007	(11) 1 635 088	06.11.2007	(11) 1 721 612	07.11.2007
(11) 1 536 285	09.11.2007	(11) 1 635 391	08.11.2007	(11) 1 721 747	09.11.2007
(11) 1 538 641	06.11.2007	(11) 1 640 096	09.11.2007	(11) 1 722 403	07.11.2007
(11) 1 543 761	05.11.2007	(11) 1 643 046	07.11.2007	(11) 1 722 552	09.11.2007
(11) 1 544 076	08.11.2007	(11) 1 643 524	07.11.2007	(11) 1 723 675	05.11.2007
(11) 1 544 077	08.11.2007	(11) 1 643 527	07.11.2007	(11) 1 724 522	05.11.2007
(11) 1 548 816	09.11.2007	(11) 1 647 431	08.11.2007	(11) 1 727 498	09.11.2007
(11) 1 551 061	05.11.2007	(11) 1 648 072	09.11.2007	(11) 1 727 591	05.11.2007

(11) 1 728 750	09.11.2007	(11) 1 780 364	08.11.2007	(11) 1 783 070	06.11.2007
(11) 1 729 117	05.11.2007	(11) 1 780 459	05.11.2007	(11) 1 783 071	09.11.2007
(11) 1 731 140	07.11.2007	(11) 1 780 564	08.11.2007	(11) 1 783 074	09.11.2007
(11) 1 735 739	05.11.2007	(11) 1 782 670	09.11.2007	(11) 1 783 077	08.11.2007
(11) 1 736 257	07.11.2007	(11) 1 782 671	09.11.2007	(11) 1 783 081	09.11.2007
(11) 1 736 338	08.11.2007	(11) 1 782 673	08.11.2007	(11) 1 783 102	06.11.2007
(11) 1 736 339	08.11.2007	(11) 1 782 675	09.11.2007	(11) 1 783 104	09.11.2007
(11) 1 736 764	06.11.2007	(11) 1 782 676	09.11.2007	(11) 1 783 107	09.11.2007
(11) 1 736 904	09.11.2007	(11) 1 782 685	09.11.2007	(11) 1 783 135	09.11.2007
(11) 1 738 899	11.07.2007	(11) 1 782 696	09.11.2007	(11) 1 783 147	09.11.2007
(11) 1 738 966	09.11.2007	(11) 1 782 700	07.11.2007	(11) 1 783 149	09.11.2007
(11) 1 739 906	06.11.2007	(11) 1 782 703	09.11.2007	(11) 1 783 150	09.11.2007
(11) 1 741 428	06.11.2007	(11) 1 782 716	05.11.2007	(11) 1 783 151	09.11.2007
(11) 1 744 091	05.11.2007	(11) 1 782 722	09.11.2007	(11) 1 783 163	09.11.2007
(11) 1 744 260	09.11.2007	(11) 1 782 729	08.11.2007	(11) 1 783 164	09.11.2007
(11) 1 745 759	09.11.2007	(11) 1 782 730	08.11.2007	(11) 1 783 170	09.11.2007
(11) 1 746 334	07.11.2007	(11) 1 782 765	05.11.2007	(11) 1 783 174	09.11.2007
(11) 1 747 895	08.11.2007	(11) 1 782 790	09.11.2007	(11) 1 783 183	07.11.2007
(11) 1 748 478	09.11.2007	(11) 1 782 791	09.11.2007	(11) 1 783 184	09.11.2007
(11) 1 753 061	02.11.2007	(11) 1 782 792	09.11.2007	(11) 1 783 188	06.11.2007
(11) 1 753 128	05.11.2007	(11) 1 782 795	08.11.2007	(11) 1 783 191	07.11.2007
(11) 1 753 296	05.11.2007	(11) 1 782 813	09.11.2007	(11) 1 783 212	09.11.2007
(11) 1 754 480	07.11.2007	(11) 1 782 814	06.11.2007	(11) 1 783 223	09.11.2007
(11) 1 755 052	05.11.2007	(11) 1 782 818	08.11.2007	(11) 1 783 228	09.11.2007
(11) 1 757 684	09.11.2007	(11) 1 782 869	06.11.2007	(11) 1 783 240	07.11.2007
(11) 1 759 663	25.10.2007	(11) 1 782 874	09.11.2007	(11) 1 783 257	09.11.2007
(11) 1 760 024	09.11.2007	(11) 1 782 881	09.11.2007	(11) 1 783 271	09.11.2007
(11) 1 760 035	07.11.2007	(11) 1 782 886	06.11.2007	(11) 1 783 272	09.11.2007
(11) 1 760 682	09.11.2007	(11) 1 782 910	09.11.2007	(11) 1 783 273	09.11.2007
(11) 1 762 619	02.11.2007	(11) 1 782 912	09.11.2007	(11) 1 783 292	09.11.2007
(11) 1 763 258	06.11.2007	(11) 1 782 920	07.11.2007	(11) 1 783 304	09.11.2007
(11) 1 763 272	07.11.2007	(11) 1 782 925	09.11.2007	(11) 1 783 307	07.11.2007
(11) 1 767 730	28.09.2007	(11) 1 782 934	07.11.2007	(11) 1 783 311	08.11.2007
(11) 1 770 431	06.11.2007	(11) 1 782 942	09.11.2007	(11) 1 783 323	09.11.2007
(11) 1 770 530	05.11.2007	(11) 1 782 957	07.11.2007	(11) 1 783 331	09.11.2007
(11) 1 770 949	07.11.2007	(11) 1 782 960	09.11.2007	(11) 1 783 336	09.11.2007
(11) 1 772 800	08.11.2007	(11) 1 782 966	06.11.2007	(11) 1 783 337	09.11.2007
(11) 1 772 859	07.11.2007	(11) 1 782 970	09.11.2007	(11) 1 783 338	09.11.2007
(11) 1 775 178	08.11.2007	(11) 1 782 972	06.11.2007	(11) 1 783 344	09.11.2007
(11) 1 775 458	08.11.2007	(11) 1 782 977	09.11.2007	(11) 1 783 371	09.11.2007
(11) 1 775 519	05.11.2007	(11) 1 782 978	06.11.2007	(11) 1 783 379	09.11.2007
(11) 1 775 523	09.11.2007	(11) 1 782 991	09.11.2007	(11) 1 783 382	09.11.2007
(11) 1 776 893	17.10.2007	(11) 1 783 000	08.11.2007	(11) 1 783 386	09.11.2007
(11) 1 777 249	25.10.2007	(11) 1 783 004	09.11.2007	(11) 1 783 392	09.11.2007
(11) 1 777 503	23.10.2007	(11) 1 783 006	09.11.2007	(11) 1 783 415	08.11.2007
(11) 1 779 717	02.11.2007	(11) 1 783 007	09.11.2007	(11) 1 783 426	08.11.2007
(11) 1 779 852	08.11.2007	(11) 1 783 010	09.11.2007	(11) 1 783 438	09.11.2007
(11) 1 779 861	02.11.2007	(11) 1 783 019	09.11.2007	(11) 1 783 446	09.11.2007
(11) 1 779 876	06.11.2007	(11) 1 783 022	09.11.2007	(11) 1 783 457	09.11.2007
(11) 1 780 028	07.11.2007	(11) 1 783 028	06.11.2007	(11) 1 783 463	09.11.2007
(11) 1 780 056	02.11.2007	(11) 1 783 038	06.11.2007	(11) 1 783 465	09.11.2007
(11) 1 780 128	26.10.2007	(11) 1 783 054	09.11.2007	(11) 1 783 474	09.11.2007
(11) 1 780 346	08.11.2007	(11) 1 783 067	05.11.2007	(11) 1 783 480	09.11.2007

(11) 1 783 484	06.11.2007	(11) 1 783 995	08.11.2007	(11) 1 787 880	09.11.2007
(11) 1 783 510	09.11.2007	(11) 1 783 996	09.11.2007	(11) 1 787 963	07.11.2007
(11) 1 783 511	02.11.2007	(11) 1 784 002	09.11.2007	(11) 1 788 036	09.11.2007
(11) 1 783 523	08.11.2007	(11) 1 784 029	09.11.2007	(11) 1 788 065	08.11.2007
(11) 1 783 529	09.11.2007	(11) 1 784 035	09.11.2007	(11) 1 788 077	05.11.2007
(11) 1 783 530	09.11.2007	(11) 1 784 045	08.11.2007	(11) 1 788 131	09.11.2007
(11) 1 783 531	09.11.2007	(11) 1 784 051	05.11.2007	(11) 1 788 132	09.11.2007
(11) 1 783 533	09.11.2007	(11) 1 784 063	09.11.2007	(11) 1 788 376	07.11.2007
(11) 1 783 541	07.11.2007	(11) 1 784 071	09.11.2007	(11) 1 788 518	08.11.2007
(11) 1 783 542	09.11.2007	(11) 1 785 024	07.11.2007	(11) 1 788 701	06.11.2007
(11) 1 783 543	09.11.2007	(11) 1 785 069	05.11.2007	(11) 1 788 722	09.11.2007
(11) 1 783 550	07.11.2007	(11) 1 785 103	22.10.2007	(11) 1 788 760	08.11.2007
(11) 1 783 560	09.11.2007	(11) 1 785 105	06.11.2007	(11) 1 790 209	09.11.2007
(11) 1 783 563	09.11.2007	(11) 1 785 196	07.11.2007	(11) 1 790 223	06.11.2007
(11) 1 783 571	05.11.2007	(11) 1 785 227	07.11.2007	(11) 1 790 259	07.11.2007
(11) 1 783 574	09.11.2007	(11) 1 785 228	02.11.2007	(11) 1 790 297	06.11.2007
(11) 1 783 577	08.11.2007	(11) 1 785 256	08.11.2007	(11) 1 790 326	06.11.2007
(11) 1 783 598	08.11.2007	(11) 1 785 263	06.11.2007	(11) 1 790 383	05.11.2007
(11) 1 783 625	07.11.2007	(11) 1 785 304	08.11.2007	(11) 1 790 385	06.11.2007
(11) 1 783 631	08.11.2007	(11) 1 785 353	05.11.2007	(11) 1 790 413	06.11.2007
(11) 1 783 637	09.11.2007	(11) 1 785 466	02.11.2007	(11) 1 790 451	06.11.2007
(11) 1 783 644	05.11.2007	(11) 1 785 479	08.11.2007	(11) 1 790 462	06.11.2007
(11) 1 783 661	09.11.2007	(11) 1 785 520	05.11.2007	(11) 1 790 537	06.11.2007
(11) 1 783 662	09.11.2007	(11) 1 785 561	05.11.2007	(11) 1 790 591	08.11.2007
(11) 1 783 668	19.10.2007	(11) 1 785 637	05.11.2007	(11) 1 790 677	07.11.2007
(11) 1 783 677	05.11.2007	(11) 1 785 675	08.11.2007	(11) 1 790 701	07.11.2007
(11) 1 783 687	09.11.2007	(11) 1 785 689	06.11.2007	(11) 1 790 704	06.11.2007
(11) 1 783 707	09.11.2007	(11) 1 785 734	06.11.2007	(11) 1 790 775	09.11.2007
(11) 1 783 711	09.11.2007	(11) 1 785 757	06.11.2007	(11) 1 790 858	06.11.2007
(11) 1 783 780	05.11.2007	(11) 1 785 787	08.11.2007	(11) 1 790 865	02.11.2007
(11) 1 783 787	09.11.2007	(11) 1 785 788	08.11.2007	(11) 1 790 926	05.11.2007
(11) 1 783 799	08.11.2007	(11) 1 785 789	08.11.2007	(11) 1 791 035	06.11.2007
(11) 1 783 857	09.11.2007	(11) 1 785 800	08.11.2007	(11) 1 791 114	03.11.2007
(11) 1 783 872	09.11.2007	(11) 1 785 905	06.11.2007	(11) 1 791 275	08.11.2007
(11) 1 783 897	07.11.2007	(11) 1 785 948	08.11.2007	(11) 1 791 276	08.11.2007
(11) 1 783 905	05.11.2007	(11) 1 785 951	06.11.2007	(11) 1 791 288	07.11.2007
(11) 1 783 908	07.11.2007	(11) 1 785 956	08.11.2007	(11) 1 791 289	08.11.2007
(11) 1 783 910	09.11.2007	(11) 1 786 036	08.11.2007	(11) 1 792 533	08.11.2007
(11) 1 783 914	05.11.2007	(11) 1 786 069	09.11.2007	(11) 1 792 538	09.11.2007
(11) 1 783 915	09.11.2007	(11) 1 786 104	08.11.2007	(11) 1 792 539	09.11.2007
(11) 1 783 923	09.11.2007	(11) 1 786 109	08.11.2007	(11) 1 792 564	05.11.2007
(11) 1 783 928	09.11.2007	(11) 1 786 133	05.11.2007	(11) 1 792 668	09.11.2007
(11) 1 783 939	09.11.2007	(11) 1 786 137	07.11.2007	(11) 1 792 676	07.11.2007
(11) 1 783 942	09.11.2007	(11) 1 786 171	06.11.2007	(11) 1 792 725	09.11.2007
(11) 1 783 952	06.11.2007	(11) 1 786 190	08.11.2007	(11) 1 792 851	09.11.2007
(11) 1 783 953	06.11.2007	(11) 1 786 224	08.11.2007	(11) 1 792 862	09.11.2007
(11) 1 783 959	09.11.2007	(11) 1 787 502	09.11.2007	(11) 1 792 883	05.11.2007
(11) 1 783 962	09.11.2007	(11) 1 787 589	05.11.2007	(11) 1 792 955	07.11.2007
(11) 1 783 963	09.11.2007	(11) 1 787 641	09.11.2007	(11) 1 793 007	05.11.2007
(11) 1 783 967	09.11.2007	(11) 1 787 732	06.11.2007	(11) 1 793 100	08.11.2007
(11) 1 783 981	07.11.2007	(11) 1 787 830	06.11.2007	(11) 1 793 134	08.11.2007
(11) 1 783 982	08.11.2007	(11) 1 787 835	05.11.2007	(11) 1 793 144	08.11.2007
(11) 1 783 992	06.11.2007	(11) 1 787 870	06.11.2007	(11) 1 793 292	08.11.2007

(11) 1 793 299	08.11.2007	(11) 1 806 485	09.11.2007	(11) 1 829 499	05.11.2007
(11) 1 793 345	09.11.2007	(11) 1 806 517	09.11.2007	(11) 1 829 520	05.11.2007
(11) 1 793 428	09.11.2007	(11) 1 806 606	09.11.2007	(11) 1 829 521	05.11.2007
(11) 1 793 482	09.11.2007	(11) 1 806 690	09.11.2007	(11) 1 829 735	07.11.2007
(11) 1 793 514	08.11.2007	(11) 1 806 705	06.11.2007	(11) 1 830 217	08.11.2007
(11) 1 793 520	06.11.2007	(11) 1 806 735	07.11.2007	(11) 1 830 280	09.11.2007
(11) 1 793 539	07.11.2007	(11) 1 806 738	09.11.2007	(11) 1 830 295	29.10.2007
(11) 1 793 571	08.11.2007	(11) 1 807 555	06.11.2007	(11) 1 831 205	05.11.2007
(11) 1 795 116	06.11.2007	(11) 1 808 105	09.11.2007	(11) 1 832 517	07.11.2007
(11) 1 795 126	06.11.2007	(11) 1 808 134	07.11.2007	(11) 1 832 582	08.11.2007
(11) 1 795 267	08.11.2007	(11) 1 808 321	08.11.2007	(11) 1 832 629	05.11.2007
(11) 1 795 279	07.11.2007	(11) 1 808 340	06.11.2007	(11) 1 832 808	08.11.2007
(11) 1 795 673	08.11.2007	(11) 1 808 543	01.11.2007	(11) 1 833 150	05.11.2007
(11) 1 796 099	09.11.2007	(11) 1 808 557	09.11.2007	(11) 1 834 706	08.11.2007
(11) 1 796 227	09.11.2007	(11) 1 808 769	09.11.2007	(11) 1 834 713	05.11.2007
(11) 1 796 245	09.11.2007	(11) 1 809 248	05.11.2007	(11) 1 834 737	08.11.2007
(11) 1 796 302	05.11.2007	(11) 1 810 269	05.11.2007	(11) 1 834 847	08.11.2007
(11) 1 796 311	08.11.2007	(11) 1 810 704	08.11.2007	(11) 1 834 895	08.11.2007
(11) 1 796 340	02.11.2007	(11) 1 810 720	06.11.2007	(11) 1 835 060	06.11.2007
(11) 1 796 351	05.11.2007	(11) 1 811 096	09.11.2007	(11) 1 835 706	09.11.2007
(11) 1 796 376	07.11.2007	(11) 1 811 191	06.11.2007	(11) 1 835 895	05.11.2007
(11) 1 796 419	06.11.2007	(11) 1 811 334	09.11.2007	(11) 1 836 968	07.11.2007
(11) 1 796 575	07.03.2007	(11) 1 811 829	06.11.2007	(11) 1 836 969	07.11.2007
(11) 1 797 834	06.11.2007	(11) 1 812 062	05.11.2007	(11) 1 837 131	17.10.2007
(11) 1 797 902	08.11.2007	(11) 1 813 375	06.11.2007	(11) 1 837 185	06.11.2007
(11) 1 797 941	06.11.2007	(11) 1 813 993	06.11.2007	(11) 1 837 215	05.11.2007
(11) 1 797 942	18.10.2007	(11) 1 814 066	06.11.2007	(11) 1 837 243	09.11.2007
(11) 1 798 039	09.11.2007	(11) 1 814 085	05.11.2007	(11) 1 837 300	05.11.2007
(11) 1 798 176	09.11.2007	(11) 1 814 098	06.11.2007	(11) 1 837 364	07.11.2007
(11) 1 798 192	03.11.2007	(11) 1 814 133	09.11.2007	(11) 1 837 410	06.11.2007
(11) 1 798 354	03.11.2007	(11) 1 814 191	05.11.2007	(11) 1 837 437	06.11.2007
(11) 1 798 387	08.11.2007	(11) 1 815 414	06.11.2007	(11) 1 837 473	06.11.2007
(11) 1 798 683	06.11.2007	(11) 1 815 890	05.11.2007	(11) 1 837 660	07.11.2007
(11) 1 798 878	07.11.2007	(11) 1 816 318	07.11.2007	(11) 1 839 505	06.11.2007
(11) 1 799 490	05.11.2007	(11) 1 816 706	06.11.2007	(11) 1 839 674	09.11.2007
(11) 1 801 080	08.11.2007	(11) 1 816 710	08.11.2007	(11) 1 839 842	07.11.2007
(11) 1 801 121	07.11.2007	(11) 1 816 852	08.11.2007	(11) 1 839 845	09.11.2007
(11) 1 801 186	02.11.2007	(11) 1 816 906	19.10.2007	(11) 1 840 139	08.11.2007
(11) 1 801 737	07.11.2007	(11) 1 818 282	06.11.2007	(11) 1 840 192	06.11.2007
(11) 1 801 745	07.11.2007	(11) 1 818 458	09.11.2007	(11) 1 840 285	08.11.2007
(11) 1 802 050	08.11.2007	(11) 1 818 459	09.11.2007	(11) 1 840 420	06.11.2007
(11) 1 802 089	08.11.2007	(11) 1 818 507	03.11.2007	(11) 1 840 421	06.11.2007
(11) 1 803 474	06.11.2007	(11) 1 820 499	05.11.2007	(11) 1 840 717	06.11.2007
(11) 1 803 674	02.11.2007	(11) 1 820 528	09.11.2007	(11) 1 840 862	06.11.2007
(11) 1 804 069	08.11.2007	(11) 1 820 636	08.11.2007	(11) 1 841 005	09.11.2007
(11) 1 804 114	08.11.2007	(11) 1 821 019	06.11.2007	(11) 1 841 072	06.11.2007
(11) 1 804 131	08.11.2007	(11) 1 821 081	08.11.2007	(11) 1 841 161	06.11.2007
(11) 1 804 218	08.11.2007	(11) 1 821 576	06.11.2007	(11) 1 841 199	05.11.2007
(11) 1 804 461	09.11.2007	(11) 1 826 056	08.11.2007	(11) 1 841 244	09.11.2007
(11) 1 806 044	09.11.2007	(11) 1 826 205	08.11.2007	(11) 1 842 625	09.11.2007
(11) 1 806 102	08.11.2007	(11) 1 826 488	05.11.2007	(11) 1 842 650	07.11.2007
(11) 1 806 385	09.11.2007	(11) 1 826 632	30.10.2007	(11) 1 842 680	07.11.2007
(11) 1 806 399	07.11.2007	(11) 1 826 971	05.11.2007	(11) 1 842 929	06.11.2007

(11) 1 842 932	06.11.2007	(11) 1 865 766	22.10.2007	(11) 1 865 821	20.09.2007
(11) 1 843 038	06.11.2007	(11) 1 865 767	24.09.2007	(11) 1 865 822	08.08.2007
(11) 1 843 104	09.11.2007	(11) 1 865 768	22.10.2007	(11) 1 865 823	17.10.2007
(11) 1 843 114	22.03.2007	(11) 1 865 769	12.06.2007	(11) 1 865 824	17.10.2007
(11) 1 843 296	06.11.2007	(11) 1 865 770	05.10.2007	(11) 1 865 825	17.10.2007
(11) 1 844 837	06.11.2007	(11) 1 865 771	08.10.2007	(11) 1 865 826	19.10.2007
(11) 1 845 390	06.11.2007	(11) 1 865 772	22.10.2007	(11) 1 865 827	23.10.2007
(11) 1 845 612	05.11.2007	(11) 1 865 773	24.10.2007	(11) 1 865 828	17.09.2007
(11) 1 847 714	07.11.2007	(11) 1 865 774	09.10.2007	(11) 1 865 829	29.08.2007
(11) 1 847 750	07.11.2007	(11) 1 865 775	26.10.2007	(11) 1 865 830	24.09.2007
(11) 1 847 854	02.11.2007	(11) 1 865 776	04.10.2007	(11) 1 865 831	28.09.2007
(11) 1 848 041	07.11.2007	(11) 1 865 777	05.10.2007	(11) 1 865 832	19.10.2007
(11) 1 848 167	07.11.2007	(11) 1 865 778	17.10.2007	(11) 1 865 833	29.10.2007
(11) 1 849 412	05.11.2007	(11) 1 865 779	19.10.2007	(11) 1 865 834	05.10.2007
(11) 1 849 567	09.11.2007	(11) 1 865 780	29.10.2007	(11) 1 865 835	03.10.2007
(11) 1 849 692	08.11.2007	(11) 1 865 781	21.09.2007	(11) 1 865 836	15.10.2007
(11) 1 850 360	05.11.2007	(11) 1 865 782	26.09.2007	(11) 1 865 837	12.07.2007
(11) 1 850 673	13.08.2007	(11) 1 865 783	04.10.2007	(11) 1 865 838	18.10.2007
(11) 1 850 809	24.05.2007	(11) 1 865 784	02.08.2007	(11) 1 865 839	18.10.2007
(11) 1 852 092	07.11.2007	(11) 1 865 785	03.08.2007	(11) 1 865 840	10.09.2007
(11) 1 852 852	09.11.2007	(11) 1 865 786	19.07.2007	(11) 1 865 841	11.07.2007
(11) 1 854 678	09.11.2007	(11) 1 865 787	08.10.2007	(11) 1 865 842	27.09.2007
(11) 1 854 697	08.11.2007	(11) 1 865 788	10.09.2007	(11) 1 865 843	16.10.2007
(11) 1 854 734	07.11.2007	(11) 1 865 789	24.10.2007	(11) 1 865 844	02.10.2007
(11) 1 854 913	06.11.2007	(11) 1 865 790	12.09.2007	(11) 1 865 845	04.10.2007
(11) 1 854 935	07.11.2007	(11) 1 865 791	13.09.2007	(11) 1 865 846	19.09.2007
(11) 1 855 562	05.11.2007	(11) 1 865 792	15.10.2007	(11) 1 865 847	04.10.2007
(11) 1 856 204	21.08.2007	(11) 1 865 793	27.09.2007	(11) 1 865 848	04.10.2007
(11) 1 857 083	08.11.2007	(11) 1 865 794	10.10.2007	(11) 1 865 849	09.10.2007
(11) 1 857 084	08.11.2007	(11) 1 865 795	20.09.2007	(11) 1 865 850	29.10.2007
(11) 1 857 123	09.11.2007	(11) 1 865 796	24.09.2007	(11) 1 865 851	05.09.2007
(11) 1 857 128	08.11.2007	(11) 1 865 797	18.09.2007	(11) 1 865 852	24.09.2007
(11) 1 857 130	08.11.2007	(11) 1 865 798	26.10.2007	(11) 1 865 853	24.09.2007
(11) 1 857 160	07.11.2007	(11) 1 865 799	21.09.2007	(11) 1 865 854	15.10.2007
(11) 1 857 674	06.11.2007	(11) 1 865 800	15.10.2007	(11) 1 865 855	08.10.2007
(11) 1 858 554	05.11.2007	(11) 1 865 801	17.10.2007	(11) 1 865 856	14.09.2007
(11) 1 858 635	04.10.2007	(11) 1 865 802	19.10.2007	(11) 1 865 857	26.10.2007
(11) 1 858 653	15.08.2007	(11) 1 865 803	12.10.2007	(11) 1 865 858	26.10.2007
(11) 1 858 786	05.09.2007	(11) 1 865 804	23.08.2007	(11) 1 865 859	09.10.2007
(11) 1 858 814	07.09.2007	(11) 1 865 805	31.10.2007	(11) 1 865 860	15.10.2007
(11) 1 859 454	05.09.2007	(11) 1 865 808	11.09.2007	(11) 1 865 861	24.09.2007
(11) 1 859 887	08.11.2007	(11) 1 865 809	14.09.2007	(11) 1 865 862	06.09.2007
(11) 1 860 226	07.11.2007	(11) 1 865 810	14.09.2007	(11) 1 865 863	19.09.2007
(11) 1 863 471	26.10.2007	(11) 1 865 811	25.10.2007	(11) 1 865 864	05.10.2007
(11) 1 863 573	22.10.2007	(11) 1 865 812	20.10.2007	(11) 1 865 865	18.09.2007
(11) 1 863 904	28.09.2007	(11) 1 865 813	01.10.2007	(11) 1 865 866	16.08.2007
(11) 1 863 925	15.10.2007	(11) 1 865 814	15.10.2007	(11) 1 865 867	05.10.2007
(11) 1 863 980	22.10.2007	(11) 1 865 815	29.10.2007	(11) 1 865 868	29.10.2007
(11) 1 864 115	18.10.2007	(11) 1 865 816	31.10.2007	(11) 1 865 869	16.10.2007
(11) 1 865 762	06.09.2007	(11) 1 865 817	18.08.2007	(11) 1 865 870	15.10.2007
(11) 1 865 763	15.09.2007	(11) 1 865 818	19.10.2007	(11) 1 865 871	10.09.2007
(11) 1 865 764	08.10.2007	(11) 1 865 819	05.10.2007	(11) 1 865 872	27.09.2007
(11) 1 865 765	05.10.2007	(11) 1 865 820	21.09.2007	(11) 1 865 873	16.10.2007

(11) 1 865 874	17.10.2007	(11) 1 865 928	16.10.2007	(11) 1 865 984	15.10.2007
(11) 1 865 875	17.10.2007	(11) 1 865 929	19.10.2007	(11) 1 865 985	28.09.2007
(11) 1 865 876	04.10.2007	(11) 1 865 930	26.10.2007	(11) 1 865 986	08.10.2007
(11) 1 865 877	16.08.2007	(11) 1 865 931	20.10.2007	(11) 1 865 987	08.10.2007
(11) 1 865 878	22.10.2007	(11) 1 865 932	11.09.2007	(11) 1 865 988	12.10.2007
(11) 1 865 879	28.09.2007	(11) 1 865 933	15.10.2007	(11) 1 865 989	12.10.2007
(11) 1 865 880	25.09.2007	(11) 1 865 934	30.10.2007	(11) 1 865 990	24.09.2007
(11) 1 865 881	30.08.2007	(11) 1 865 935	21.08.2007	(11) 1 865 991	04.10.2007
(11) 1 865 882	19.10.2007	(11) 1 865 936	18.09.2007	(11) 1 865 992	23.10.2007
(11) 1 865 883	17.10.2007	(11) 1 865 937	15.10.2007	(11) 1 865 993	10.10.2007
(11) 1 865 884	17.10.2007	(11) 1 865 938	20.10.2007	(11) 1 865 994	21.08.2007
(11) 1 865 885	05.10.2007	(11) 1 865 939	17.10.2007	(11) 1 865 995	25.07.2007
(11) 1 865 886	02.10.2007	(11) 1 865 940	18.10.2007	(11) 1 865 996	04.09.2007
(11) 1 865 887	23.10.2007	(11) 1 865 941	15.10.2007	(11) 1 865 997	12.10.2007
(11) 1 865 888	25.10.2007	(11) 1 865 943	24.09.2007	(11) 1 865 998	25.08.2007
(11) 1 865 889	12.10.2007	(11) 1 865 944	25.10.2007	(11) 1 865 999	23.10.2007
(11) 1 865 890	08.10.2007	(11) 1 865 945	10.10.2007	(11) 1 866 000	05.10.2007
(11) 1 865 891	22.10.2007	(11) 1 865 946	08.08.2007	(11) 1 866 001	31.10.2007
(11) 1 865 893	02.10.2007	(11) 1 865 947	17.09.2007	(11) 1 866 002	09.11.2007
(11) 1 865 894	12.10.2007	(11) 1 865 948	16.10.2007	(11) 1 866 003	16.10.2007
(11) 1 865 895	15.10.2007	(11) 1 865 949	24.09.2007	(11) 1 866 004	16.09.2007
(11) 1 865 896	12.10.2007	(11) 1 865 950	24.09.2007	(11) 1 866 005	04.10.2007
(11) 1 865 897	30.10.2007	(11) 1 865 951	15.10.2007	(11) 1 866 006	02.10.2007
(11) 1 865 898	03.10.2007	(11) 1 865 952	18.10.2007	(11) 1 866 007	09.10.2007
(11) 1 865 899	12.07.2007	(11) 1 865 953	11.10.2007	(11) 1 866 008	08.10.2007
(11) 1 865 900	19.09.2007	(11) 1 865 954	17.10.2007	(11) 1 866 009	25.09.2007
(11) 1 865 901	19.09.2007	(11) 1 865 955	25.10.2007	(11) 1 866 010	28.09.2007
(11) 1 865 902	20.09.2007	(11) 1 865 956	18.10.2007	(11) 1 866 012	01.10.2007
(11) 1 865 903	19.09.2007	(11) 1 865 958	19.10.2007	(11) 1 866 013	11.09.2007
(11) 1 865 904	20.09.2007	(11) 1 865 959	24.10.2007	(11) 1 866 014	08.10.2007
(11) 1 865 905	18.10.2007	(11) 1 865 960	30.10.2007	(11) 1 866 015	01.10.2007
(11) 1 865 906	17.10.2007	(11) 1 865 961	30.10.2007	(11) 1 866 016	30.10.2007
(11) 1 865 907	24.09.2007	(11) 1 865 962	04.09.2007	(11) 1 866 017	31.10.2007
(11) 1 865 908	14.08.2007	(11) 1 865 964	18.10.2007	(11) 1 866 018	01.05.2007
(11) 1 865 909	19.09.2007	(11) 1 865 965	08.10.2007	(11) 1 866 019	21.09.2007
(11) 1 865 910	22.05.2007	(11) 1 865 966	11.10.2007	(11) 1 866 020	17.09.2007
(11) 1 865 911	26.09.2007	(11) 1 865 967	20.08.2007	(11) 1 866 021	01.10.2007
(11) 1 865 912	19.09.2007	(11) 1 865 968	23.10.2007	(11) 1 866 022	17.10.2007
(11) 1 865 913	05.10.2007	(11) 1 865 969	18.10.2007	(11) 1 866 023	18.10.2007
(11) 1 865 914	01.10.2007	(11) 1 865 970	22.10.2007	(11) 1 866 024	11.09.2007
(11) 1 865 915	09.10.2007	(11) 1 865 971	31.10.2007	(11) 1 866 025	15.10.2007
(11) 1 865 916	16.10.2007	(11) 1 865 972	23.10.2007	(11) 1 866 026	06.08.2007
(11) 1 865 917	19.10.2007	(11) 1 865 973	31.10.2007	(11) 1 866 027	25.09.2007
(11) 1 865 918	20.09.2007	(11) 1 865 974	08.10.2007	(11) 1 866 028	17.09.2007
(11) 1 865 919	27.09.2007	(11) 1 865 975	01.05.2007	(11) 1 866 029	29.10.2007
(11) 1 865 920	20.09.2007	(11) 1 865 976	05.10.2007	(11) 1 866 030	18.10.2007
(11) 1 865 921	05.11.2007	(11) 1 865 977	09.10.2007	(11) 1 866 031	24.09.2007
(11) 1 865 922	29.09.2007	(11) 1 865 978	08.10.2007	(11) 1 866 032	27.09.2007
(11) 1 865 923	11.10.2007	(11) 1 865 979	08.10.2007	(11) 1 866 033	19.10.2007
(11) 1 865 924	31.10.2007	(11) 1 865 980	21.09.2007	(11) 1 866 034	30.10.2007
(11) 1 865 925	15.10.2007	(11) 1 865 981	25.10.2007	(11) 1 866 035	26.09.2007
(11) 1 865 926	24.10.2007	(11) 1 865 982	20.09.2007	(11) 1 866 036	15.10.2007
(11) 1 865 927	15.10.2007	(11) 1 865 983	17.08.2007	(11) 1 866 037	15.10.2007

(11) 1 866 038	31.10.2007	(11) 1 866 094	15.10.2007	(11) 1 866 148	04.10.2007
(11) 1 866 039	24.10.2007	(11) 1 866 095	20.09.2007	(11) 1 866 149	29.08.2007
(11) 1 866 040	29.10.2007	(11) 1 866 096	24.10.2007	(11) 1 866 150	31.10.2007
(11) 1 866 041	12.09.2007	(11) 1 866 097	05.10.2007	(11) 1 866 151	01.10.2007
(11) 1 866 042	15.10.2007	(11) 1 866 098	19.09.2007	(11) 1 866 152	18.10.2007
(11) 1 866 043	08.10.2007	(11) 1 866 099	18.10.2007	(11) 1 866 153	09.10.2007
(11) 1 866 044	23.10.2007	(11) 1 866 100	18.10.2007	(11) 1 866 154	08.10.2007
(11) 1 866 045	22.10.2007	(11) 1 866 101	13.09.2007	(11) 1 866 155	31.10.2007
(11) 1 866 046	09.10.2006	(11) 1 866 102	13.09.2007	(11) 1 866 156	12.10.2007
(11) 1 866 047	22.09.2007	(11) 1 866 103	12.10.2007	(11) 1 866 157	12.10.2007
(11) 1 866 048	18.10.2007	(11) 1 866 104	16.10.2007	(11) 1 866 158	15.10.2007
(11) 1 866 049	11.09.2007	(11) 1 866 105	24.10.2007	(11) 1 866 159	26.09.2007
(11) 1 866 050	16.06.2007	(11) 1 866 106	30.10.2007	(11) 1 866 160	24.10.2007
(11) 1 866 051	23.12.2006	(11) 1 866 107	18.10.2007	(11) 1 866 161	19.10.2007
(11) 1 866 052	01.10.2007	(11) 1 866 108	03.10.2007	(11) 1 866 162	19.10.2007
(11) 1 866 053	22.10.2007	(11) 1 866 109	31.10.2007	(11) 1 866 163	28.09.2007
(11) 1 866 054	31.10.2007	(11) 1 866 110	02.10.2007	(11) 1 866 164	17.08.2007
(11) 1 866 055	11.10.2007	(11) 1 866 111	31.10.2007	(11) 1 866 165	17.10.2007
(11) 1 866 056	20.08.2007	(11) 1 866 112	17.10.2007	(11) 1 866 166	17.10.2007
(11) 1 866 057	17.10.2007	(11) 1 866 113	09.10.2007	(11) 1 866 167	20.10.2007
(11) 1 866 058	15.10.2007	(11) 1 866 114	31.08.2007	(11) 1 866 168	04.10.2007
(11) 1 866 060	24.09.2007	(11) 1 866 116	09.08.2007	(11) 1 866 169	28.08.2007
(11) 1 866 061	21.08.2007	(11) 1 866 117	09.08.2007	(11) 1 866 170	28.09.2007
(11) 1 866 062	08.09.2007	(11) 1 866 118	09.10.2007	(11) 1 866 171	09.10.2007
(11) 1 866 063	15.10.2007	(11) 1 866 119	24.10.2007	(11) 1 866 172	23.10.2007
(11) 1 866 064	05.10.2007	(11) 1 866 120	30.10.2007	(11) 1 866 173	12.10.2007
(11) 1 866 065	29.10.2007	(11) 1 866 121	22.10.2007	(11) 1 866 174	23.08.2007
(11) 1 866 066	14.04.2007	(11) 1 866 122	25.10.2007	(11) 1 866 175	13.09.2007
(11) 1 866 067	14.09.2007	(11) 1 866 123	21.09.2007	(11) 1 866 176	11.10.2007
(11) 1 866 069	11.09.2007	(11) 1 866 124	26.09.2007	(11) 1 866 177	04.09.2007
(11) 1 866 070	24.09.2007	(11) 1 866 125	23.10.2007	(11) 1 866 178	19.10.2007
(11) 1 866 071	28.09.2007	(11) 1 866 126	19.10.2007	(11) 1 866 179	15.10.2007
(11) 1 866 072	04.10.2007	(11) 1 866 127	17.09.2007	(11) 1 866 180	24.10.2007
(11) 1 866 073	28.09.2007	(11) 1 866 128	28.09.2007	(11) 1 866 181	17.10.2007
(11) 1 866 074	15.10.2007	(11) 1 866 129	31.10.2007	(11) 1 866 182	10.05.2007
(11) 1 866 075	22.08.2007	(11) 1 866 130	22.10.2007	(11) 1 866 183	11.04.2007
(11) 1 866 076	02.08.2007	(11) 1 866 131	22.09.2007	(11) 1 866 184	16.10.2007
(11) 1 866 077	03.10.2007	(11) 1 866 132	22.10.2007	(11) 1 866 185	24.09.2007
(11) 1 866 078	12.10.2007	(11) 1 866 133	21.09.2007	(11) 1 866 186	08.08.2007
(11) 1 866 079	18.10.2007	(11) 1 866 134	22.10.2007	(11) 1 866 187	27.09.2007
(11) 1 866 080	18.10.2007	(11) 1 866 135	13.06.2007	(11) 1 866 188	08.10.2007
(11) 1 866 081	05.09.2007	(11) 1 866 136	03.10.2007	(11) 1 866 189	31.07.2007
(11) 1 866 082	08.10.2007	(11) 1 866 137	27.09.2007	(11) 1 866 190	23.10.2007
(11) 1 866 083	24.10.2007	(11) 1 866 138	18.10.2007	(11) 1 866 191	24.09.2007
(11) 1 866 085	16.10.2007	(11) 1 866 139	24.09.2007	(11) 1 866 192	14.12.2006
(11) 1 866 086	25.09.2007	(11) 1 866 140	31.10.2007	(11) 1 866 193	05.10.2007
(11) 1 866 087	25.09.2007	(11) 1 866 141	12.06.2007	(11) 1 866 194	05.06.2007
(11) 1 866 088	20.09.2007	(11) 1 866 142	05.10.2007	(11) 1 866 195	30.07.2007
(11) 1 866 089	29.09.2007	(11) 1 866 143	14.09.2007	(11) 1 866 197	16.08.2007
(11) 1 866 090	03.09.2007	(11) 1 866 144	11.09.2007	(11) 1 866 198	26.10.2007
(11) 1 866 091	14.09.2007	(11) 1 866 145	19.10.2007	(11) 1 866 199	19.10.2007
(11) 1 866 092	26.09.2007	(11) 1 866 146	22.10.2007	(11) 1 866 200	15.10.2007
(11) 1 866 093	05.10.2007	(11) 1 866 147	07.08.2007	(11) 1 866 201	19.07.2007

(11) 1 866 202	02.10.2007	(11) 1 866 257	14.06.2007	(11) 1 866 310	24.10.2007
(11) 1 866 203	01.10.2007	(11) 1 866 258	23.10.2007	(11) 1 866 311	24.10.2007
(11) 1 866 204	15.10.2007	(11) 1 866 259	29.08.2007	(11) 1 866 312	24.10.2007
(11) 1 866 205	24.09.2007	(11) 1 866 260	23.10.2007	(11) 1 866 313	31.10.2007
(11) 1 866 206	21.08.2007	(11) 1 866 261	31.08.2007	(11) 1 866 314	17.09.2007
(11) 1 866 207	18.10.2007	(11) 1 866 262	16.10.2007	(11) 1 866 315	04.10.2007
(11) 1 866 208	20.09.2007	(11) 1 866 263	04.09.2007	(11) 1 866 316	24.10.2007
(11) 1 866 209	23.10.2007	(11) 1 866 264	31.10.2007	(11) 1 866 317	29.10.2007
(11) 1 866 210	19.09.2007	(11) 1 866 265	30.10.2007	(11) 1 866 318	02.10.2007
(11) 1 866 211	05.10.2007	(11) 1 866 266	02.10.2007	(11) 1 866 319	19.10.2007
(11) 1 866 212	12.10.2007	(11) 1 866 267	15.10.2007	(11) 1 866 320	17.07.2006
(11) 1 866 213	22.10.2007	(11) 1 866 268	19.09.2007	(11) 1 866 321	16.10.2007
(11) 1 866 214	05.10.2007	(11) 1 866 269	29.10.2007	(11) 1 866 322	12.10.2007
(11) 1 866 215	12.10.2007	(11) 1 866 270	29.10.2007	(11) 1 866 323	31.07.2007
(11) 1 866 216	17.10.2007	(11) 1 866 271	05.10.2007	(11) 1 866 324	18.10.2007
(11) 1 866 217	06.09.2007	(11) 1 866 272	28.09.2007	(11) 1 866 325	04.10.2007
(11) 1 866 218	05.10.2007	(11) 1 866 273	11.10.2007	(11) 1 866 326	17.10.2007
(11) 1 866 219	12.09.2007	(11) 1 866 274	25.09.2007	(11) 1 866 327	07.09.2007
(11) 1 866 220	10.08.2007	(11) 1 866 275	01.12.2006	(11) 1 866 328	12.10.2007
(11) 1 866 221	16.10.2007	(11) 1 866 276	18.10.2007	(11) 1 866 329	27.09.2007
(11) 1 866 222	03.10.2007	(11) 1 866 277	18.10.2007	(11) 1 866 330	14.09.2007
(11) 1 866 223	06.09.2007	(11) 1 866 278	29.10.2007	(11) 1 866 332	18.10.2007
(11) 1 866 224	22.10.2007	(11) 1 866 279	18.10.2007	(11) 1 866 333	27.09.2007
(11) 1 866 225	18.10.2007	(11) 1 866 280	31.07.2007	(11) 1 866 334	16.10.2007
(11) 1 866 226	18.10.2007	(11) 1 866 281	30.10.2007	(11) 1 866 335	27.09.2007
(11) 1 866 227	22.10.2007	(11) 1 866 282	30.10.2007	(11) 1 866 337	05.11.2007
(11) 1 866 228	24.09.2007	(11) 1 866 283	24.09.2007	(11) 1 866 338	23.10.2007
(11) 1 866 229	19.09.2007	(11) 1 866 284	10.09.2007	(11) 1 866 339	17.10.2007
(11) 1 866 230	04.10.2007	(11) 1 866 285	04.10.2007	(11) 1 866 340	20.09.2007
(11) 1 866 231	04.10.2007	(11) 1 866 286	29.10.2007	(11) 1 866 341	04.10.2007
(11) 1 866 232	10.09.2007	(11) 1 866 287	31.10.2007	(11) 1 866 342	10.10.2007
(11) 1 866 233	23.10.2007	(11) 1 866 288	07.08.2007	(11) 1 866 343	12.09.2007
(11) 1 866 234	22.10.2007	(11) 1 866 289	12.10.2007	(11) 1 866 344	10.10.2007
(11) 1 866 235	17.10.2007	(11) 1 866 290	18.10.2007	(11) 1 866 345	30.10.2007
(11) 1 866 236	17.09.2007	(11) 1 866 291	24.10.2007	(11) 1 866 346	10.09.2007
(11) 1 866 237	17.10.2007	(11) 1 866 292	22.10.2007	(11) 1 866 347	19.09.2007
(11) 1 866 238	10.09.2007	(11) 1 866 293	31.10.2007	(11) 1 866 348	26.09.2007
(11) 1 866 239	24.09.2007	(11) 1 866 294	31.10.2007	(11) 1 866 349	18.08.2007
(11) 1 866 240	10.09.2007	(11) 1 866 295	18.10.2006	(11) 1 866 350	29.10.2007
(11) 1 866 241	04.10.2007	(11) 1 866 296	25.10.2007	(11) 1 866 351	02.07.2007
(11) 1 866 243	31.10.2007	(11) 1 866 297	24.10.2007	(11) 1 866 352	13.07.2007
(11) 1 866 244	06.09.2007	(11) 1 866 298	15.10.2007	(11) 1 866 353	05.10.2007
(11) 1 866 245	12.10.2007	(11) 1 866 299	05.10.2007	(11) 1 866 354	31.10.2007
(11) 1 866 246	12.10.2007	(11) 1 866 300	19.10.2007	(11) 1 866 355	18.10.2007
(11) 1 866 247	26.07.2007	(11) 1 866 301	20.10.2007	(11) 1 866 356	18.10.2007
(11) 1 866 248	24.10.2007	(11) 1 866 302	10.08.2007	(11) 1 866 357	02.10.2007
(11) 1 866 249	06.09.2007	(11) 1 866 303	09.10.2007	(11) 1 866 358	29.08.2007
(11) 1 866 250	15.10.2007	(11) 1 866 304	21.09.2007	(11) 1 866 359	29.10.2007
(11) 1 866 251	24.09.2007	(11) 1 866 305	17.09.2007	(11) 1 866 360	04.10.2007
(11) 1 866 253	26.09.2007	(11) 1 866 306	31.10.2007	(11) 1 866 361	12.04.2007
(11) 1 866 254	23.08.2007	(11) 1 866 307	24.10.2007	(11) 1 866 362	01.10.2007
(11) 1 866 255	18.10.2007	(11) 1 866 308	24.09.2007	(11) 1 866 363	31.10.2007
(11) 1 866 256	30.08.2007	(11) 1 866 309	05.10.2007	(11) 1 866 364	04.10.2007

(11) 1 866 365	27.09.2007	(11) 1 866 418	20.09.2007	(11) 1 866 472	24.10.2007
(11) 1 866 366	05.09.2007	(11) 1 866 419	11.10.2007	(11) 1 866 473	10.07.2007
(11) 1 866 367	07.09.2007	(11) 1 866 420	27.09.2007	(11) 1 866 474	30.08.2007
(11) 1 866 368	07.09.2007	(11) 1 866 421	09.10.2007	(11) 1 866 475	18.10.2007
(11) 1 866 369	26.10.2007	(11) 1 866 422	22.10.2007	(11) 1 866 476	05.10.2007
(11) 1 866 370	19.09.2007	(11) 1 866 423	18.09.2007	(11) 1 866 477	10.08.2007
(11) 1 866 371	08.10.2007	(11) 1 866 424	25.10.2007	(11) 1 866 478	04.10.2007
(11) 1 866 372	07.09.2007	(11) 1 866 425	25.10.2007	(11) 1 866 479	09.10.2007
(11) 1 866 373	29.10.2007	(11) 1 866 426	26.09.2007	(11) 1 866 480	02.10.2007
(11) 1 866 374	05.09.2007	(11) 1 866 427	24.10.2007	(11) 1 866 481	16.10.2007
(11) 1 866 375	14.08.2007	(11) 1 866 428	18.10.2007	(11) 1 866 482	11.09.2007
(11) 1 866 376	13.08.2007	(11) 1 866 429	12.10.2007	(11) 1 866 483	12.10.2007
(11) 1 866 377	05.09.2007	(11) 1 866 430	09.10.2007	(11) 1 866 484	12.10.2007
(11) 1 866 378	17.09.2007	(11) 1 866 431	16.10.2007	(11) 1 866 485	24.10.2007
(11) 1 866 379	05.09.2007	(11) 1 866 432	30.08.2007	(11) 1 866 486	16.10.2007
(11) 1 866 380	08.10.2007	(11) 1 866 433	25.07.2007	(11) 1 866 487	28.08.2007
(11) 1 866 381	08.10.2007	(11) 1 866 434	19.09.2007	(11) 1 866 488	28.08.2007
(11) 1 866 382	20.10.2007	(11) 1 866 435	02.10.2007	(11) 1 866 489	30.08.2007
(11) 1 866 383	02.03.2007	(11) 1 866 436	20.09.2007	(11) 1 866 491	10.10.2007
(11) 1 866 384	12.10.2007	(11) 1 866 437	03.10.2007	(11) 1 866 492	29.10.2007
(11) 1 866 385	18.10.2007	(11) 1 866 438	02.10.2007	(11) 1 866 493	04.10.2007
(11) 1 866 386	04.10.2007	(11) 1 866 439	01.10.2007	(11) 1 866 494	11.10.2007
(11) 1 866 387	05.10.2007	(11) 1 866 440	18.10.2007	(11) 1 866 495	13.09.2007
(11) 1 866 388	11.10.2007	(11) 1 866 441	23.10.2007	(11) 1 866 496	17.09.2007
(11) 1 866 389	28.09.2007	(11) 1 866 442	29.10.2007	(11) 1 866 497	10.10.2007
(11) 1 866 390	02.10.2007	(11) 1 866 443	08.10.2007	(11) 1 866 498	29.10.2007
(11) 1 866 391	15.10.2007	(11) 1 866 444	25.10.2007	(11) 1 866 499	26.10.2007
(11) 1 866 392	09.10.2007	(11) 1 866 445	04.10.2007	(11) 1 866 500	26.10.2007
(11) 1 866 393	09.10.2007	(11) 1 866 446	12.09.2007	(11) 1 866 501	11.10.2007
(11) 1 866 394	20.10.2007	(11) 1 866 447	01.10.2007	(11) 1 866 502	04.10.2007
(11) 1 866 395	28.09.2007	(11) 1 866 448	02.10.2007	(11) 1 866 503	26.02.2007
(11) 1 866 396	24.10.2007	(11) 1 866 449	22.10.2007	(11) 1 866 504	05.10.2007
(11) 1 866 397	27.08.2007	(11) 1 866 450	18.10.2007	(11) 1 866 505	28.09.2007
(11) 1 866 398	14.09.2007	(11) 1 866 451	27.09.2007	(11) 1 866 506	12.10.2007
(11) 1 866 399	14.09.2007	(11) 1 866 452	03.10.2007	(11) 1 866 507	19.09.2007
(11) 1 866 400	05.09.2007	(11) 1 866 453	02.10.2007	(11) 1 866 508	15.10.2007
(11) 1 866 401	30.10.2007	(11) 1 866 454	24.09.2007	(11) 1 866 509	15.10.2007
(11) 1 866 402	15.10.2007	(11) 1 866 455	11.07.2007	(11) 1 866 510	27.09.2007
(11) 1 866 403	09.08.2007	(11) 1 866 456	04.10.2007	(11) 1 866 511	15.10.2007
(11) 1 866 404	04.07.2007	(11) 1 866 457	27.09.2007	(11) 1 866 512	16.10.2007
(11) 1 866 405	02.10.2007	(11) 1 866 458	16.10.2007	(11) 1 866 513	05.10.2007
(11) 1 866 406	24.10.2007	(11) 1 866 459	23.07.2007	(11) 1 866 514	08.10.2007
(11) 1 866 407	19.10.2007	(11) 1 866 460	08.10.2007	(11) 1 866 515	22.10.2007
(11) 1 866 408	18.10.2007	(11) 1 866 461	08.10.2007	(11) 1 866 516	22.10.2007
(11) 1 866 409	23.08.2007	(11) 1 866 462	19.09.2007	(11) 1 866 517	30.10.2007
(11) 1 866 410	08.10.2007	(11) 1 866 463	13.10.2007	(11) 1 866 518	08.10.2007
(11) 1 866 411	22.10.2007	(11) 1 866 464	16.10.2007	(11) 1 866 519	17.10.2007
(11) 1 866 412	20.09.2007	(11) 1 866 465	08.08.2007	(11) 1 866 520	31.07.2007
(11) 1 866 413	27.08.2007	(11) 1 866 466	29.09.2007	(11) 1 866 521	26.09.2007
(11) 1 866 414	27.09.2007	(11) 1 866 467	05.10.2007	(11) 1 866 522	11.10.2007
(11) 1 866 415	17.10.2007	(11) 1 866 468	28.09.2007	(11) 1 866 523	04.10.2007
(11) 1 866 416	18.10.2007	(11) 1 866 469	06.09.2007	(11) 1 866 524	13.06.2007
(11) 1 866 417	22.10.2007	(11) 1 866 471	12.10.2007	(11) 1 866 525	26.10.2007

(11) 1 866 526	19.09.2007	(11) 1 866 579	10.10.2007	(11) 1 866 632	11.10.2007
(11) 1 866 527	20.09.2007	(11) 1 866 580	14.09.2007	(11) 1 866 633	22.10.2007
(11) 1 866 528	05.09.2007	(11) 1 866 581	15.10.2007	(11) 1 866 634	24.09.2007
(11) 1 866 529	11.09.2007	(11) 1 866 582	04.10.2007	(11) 1 866 635	28.09.2007
(11) 1 866 530	04.10.2007	(11) 1 866 583	03.10.2007	(11) 1 866 636	05.10.2007
(11) 1 866 531	04.10.2007	(11) 1 866 584	04.09.2007	(11) 1 866 637	29.10.2007
(11) 1 866 532	09.10.2007	(11) 1 866 585	20.06.2007	(11) 1 866 638	18.10.2007
(11) 1 866 533	02.02.2007	(11) 1 866 586	04.09.2007	(11) 1 866 639	05.10.2007
(11) 1 866 534	31.07.2007	(11) 1 866 587	25.10.2007	(11) 1 866 640	21.09.2007
(11) 1 866 535	28.08.2007	(11) 1 866 588	14.09.2007	(11) 1 866 641	23.10.2007
(11) 1 866 536	03.09.2007	(11) 1 866 589	12.09.2007	(11) 1 866 642	22.10.2007
(11) 1 866 537	20.07.2007	(11) 1 866 590	31.10.2007	(11) 1 866 643	17.10.2007
(11) 1 866 538	26.10.2007	(11) 1 866 591	11.10.2007	(11) 1 866 644	27.08.2007
(11) 1 866 539	18.09.2007	(11) 1 866 592	28.09.2007	(11) 1 866 645	12.10.2007
(11) 1 866 540	31.08.2007	(11) 1 866 593	20.09.2007	(11) 1 866 646	17.10.2007
(11) 1 866 541	15.10.2007	(11) 1 866 594	13.09.2007	(11) 1 866 647	23.10.2007
(11) 1 866 542	15.10.2007	(11) 1 866 595	22.10.2007	(11) 1 866 648	17.10.2007
(11) 1 866 543	18.10.2007	(11) 1 866 596	17.09.2007	(11) 1 866 649	24.09.2007
(11) 1 866 544	11.07.2007	(11) 1 866 597	04.10.2007	(11) 1 866 650	26.07.2007
(11) 1 866 545	25.10.2007	(11) 1 866 598	26.10.2007	(11) 1 866 651	18.10.2007
(11) 1 866 546	13.09.2007	(11) 1 866 599	16.10.2007	(11) 1 866 652	27.09.2007
(11) 1 866 547	14.09.2007	(11) 1 866 600	12.10.2007	(11) 1 866 653	22.10.2007
(11) 1 866 548	03.04.2007	(11) 1 866 601	05.10.2007	(11) 1 866 654	30.10.2007
(11) 1 866 549	25.10.2007	(11) 1 866 602	19.10.2007	(11) 1 866 655	12.09.2007
(11) 1 866 550	25.10.2007	(11) 1 866 603	25.09.2007	(11) 1 866 658	30.10.2007
(11) 1 866 551	12.09.2007	(11) 1 866 604	05.10.2007	(11) 1 866 659	25.10.2007
(11) 1 866 552	19.10.2007	(11) 1 866 605	08.10.2007	(11) 1 866 660	31.10.2007
(11) 1 866 553	10.09.2007	(11) 1 866 606	31.10.2007	(11) 1 866 661	17.10.2007
(11) 1 866 554	25.10.2007	(11) 1 866 607	11.10.2007	(11) 1 866 662	17.09.2007
(11) 1 866 555	22.10.2007	(11) 1 866 608	13.09.2007	(11) 1 866 663	01.10.2007
(11) 1 866 556	09.07.2007	(11) 1 866 609	30.10.2007	(11) 1 866 664	29.10.2007
(11) 1 866 557	23.02.2007	(11) 1 866 610	22.09.2007	(11) 1 866 665	15.10.2007
(11) 1 866 558	25.09.2007	(11) 1 866 611	11.10.2007	(11) 1 866 666	08.10.2007
(11) 1 866 559	22.09.2007	(11) 1 866 612	31.08.2007	(11) 1 866 667	01.10.2007
(11) 1 866 560	11.09.2007	(11) 1 866 613	10.09.2007	(11) 1 866 668	24.10.2007
(11) 1 866 561	19.10.2007	(11) 1 866 614	21.09.2007	(11) 1 866 669	27.08.2007
(11) 1 866 562	30.08.2007	(11) 1 866 615	26.09.2007	(11) 1 866 670	17.09.2007
(11) 1 866 563	16.10.2007	(11) 1 866 616	09.10.2007	(11) 1 866 671	04.10.2007
(11) 1 866 564	30.08.2007	(11) 1 866 617	24.09.2007	(11) 1 866 672	08.10.2007
(11) 1 866 565	25.10.2007	(11) 1 866 618	19.10.2007	(11) 1 866 673	23.10.2007
(11) 1 866 566	21.09.2007	(11) 1 866 619	09.10.2007	(11) 1 866 674	09.10.2007
(11) 1 866 567	29.10.2007	(11) 1 866 620	10.09.2007	(11) 1 866 675	18.10.2007
(11) 1 866 568	12.10.2007	(11) 1 866 621	11.10.2007	(11) 1 866 676	09.10.2007
(11) 1 866 569	25.10.2007	(11) 1 866 622	18.10.2007	(11) 1 866 677	23.10.2007
(11) 1 866 570	21.09.2007	(11) 1 866 623	18.10.2007	(11) 1 866 678	31.10.2007
(11) 1 866 571	01.10.2007	(11) 1 866 624	18.10.2007	(11) 1 866 679	22.10.2007
(11) 1 866 572	29.10.2007	(11) 1 866 625	18.10.2007	(11) 1 866 680	25.09.2007
(11) 1 866 573	04.10.2007	(11) 1 866 626	03.10.2007	(11) 1 866 681	24.09.2007
(11) 1 866 574	10.10.2007	(11) 1 866 627	21.08.2007	(11) 1 866 682	25.10.2007
(11) 1 866 575	02.10.2007	(11) 1 866 628	29.10.2007	(11) 1 866 683	28.09.2007
(11) 1 866 576	20.08.2007	(11) 1 866 629	06.08.2007	(11) 1 866 684	25.09.2007
(11) 1 866 577	23.10.2007	(11) 1 866 630	30.10.2007	(11) 1 866 685	19.09.2007
(11) 1 866 578	20.08.2007	(11) 1 866 631	24.10.2007	(11) 1 866 686	03.07.2007

(11) 1 866 687	11.10.2007	(11) 1 866 744	29.08.2007	(11) 1 866 799	22.10.2007
(11) 1 866 688	31.08.2007	(11) 1 866 745	25.09.2007	(11) 1 866 800	02.10.2007
(11) 1 866 689	31.10.2007	(11) 1 866 746	15.10.2007	(11) 1 866 801	19.10.2007
(11) 1 866 690	28.08.2007	(11) 1 866 747	19.09.2007	(11) 1 866 802	27.09.2007
(11) 1 866 691	08.10.2007	(11) 1 866 748	19.10.2007	(11) 1 866 804	04.10.2007
(11) 1 866 692	04.10.2007	(11) 1 866 749	28.09.2007	(11) 1 866 805	15.10.2007
(11) 1 866 693	06.09.2006	(11) 1 866 750	11.10.2007	(11) 1 866 806	19.09.2007
(11) 1 866 694	26.09.2007	(11) 1 866 751	10.10.2007	(11) 1 866 807	09.10.2007
(11) 1 866 696	05.10.2007	(11) 1 866 752	05.10.2007	(11) 1 866 808	19.09.2007
(11) 1 866 697	15.10.2007	(11) 1 866 753	25.10.2007	(11) 1 866 809	05.10.2007
(11) 1 866 698	09.08.2007	(11) 1 866 754	25.09.2007	(11) 1 866 810	09.10.2007
(11) 1 866 699	09.10.2007	(11) 1 866 755	17.09.2007	(11) 1 866 811	21.09.2007
(11) 1 866 700	11.10.2007	(11) 1 866 756	28.09.2007	(11) 1 866 812	27.08.2007
(11) 1 866 701	08.10.2007	(11) 1 866 757	01.10.2007	(11) 1 866 813	27.08.2007
(11) 1 866 702	26.10.2007	(11) 1 866 758	20.08.2007	(11) 1 866 814	27.08.2007
(11) 1 866 703	02.10.2007	(11) 1 866 760	17.10.2007	(11) 1 866 815	25.09.2007
(11) 1 866 704	20.08.2007	(11) 1 866 762	11.10.2007	(11) 1 866 816	12.09.2007
(11) 1 866 705	13.09.2007	(11) 1 866 763	11.10.2007	(11) 1 866 817	03.08.2007
(11) 1 866 706	22.10.2007	(11) 1 866 764	21.08.2007	(11) 1 866 818	31.10.2007
(11) 1 866 707	27.09.2007	(11) 1 866 765	08.10.2007	(11) 1 866 819	19.09.2007
(11) 1 866 708	27.09.2007	(11) 1 866 766	04.10.2007	(11) 1 866 820	11.10.2007
(11) 1 866 709	27.09.2007	(11) 1 866 767	12.10.2007	(11) 1 866 821	06.08.2007
(11) 1 866 710	24.10.2007	(11) 1 866 768	04.10.2007	(11) 1 866 822	19.09.2007
(11) 1 866 711	06.10.2007	(11) 1 866 769	24.09.2007	(11) 1 866 823	10.10.2007
(11) 1 866 712	11.10.2007	(11) 1 866 770	05.10.2007	(11) 1 866 824	08.10.2007
(11) 1 866 713	26.02.2007	(11) 1 866 771	17.10.2007	(11) 1 866 825	22.10.2007
(11) 1 866 714	28.09.2007	(11) 1 866 772	10.10.2007	(11) 1 866 826	27.09.2007
(11) 1 866 715	04.10.2007	(11) 1 866 773	15.10.2007	(11) 1 866 827	24.10.2007
(11) 1 866 716	12.10.2007	(11) 1 866 774	10.10.2007	(11) 1 866 828	01.10.2007
(11) 1 866 717	26.09.2007	(11) 1 866 775	10.10.2007	(11) 1 866 829	24.10.2007
(11) 1 866 718	30.10.2007	(11) 1 866 776	10.10.2007	(11) 1 866 830	30.10.2007
(11) 1 866 719	05.09.2007	(11) 1 866 777	12.10.2007	(11) 1 866 831	23.10.2007
(11) 1 866 720	12.09.2007	(11) 1 866 778	21.09.2007	(11) 1 866 832	05.10.2007
(11) 1 866 721	22.10.2007	(11) 1 866 779	01.10.2007	(11) 1 866 833	31.10.2007
(11) 1 866 722	11.06.2007	(11) 1 866 780	09.10.2007	(11) 1 866 834	08.10.2007
(11) 1 866 723	10.10.2007	(11) 1 866 781	24.09.2007	(11) 1 866 835	09.10.2007
(11) 1 866 724	29.10.2007	(11) 1 866 782	08.10.2007	(11) 1 866 836	25.10.2007
(11) 1 866 725	13.08.2007	(11) 1 866 783	24.09.2007	(11) 1 866 837	06.09.2007
(11) 1 866 726	19.09.2007	(11) 1 866 784	20.09.2007	(11) 1 866 838	05.10.2007
(11) 1 866 727	28.09.2007	(11) 1 866 785	11.10.2007	(11) 1 866 839	25.09.2007
(11) 1 866 729	19.09.2007	(11) 1 866 786	24.09.2007	(11) 1 866 840	02.08.2007
(11) 1 866 730	25.09.2007	(11) 1 866 787	11.10.2007	(11) 1 866 841	04.10.2007
(11) 1 866 731	27.09.2007	(11) 1 866 788	26.09.2007	(11) 1 866 842	24.10.2007
(11) 1 866 733	19.09.2007	(11) 1 866 789	28.09.2007	(11) 1 866 843	07.11.2007
(11) 1 866 734	17.10.2007	(11) 1 866 790	02.10.2007	(11) 1 866 844	07.09.2007
(11) 1 866 735	22.10.2007	(11) 1 866 791	08.10.2007	(11) 1 866 845	29.10.2007
(11) 1 866 736	18.09.2007	(11) 1 866 792	15.10.2007	(11) 1 866 846	31.10.2007
(11) 1 866 737	09.10.2007	(11) 1 866 793	19.09.2007	(11) 1 866 847	05.10.2007
(11) 1 866 738	17.10.2007	(11) 1 866 794	10.10.2007	(11) 1 866 849	18.09.2007
(11) 1 866 739	05.10.2007	(11) 1 866 795	12.10.2007	(11) 1 866 850	12.10.2007
(11) 1 866 740	26.09.2007	(11) 1 866 796	25.10.2007	(11) 1 866 851	22.10.2007
(11) 1 866 741	31.10.2007	(11) 1 866 797	02.10.2007	(11) 1 866 852	28.09.2007
(11) 1 866 743	15.10.2007	(11) 1 866 798	05.10.2007	(11) 1 866 853	04.10.2007

(11) 1 866 854	04.10.2007	(11) 1 866 908	17.09.2007	(11) 1 866 964	19.10.2007
(11) 1 866 855	04.10.2007	(11) 1 866 909	22.10.2007	(11) 1 866 965	11.10.2007
(11) 1 866 856	28.09.2007	(11) 1 866 910	09.10.2007	(11) 1 866 966	16.10.2007
(11) 1 866 857	26.09.2007	(11) 1 866 911	30.10.2007	(11) 1 866 967	31.10.2007
(11) 1 866 858	12.10.2007	(11) 1 866 912	30.10.2007	(11) 1 866 968	10.10.2007
(11) 1 866 859	25.09.2007	(11) 1 866 913	30.10.2007	(11) 1 866 969	31.10.2007
(11) 1 866 860	08.10.2007	(11) 1 866 914	19.10.2007	(11) 1 866 970	22.10.2007
(11) 1 866 861	27.09.2007	(11) 1 866 915	19.10.2007	(11) 1 866 971	22.10.2007
(11) 1 866 862	26.09.2007	(11) 1 866 916	26.09.2007	(11) 1 866 972	28.09.2007
(11) 1 866 863	09.10.2007	(11) 1 866 917	31.10.2007	(11) 1 866 973	08.10.2007
(11) 1 866 864	04.10.2007	(11) 1 866 918	24.09.2007	(11) 1 866 974	25.07.2007
(11) 1 866 865	25.09.2007	(11) 1 866 919	26.10.2007	(11) 1 866 975	29.10.2007
(11) 1 866 866	27.09.2007	(11) 1 866 920	30.10.2007	(11) 1 866 976	18.10.2007
(11) 1 866 867	08.10.2007	(11) 1 866 921	27.09.2006	(11) 1 866 977	04.10.2007
(11) 1 866 868	11.10.2007	(11) 1 866 922	29.10.2007	(11) 1 866 978	24.10.2007
(11) 1 866 869	10.10.2007	(11) 1 866 923	17.07.2007	(11) 1 866 979	10.10.2007
(11) 1 866 870	15.10.2007	(11) 1 866 924	31.10.2007	(11) 1 866 980	10.09.2007
(11) 1 866 871	30.10.2007	(11) 1 866 925	24.09.2007	(11) 1 866 981	11.10.2007
(11) 1 866 872	16.07.2007	(11) 1 866 926	03.09.2007	(11) 1 866 982	22.10.2007
(11) 1 866 873	16.10.2007	(11) 1 866 927	31.10.2007	(11) 1 866 983	25.09.2007
(11) 1 866 874	28.09.2007	(11) 1 866 928	09.10.2007	(11) 1 866 984	18.10.2007
(11) 1 866 875	31.10.2007	(11) 1 866 929	11.10.2007	(11) 1 866 985	15.10.2007
(11) 1 866 876	17.10.2007	(11) 1 866 930	11.10.2007	(11) 1 866 986	31.10.2007
(11) 1 866 877	26.09.2007	(11) 1 866 931	11.10.2007	(11) 1 866 987	17.10.2007
(11) 1 866 878	23.09.2007	(11) 1 866 932	11.10.2007	(11) 1 866 988	10.10.2007
(11) 1 866 879	28.09.2007	(11) 1 866 933	17.10.2007	(11) 1 866 989	05.09.2007
(11) 1 866 880	15.10.2007	(11) 1 866 934	19.10.2007	(11) 1 866 990	25.10.2007
(11) 1 866 881	24.09.2007	(11) 1 866 935	15.08.2007	(11) 1 866 991	18.10.2007
(11) 1 866 882	23.08.2007	(11) 1 866 936	17.09.2007	(11) 1 866 992	23.10.2007
(11) 1 866 883	15.10.2007	(11) 1 866 937	19.09.2007	(11) 1 866 993	24.09.2007
(11) 1 866 884	08.01.2007	(11) 1 866 938	16.10.2007	(11) 1 866 994	20.09.2007
(11) 1 866 885	22.10.2007	(11) 1 866 939	16.10.2007	(11) 1 866 995	02.10.2007
(11) 1 866 886	30.10.2007	(11) 1 866 940	16.06.2007	(11) 1 866 996	20.09.2007
(11) 1 866 887	02.10.2007	(11) 1 866 941	03.09.2007	(11) 1 866 997	11.10.2007
(11) 1 866 888	04.10.2007	(11) 1 866 942	14.09.2007	(11) 1 866 998	24.09.2007
(11) 1 866 889	20.09.2007	(11) 1 866 943	12.10.2007	(11) 1 866 999	27.08.2007
(11) 1 866 890	20.09.2007	(11) 1 866 944	12.10.2007	(11) 1 867 000	19.07.2007
(11) 1 866 891	20.09.2007	(11) 1 866 945	31.08.2007	(11) 1 867 001	20.09.2007
(11) 1 866 892	31.10.2007	(11) 1 866 946	18.09.2007	(11) 1 867 002	05.10.2007
(11) 1 866 893	01.10.2007	(11) 1 866 947	18.09.2007	(11) 1 867 003	04.07.2007
(11) 1 866 894	18.10.2007	(11) 1 866 948	17.10.2007	(11) 1 867 004	14.09.2007
(11) 1 866 895	31.10.2007	(11) 1 866 949	17.10.2007	(11) 1 867 005	05.10.2007
(11) 1 866 896	16.10.2007	(11) 1 866 950	17.10.2007	(11) 1 867 006	17.10.2007
(11) 1 866 898	08.10.2007	(11) 1 866 951	22.10.2007	(11) 1 867 007	24.09.2007
(11) 1 866 899	19.09.2007	(11) 1 866 953	30.10.2007	(11) 1 867 008	25.09.2007
(11) 1 866 900	04.10.2007	(11) 1 866 954	09.07.2007	(11) 1 867 009	17.09.2007
(11) 1 866 901	31.10.2007	(11) 1 866 956	28.09.2007	(11) 1 867 010	18.09.2007
(11) 1 866 902	15.10.2007	(11) 1 866 957	11.10.2007	(11) 1 867 011	25.09.2007
(11) 1 866 903	29.08.2007	(11) 1 866 959	24.10.2007	(11) 1 867 012	07.08.2007
(11) 1 866 904	02.10.2007	(11) 1 866 960	04.10.2007	(11) 1 867 013	23.10.2007
(11) 1 866 905	26.09.2007	(11) 1 866 961	12.10.2007	(11) 1 867 014	17.10.2007
(11) 1 866 906	30.10.2006	(11) 1 866 962	29.10.2007	(11) 1 867 015	17.10.2007
(11) 1 866 907	25.06.2007	(11) 1 866 963	19.10.2007	(11) 1 867 016	08.10.2007

(11) 1 867 017	12.09.2007	(11) 1 867 072	27.09.2007	(11) 1 867 126	12.10.2007
(11) 1 867 018	12.09.2007	(11) 1 867 073	31.10.2007	(11) 1 867 127	27.09.2007
(11) 1 867 019	12.09.2007	(11) 1 867 074	07.09.2007	(11) 1 867 128	22.10.2007
(11) 1 867 020	12.09.2007	(11) 1 867 075	28.09.2007	(11) 1 867 129	31.10.2007
(11) 1 867 021	17.09.2007	(11) 1 867 076	02.10.2007	(11) 1 867 130	06.09.2007
(11) 1 867 022	25.10.2007	(11) 1 867 077	24.07.2007	(11) 1 867 131	16.10.2007
(11) 1 867 023	10.10.2007	(11) 1 867 078	02.10.2007	(11) 1 867 132	28.08.2007
(11) 1 867 024	12.10.2007	(11) 1 867 079	04.10.2007	(11) 1 867 133	24.10.2007
(11) 1 867 025	12.10.2007	(11) 1 867 080	18.10.2007	(11) 1 867 134	16.08.2007
(11) 1 867 026	12.10.2007	(11) 1 867 081	31.10.2007	(11) 1 867 135	19.10.2007
(11) 1 867 027	26.09.2007	(11) 1 867 082	23.08.2007	(11) 1 867 136	12.10.2007
(11) 1 867 028	19.09.2007	(11) 1 867 083	31.08.2007	(11) 1 867 137	17.10.2007
(11) 1 867 029	16.08.2007	(11) 1 867 084	30.10.2007	(11) 1 867 138	29.10.2007
(11) 1 867 030	31.08.2007	(11) 1 867 085	16.10.2007	(11) 1 867 139	08.10.2007
(11) 1 867 031	29.10.2007	(11) 1 867 086	02.10.2007	(11) 1 867 140	15.10.2007
(11) 1 867 032	31.10.2007	(11) 1 867 087	19.10.2007	(11) 1 867 141	11.10.2007
(11) 1 867 033	01.10.2007	(11) 1 867 088	10.10.2007	(11) 1 867 142	23.10.2007
(11) 1 867 034	12.10.2007	(11) 1 867 089	23.10.2007	(11) 1 867 143	13.08.2007
(11) 1 867 035	29.08.2007	(11) 1 867 090	31.10.2007	(11) 1 867 144	17.08.2007
(11) 1 867 036	17.10.2007	(11) 1 867 091	15.10.2007	(11) 1 867 145	08.10.2007
(11) 1 867 037	16.08.2007	(11) 1 867 092	12.10.2007	(11) 1 867 146	30.10.2007
(11) 1 867 038	29.10.2007	(11) 1 867 093	07.09.2006	(11) 1 867 147	26.10.2007
(11) 1 867 039	04.10.2007	(11) 1 867 094	11.10.2007	(11) 1 867 148	08.10.2007
(11) 1 867 040	23.08.2007	(11) 1 867 095	19.10.2007	(11) 1 867 149	31.10.2007
(11) 1 867 041	16.10.2007	(11) 1 867 096	02.08.2007	(11) 1 867 150	30.10.2007
(11) 1 867 042	31.07.2007	(11) 1 867 097	10.10.2007	(11) 1 867 151	11.09.2007
(11) 1 867 043	08.11.2007	(11) 1 867 098	30.08.2007	(11) 1 867 152	30.10.2007
(11) 1 867 046	31.10.2007	(11) 1 867 099	31.10.2007	(11) 1 867 153	30.10.2007
(11) 1 867 047	08.10.2007	(11) 1 867 100	19.09.2007	(11) 1 867 155	30.10.2007
(11) 1 867 048	31.10.2007	(11) 1 867 101	24.10.2007	(11) 1 867 156	11.10.2007
(11) 1 867 049	31.10.2007	(11) 1 867 102	30.10.2007	(11) 1 867 157	09.10.2007
(11) 1 867 050	08.08.2007	(11) 1 867 103	21.08.2007	(11) 1 867 158	01.08.2007
(11) 1 867 051	04.10.2007	(11) 1 867 104	30.08.2007	(11) 1 867 159	14.09.2007
(11) 1 867 052	18.09.2007	(11) 1 867 105	31.08.2007	(11) 1 867 160	05.10.2007
(11) 1 867 053	04.10.2007	(11) 1 867 106	21.08.2007	(11) 1 867 161	15.10.2007
(11) 1 867 054	04.09.2007	(11) 1 867 107	25.10.2007	(11) 1 867 162	30.10.2007
(11) 1 867 055	20.09.2007	(11) 1 867 108	24.09.2007	(11) 1 867 163	21.09.2007
(11) 1 867 056	30.10.2007	(11) 1 867 109	24.10.2007	(11) 1 867 164	16.10.2007
(11) 1 867 057	11.10.2007	(11) 1 867 110	12.06.2007	(11) 1 867 165	16.10.2007
(11) 1 867 058	04.10.2007	(11) 1 867 111	30.10.2007	(11) 1 867 166	30.10.2007
(11) 1 867 059	24.10.2007	(11) 1 867 112	21.08.2007	(11) 1 867 167	29.03.2006
(11) 1 867 060	02.10.2007	(11) 1 867 113	25.10.2007	(11) 1 867 168	25.10.2007
(11) 1 867 061	30.10.2007	(11) 1 867 114	03.10.2007	(11) 1 867 169	10.10.2007
(11) 1 867 062	09.10.2007	(11) 1 867 115	17.10.2007	(11) 1 867 170	17.10.2007
(11) 1 867 063	08.10.2007	(11) 1 867 116	20.08.2007	(11) 1 867 171	20.09.2007
(11) 1 867 064	15.10.2007	(11) 1 867 117	03.10.2007	(11) 1 867 172	10.10.2007
(11) 1 867 065	21.06.2007	(11) 1 867 118	18.10.2007	(11) 1 867 173	10.10.2007
(11) 1 867 066	24.10.2007	(11) 1 867 119	15.10.2007	(11) 1 867 174	04.10.2007
(11) 1 867 067	26.10.2007	(11) 1 867 120	19.10.2007	(11) 1 867 175	04.10.2007
(11) 1 867 068	12.10.2007	(11) 1 867 121	07.09.2007	(11) 1 867 176	12.10.2007
(11) 1 867 069	08.10.2007	(11) 1 867 123	30.10.2007	(11) 1 867 177	22.10.2007
(11) 1 867 070	01.10.2007	(11) 1 867 124	10.10.2007	(11) 1 867 178	05.10.2007
(11) 1 867 071	30.10.2007	(11) 1 867 125	08.10.2007	(11) 1 867 179	25.09.2007

(11) 1 867 180	23.10.2007	(11) 1 867 254	17.10.2007	(11) 1 867 391	01.10.2007
(11) 1 867 181	23.10.2007	(11) 1 867 267	22.05.2007	(11) 1 867 393	25.09.2007
(11) 1 867 182	25.09.2007	(11) 1 867 269	09.08.2007	(11) 1 867 394	01.08.2007
(11) 1 867 183	08.10.2007	(11) 1 867 270	07.08.2007	(11) 1 867 401	29.08.2007
(11) 1 867 184	26.07.2007	(11) 1 867 272	12.10.2007	(11) 1 867 403	17.10.2007
(11) 1 867 185	03.10.2007	(11) 1 867 274	11.06.2007	(11) 1 867 404	17.10.2007
(11) 1 867 186	30.10.2007	(11) 1 867 275	30.08.2007	(11) 1 867 405	22.10.2007
(11) 1 867 187	04.10.2007	(11) 1 867 276	27.09.2007	(11) 1 867 406	22.10.2007
(11) 1 867 188	22.11.2006	(11) 1 867 277	27.09.2007	(11) 1 867 407	22.10.2007
(11) 1 867 189	16.10.2007	(11) 1 867 278	27.09.2007	(11) 1 867 411	09.07.2007
(11) 1 867 190	17.09.2007	(11) 1 867 280	01.10.2007	(11) 1 867 412	25.09.2007
(11) 1 867 191	15.10.2007	(11) 1 867 282	04.10.2007	(11) 1 867 413	12.09.2007
(11) 1 867 192	24.10.2007	(11) 1 867 284	07.06.2006	(11) 1 867 414	15.10.2007
(11) 1 867 193	19.10.2007	(11) 1 867 285	11.06.2007	(11) 1 867 416	18.10.2007
(11) 1 867 194	09.10.2007	(11) 1 867 292	12.10.2007	(11) 1 867 417	20.06.2007
(11) 1 867 195	29.05.2007	(11) 1 867 294	25.09.2007	(11) 1 867 424	07.09.2007
(11) 1 867 196	30.10.2007	(11) 1 867 298	05.10.2007	(11) 1 867 427	16.10.2007
(11) 1 867 197	25.10.2007	(11) 1 867 311	22.10.2007	(11) 1 867 428	25.09.2007
(11) 1 867 198	29.10.2007	(11) 1 867 317	13.12.2006	(11) 1 867 434	08.08.2007
(11) 1 867 199	08.10.2007	(11) 1 867 319	14.06.2007	(11) 1 867 436	04.10.2007
(11) 1 867 200	09.10.2007	(11) 1 867 320	14.06.2007	(11) 1 867 440	12.10.2007
(11) 1 867 201	19.10.2007	(11) 1 867 324	31.10.2007	(11) 1 867 441	18.09.2007
(11) 1 867 202	04.10.2007	(11) 1 867 325	13.09.2006	(11) 1 867 448	17.08.2007
(11) 1 867 203	25.10.2007	(11) 1 867 330	19.10.2007	(11) 1 867 456	23.07.2007
(11) 1 867 204	04.10.2007	(11) 1 867 331	05.10.2007	(11) 1 867 458	22.10.2007
(11) 1 867 205	11.09.2007	(11) 1 867 332	20.09.2007	(11) 1 867 471	05.10.2007
(11) 1 867 206	12.10.2007	(11) 1 867 333	24.09.2007	(11) 1 867 473	27.09.2007
(11) 1 867 207	17.08.2007	(11) 1 867 334	23.08.2007	(11) 1 867 474	18.10.2007
(11) 1 867 208	28.09.2007	(11) 1 867 337	23.10.2007	(11) 1 867 476	12.10.2007
(11) 1 867 209	30.08.2007	(11) 1 867 339	01.10.2007	(11) 1 867 486	16.10.2007
(11) 1 867 210	30.10.2007	(11) 1 867 340	09.10.2007	(11) 1 867 491	23.05.2007
(11) 1 867 211	30.10.2007	(11) 1 867 341	29.10.2007	(11) 1 867 493	12.10.2007
(11) 1 867 212	31.08.2007	(11) 1 867 343	03.10.2007	(11) 1 867 495	27.07.2007
(11) 1 867 213	29.10.2007	(11) 1 867 345	10.08.2007	(11) 1 867 496	06.08.2007
(11) 1 867 214	06.10.2007	(11) 1 867 348	11.10.2007	(11) 1 867 497	07.09.2007
(11) 1 867 215	30.08.2007	(11) 1 867 349	18.06.2007	(11) 1 867 503	14.06.2007
(11) 1 867 216	19.10.2007	(11) 1 867 353	16.10.2007	(11) 1 867 513	05.09.2007
(11) 1 867 217	31.10.2007	(11) 1 867 354	04.10.2007	(11) 1 867 517	12.10.2007
(11) 1 867 218	12.09.2007	(11) 1 867 360	25.06.2007	(11) 1 867 524	04.06.2007
(11) 1 867 219	28.08.2007	(11) 1 867 369	18.10.2007	(11) 1 867 541	30.10.2007
(11) 1 867 220	16.10.2007	(11) 1 867 370	18.10.2007	(11) 1 867 552	04.10.2007
(11) 1 867 221	26.09.2007	(11) 1 867 372	12.09.2007	(11) 1 867 558	15.10.2007
(11) 1 867 222	14.09.2007	(11) 1 867 373	12.09.2007	(11) 1 867 560	15.10.2007
(11) 1 867 223	04.10.2007	(11) 1 867 374	29.08.2006	(11) 1 867 574	13.06.2007
(11) 1 867 224	06.07.2007	(11) 1 867 381	20.09.2007	(11) 1 867 575	13.06.2007
(11) 1 867 238	09.10.2007	(11) 1 867 382	28.09.2007	(11) 1 867 576	23.07.2007
(11) 1 867 239	15.08.2007	(11) 1 867 383	27.09.2007	(11) 1 867 583	08.10.2007
(11) 1 867 241	22.10.2007	(11) 1 867 384	11.09.2007	(11) 1 867 587	07.09.2007
(11) 1 867 244	04.10.2007	(11) 1 867 385	20.09.2007	(11) 1 867 593	07.12.2006
(11) 1 867 245	22.10.2007	(11) 1 867 387	10.10.2007	(11) 1 867 594	11.04.2007
(11) 1 867 248	03.05.2007	(11) 1 867 388	24.07.2007	(11) 1 867 595	29.03.2007
(11) 1 867 250	14.06.2007	(11) 1 867 389	31.10.2007	(11) 1 867 598	12.10.2007
(11) 1 867 253	12.10.2007	(11) 1 867 390	27.09.2007	(11) 1 867 599	13.06.2007

(11) 1 867 603	12.04.2007	(11) 1 867 688	17.09.2007	(11) 1 867 851	25.10.2007
(11) 1 867 604	03.07.2007	(11) 1 867 691	29.09.2007	(11) 1 867 854	01.06.2007
(11) 1 867 605	27.06.2007	(11) 1 867 692	17.10.2007	(11) 1 867 855	04.10.2007
(11) 1 867 607	10.10.2007	(11) 1 867 695	28.09.2007	(11) 1 867 857	05.06.2007
(11) 1 867 612	25.10.2007	(11) 1 867 696	02.07.2007	(11) 1 867 859	16.10.2007
(11) 1 867 613	13.06.2007	(11) 1 867 697	04.10.2007	(11) 1 867 866	17.08.2007
(11) 1 867 615	28.06.2007	(11) 1 867 698	16.10.2007	(11) 1 867 867	19.04.2007
(11) 1 867 616	28.06.2007	(11) 1 867 699	25.09.2007	(11) 1 867 872	13.06.2007
(11) 1 867 617	11.06.2007	(11) 1 867 702	21.09.2007	(11) 1 867 873	27.09.2007
(11) 1 867 618	11.06.2007	(11) 1 867 704	09.10.2007	(11) 1 867 874	10.09.2007
(11) 1 867 620	05.10.2007	(11) 1 867 705	26.09.2007	(11) 1 867 875	20.09.2007
(11) 1 867 623	05.10.2007	(11) 1 867 706	05.10.2007	(11) 1 867 881	16.10.2007
(11) 1 867 625	15.10.2007	(11) 1 867 710	26.09.2007	(11) 1 867 883	18.10.2007
(11) 1 867 626	17.10.2007	(11) 1 867 711	25.09.2007	(11) 1 867 885	24.10.2007
(11) 1 867 627	05.10.2007	(11) 1 867 713	18.10.2007	(11) 1 867 886	26.06.2007
(11) 1 867 630	15.10.2007	(11) 1 867 714	22.10.2007	(11) 1 867 887	24.05.2007
(11) 1 867 631	01.10.2007	(11) 1 867 716	09.10.2007	(11) 1 867 896	26.06.2007
(11) 1 867 632	25.10.2007	(11) 1 867 717	10.10.2007	(11) 1 867 897	26.06.2007
(11) 1 867 634	19.10.2007	(11) 1 867 718	14.08.2007	(11) 1 867 905	23.04.2007
(11) 1 867 636	20.09.2007	(11) 1 867 719	29.03.2007	(11) 1 867 906	23.04.2007
(11) 1 867 637	20.06.2007	(11) 1 867 724	12.06.2007	(11) 1 867 907	23.04.2007
(11) 1 867 639	08.10.2007	(11) 1 867 726	11.10.2007	(11) 1 867 910	19.10.2007
(11) 1 867 640	18.10.2007	(11) 1 867 730	12.10.2007	(11) 1 867 912	20.09.2007
(11) 1 867 641	27.09.2007	(11) 1 867 731	11.09.2007	(11) 1 867 915	05.10.2007
(11) 1 867 642	27.09.2007	(11) 1 867 737	20.09.2007	(11) 1 867 916	19.09.2007
(11) 1 867 644	27.07.2007	(11) 1 867 742	31.10.2007	(11) 1 867 919	22.10.2007
(11) 1 867 645	24.07.2007	(11) 1 867 743	26.09.2007	(11) 1 867 921	24.10.2007
(11) 1 867 647	13.06.2006	(11) 1 867 744	29.10.2007	(11) 1 867 924	08.02.2007
(11) 1 867 648	13.06.2006	(11) 1 867 745	26.09.2007	(11) 1 867 930	28.08.2007
(11) 1 867 649	15.10.2007	(11) 1 867 746	19.09.2007	(11) 1 867 936	17.07.2007
(11) 1 867 650	10.10.2007	(11) 1 867 747	19.09.2007	(11) 1 867 938	03.10.2007
(11) 1 867 654	16.10.2007	(11) 1 867 750	02.10.2007	(11) 1 867 946	18.10.2007
(11) 1 867 655	12.10.2007	(11) 1 867 752	05.06.2007	(11) 1 867 947	11.10.2007
(11) 1 867 656	04.10.2007	(11) 1 867 758	21.02.2007	(11) 1 867 949	02.08.2007
(11) 1 867 659	17.07.2007	(11) 1 867 761	16.10.2007	(11) 1 867 951	10.10.2007
(11) 1 867 664	17.10.2007	(11) 1 867 762	31.05.2007	(11) 1 867 952	16.05.2007
(11) 1 867 665	15.10.2007	(11) 1 867 763	14.12.2006	(11) 1 867 955	08.06.2006
(11) 1 867 666	05.10.2007	(11) 1 867 768	17.10.2007	(11) 1 867 957	04.10.2007
(11) 1 867 669	06.11.2007	(11) 1 867 769	06.12.2006	(11) 1 867 963	26.04.2007
(11) 1 867 670	04.10.2007	(11) 1 867 771	23.10.2007	(11) 1 867 969	02.11.2007
(11) 1 867 671	02.10.2007	(11) 1 867 778	22.10.2007	(11) 1 867 971	26.06.2007
(11) 1 867 672	05.10.2007	(11) 1 867 779	07.09.2007	(11) 1 867 972	12.10.2007
(11) 1 867 673	18.10.2007	(11) 1 867 781	15.10.2007	(11) 1 867 973	05.10.2007
(11) 1 867 674	16.08.2007	(11) 1 867 782	05.09.2007	(11) 1 867 974	03.10.2007
(11) 1 867 675	03.10.2007	(11) 1 867 789	15.05.2007	(11) 1 867 975	20.06.2007
(11) 1 867 677	24.10.2007	(11) 1 867 792	15.10.2007	(11) 1 867 978	10.10.2007
(11) 1 867 679	08.10.2007	(11) 1 867 794	08.06.2007	(11) 1 867 979	09.08.2006
(11) 1 867 680	17.10.2007	(11) 1 867 797	13.04.2007	(11) 1 867 980	07.09.2007
(11) 1 867 682	14.09.2007	(11) 1 867 815	05.06.2007	(11) 1 867 981	12.10.2007
(11) 1 867 683	11.09.2007	(11) 1 867 841	14.06.2007	(11) 1 867 984	03.03.2007
(11) 1 867 684	25.09.2007	(11) 1 867 845	12.06.2007	(11) 1 867 987	26.01.2007
(11) 1 867 685	31.05.2007	(11) 1 867 846	29.05.2007	(11) 1 867 989	24.08.2007
(11) 1 867 687	05.10.2007	(11) 1 867 847	15.06.2007	(11) 1 867 991	21.09.2007

(11) 1 867 992	14.09.2007	(11) 1 868 104	04.10.2007	(11) 1 868 217	03.08.2007
(11) 1 867 994	11.06.2007	(11) 1 868 105	04.10.2007	(11) 1 868 218	28.06.2007
(11) 1 867 996	18.09.2007	(11) 1 868 106	27.09.2007	(11) 1 868 220	26.09.2007
(11) 1 867 997	10.10.2007	(11) 1 868 107	27.09.2007	(11) 1 868 222	04.01.2007
(11) 1 867 999	15.10.2007	(11) 1 868 110	25.05.2007	(11) 1 868 225	25.05.2007
(11) 1 868 000	20.11.2006	(11) 1 868 114	17.04.2007	(11) 1 868 226	31.10.2007
(11) 1 868 001	17.04.2007	(11) 1 868 117	26.09.2007	(11) 1 868 227	15.10.2007
(11) 1 868 002	08.10.2007	(11) 1 868 119	12.04.2007	(11) 1 868 228	06.03.2007
(11) 1 868 003	09.06.2007	(11) 1 868 120	20.09.2007	(11) 1 868 230	05.10.2007
(11) 1 868 004	29.10.2007	(11) 1 868 121	13.08.2007	(11) 1 868 231	27.09.2007
(11) 1 868 005	27.03.2007	(11) 1 868 128	15.08.2007	(11) 1 868 234	19.09.2007
(11) 1 868 007	19.06.2007	(11) 1 868 132	26.09.2007	(11) 1 868 235	12.10.2007
(11) 1 868 012	10.10.2007	(11) 1 868 134	12.09.2007	(11) 1 868 237	04.07.2007
(11) 1 868 014	11.10.2007	(11) 1 868 135	04.10.2007	(11) 1 868 241	17.10.2007
(11) 1 868 016	23.10.2007	(11) 1 868 137	17.10.2007	(11) 1 868 243	12.09.2007
(11) 1 868 017	31.10.2007	(11) 1 868 147	08.06.2006	(11) 1 868 244	11.06.2007
(11) 1 868 021	13.06.2007	(11) 1 868 148	12.06.2006	(11) 1 868 246	05.10.2007
(11) 1 868 024	31.01.2007	(11) 1 868 150	21.03.2007	(11) 1 868 249	08.08.2007
(11) 1 868 025	21.08.2007	(11) 1 868 153	17.10.2007	(11) 1 868 251	08.10.2007
(11) 1 868 028	15.10.2007	(11) 1 868 154	24.05.2007	(11) 1 868 255	03.04.2007
(11) 1 868 031	28.06.2007	(11) 1 868 156	04.10.2007	(11) 1 868 256	28.06.2007
(11) 1 868 032	19.06.2007	(11) 1 868 157	14.06.2006	(11) 1 868 258	04.06.2007
(11) 1 868 037	18.10.2007	(11) 1 868 158	14.08.2006	(11) 1 868 261	16.10.2007
(11) 1 868 041	25.06.2007	(11) 1 868 168	05.09.2006	(11) 1 868 263	19.10.2007
(11) 1 868 044	23.10.2007	(11) 1 868 171	12.10.2007	(11) 1 868 266	23.05.2007
(11) 1 868 046	12.10.2007	(11) 1 868 174	26.06.2006	(11) 1 868 267	08.10.2007
(11) 1 868 048	26.09.2007	(11) 1 868 176	16.10.2007	(11) 1 868 274	04.10.2007
(11) 1 868 050	10.05.2007	(11) 1 868 185	31.10.2007	(11) 1 868 277	10.10.2007
(11) 1 868 057	11.06.2007	(11) 1 868 186	24.08.2007	(11) 1 868 285	23.03.2006
(11) 1 868 059	17.10.2007	(11) 1 868 187	24.08.2007	(11) 1 868 291	18.12.2006
(11) 1 868 060	08.08.2007	(11) 1 868 189	10.10.2007	(11) 1 868 292	27.12.2006
(11) 1 868 064	26.06.2006	(11) 1 868 190	21.09.2007	(11) 1 868 293	26.09.2007
(11) 1 868 067	16.10.2007	(11) 1 868 191	21.09.2007	(11) 1 868 294	15.06.2007
(11) 1 868 068	24.09.2007	(11) 1 868 192	04.05.2007	(11) 1 868 297	14.09.2007
(11) 1 868 069	04.10.2007	(11) 1 868 193	04.05.2007	(11) 1 868 303	18.10.2007
(11) 1 868 070	15.01.2007	(11) 1 868 194	30.05.2007	(11) 1 868 304	16.10.2007
(11) 1 868 071	28.02.2007	(11) 1 868 195	30.05.2007	(11) 1 868 306	02.10.2007
(11) 1 868 072	24.05.2007	(11) 1 868 196	09.10.2007	(11) 1 868 312	18.06.2007
(11) 1 868 073	13.06.2007	(11) 1 868 197	01.06.2007	(11) 1 868 317	12.06.2006
(11) 1 868 074	24.01.2007	(11) 1 868 199	27.09.2007	(11) 1 868 320	29.06.2007
(11) 1 868 075	10.04.2007	(11) 1 868 200	01.06.2007	(11) 1 868 322	30.07.2007
(11) 1 868 076	01.10.2007	(11) 1 868 201	19.06.2007	(11) 1 868 323	19.10.2007
(11) 1 868 077	20.06.2007	(11) 1 868 202	22.05.2007	(11) 1 868 325	02.10.2007
(11) 1 868 079	22.10.2007	(11) 1 868 203	30.05.2007	(11) 1 868 330	16.06.2006
(11) 1 868 081	31.08.2007	(11) 1 868 204	01.06.2007	(11) 1 868 332	27.02.2007
(11) 1 868 087	15.03.2007	(11) 1 868 207	14.06.2007	(11) 1 868 334	11.01.2007
(11) 1 868 090	09.10.2007	(11) 1 868 209	11.10.2007	(11) 1 868 341	02.11.2007
(11) 1 868 091	24.05.2007	(11) 1 868 210	19.09.2007	(11) 1 868 345	04.10.2007
(11) 1 868 092	27.09.2007	(11) 1 868 211	07.03.2007	(11) 1 868 350	12.06.2006
(11) 1 868 094	12.06.2007	(11) 1 868 212	15.10.2007	(11) 1 868 354	12.06.2006
(11) 1 868 101	31.08.2007	(11) 1 868 213	01.10.2007	(11) 1 868 358	21.06.2007
(11) 1 868 102	10.10.2007	(11) 1 868 215	10.10.2007	(11) 1 868 359	06.03.2007
(11) 1 868 103	08.10.2007	(11) 1 868 216	16.07.2007	(11) 1 868 368	09.10.2007

(11) 1 868 370	09.10.2007	(11) 1 365 858	12.05.2007	(11) 1 301 626	09.11.2007
(11) 1 868 371	03.10.2007	(11) 1 383 527	10.08.2007	(11) 1 304 049	18.10.2007
(11) 1 868 372	15.06.2007	(11) 1 387 001	28.07.2007	(11) 1 304 121	13.11.2007
(11) 1 868 373	01.06.2007	(11) 1 396 267	24.10.2007	(11) 1 317 310	13.11.2007
(11) 1 868 374	20.06.2007	(11) 1 396 807	02.08.2007	(11) 1 320 044	07.11.2007
(11) 1 868 375	09.10.2007	(11) 1 424 391	16.08.2007	(11) 1 326 295	12.11.2007
(11) 1 868 376	20.09.2007	(11) 1 446 613	11.08.2007	(11) 1 327 701	07.11.2007
(11) 1 868 377	12.10.2007	(11) 1 450 436	16.10.2007	(11) 1 332 443	08.11.2007
(11) 1 868 378	03.04.2007	(11) 1 484 680	10.08.2007	(11) 1 336 447	09.11.2007
(11) 1 868 381	11.10.2007	(11) 1 504 084	16.08.2007	(11) 1 376 574	12.11.2007
(11) 1 868 386	15.06.2007	(11) 1 514 124	13.08.2007	(11) 1 381 108	08.11.2007
(11) 1 868 391	29.01.2007	(11) 1 535 212	13.08.2007	(11) 1 382 075	29.10.2007
(11) 1 868 392	24.10.2007	(11) 1 536 766	12.08.2007	(11) 1 389 825	09.11.2007
(11) 1 868 394	17.10.2007	(11) 1 599 412	10.08.2007	(11) 1 394 712	14.11.2007
(11) 1 868 396	20.06.2007	(11) 1 681 568	30.07.2007	(11) 1 397 786	07.11.2007
(11) 1 868 400	10.05.2007			(11) 1 401 230	05.11.2007
(11) 1 868 401	19.10.2007			(11) 1 406 086	12.11.2007
(11) 1 868 403	18.10.2007			(11) 1 408 609	31.10.2007
(11) 1 868 404	19.10.2007			(11) 1 423 334	07.11.2007
(11) 1 868 405	01.08.2007			(11) 1 426 146	14.11.2007
(11) 1 868 406	13.06.2007			(11) 1 429 710	12.11.2007
(11) 1 868 409	20.08.2007			(11) 1 431 859	12.11.2007
(11) 1 868 410	05.09.2007			(11) 1 440 564	09.11.2007
(11) 1 868 415	24.09.2007	(11) 0 791 888	13.11.2007	(11) 1 441 407	07.11.2007
(11) 1 868 418	05.07.2007	(11) 0 840 918	09.11.2007	(11) 1 448 989	09.11.2007
(11) 1 868 419	26.09.2007	(11) 0 841 614	05.11.2007	(11) 1 452 813	08.11.2007
(11) 1 868 423	27.09.2007	(11) 0 918 267	07.11.2007	(11) 1 470 046	07.11.2007
		(11) 0 961 237	14.11.2007	(11) 1 472 858	29.10.2007
		(11) 0 971 353	31.10.2007	(11) 1 478 017	09.11.2007
		(11) 0 983 144	05.11.2007	(11) 1 479 032	29.10.2007
		(11) 0 986 648	15.11.2007	(11) 1 483 405	08.11.2007
		(11) 0 997 792	09.11.2007	(11) 1 483 906	29.10.2007
		(11) 1 006 475	07.11.2007	(11) 1 486 981	26.10.2007
		(11) 1 008 039	08.11.2007	(11) 1 489 610	26.10.2007
		(11) 1 041 643	29.10.2007	(11) 1 490 776	02.11.2007
		(11) 1 071 787	13.11.2007	(11) 1 496 100	30.10.2007
		(11) 1 083 482	29.10.2007	(11) 1 497 685	13.11.2007
		(11) 1 091 764	13.11.2007	(11) 1 507 250	02.11.2007
		(11) 1 092 506	08.11.2007	(11) 1 516 704	02.08.2006
		(11) 1 098 417	07.11.2007	(11) 1 520 249	29.10.2007
		(11) 1 146 512	26.10.2007	(11) 1 520 581	12.11.2007
		(11) 1 148 488	18.10.2007	(11) 1 523 849	07.11.2007
		(11) 1 150 783	29.10.2007	(11) 1 529 402	29.10.2007
		(11) 1 158 683	09.11.2007	(11) 1 535 968	25.10.2007
		(11) 1 167 956	06.11.2007	(11) 1 536 498	30.10.2007
		(11) 1 180 334	12.11.2007	(11) 1 538 914	09.11.2007
		(11) 1 215 897	08.11.2007	(11) 1 542 308	07.11.2007
		(11) 1 226 112	09.11.2007	(11) 1 544 162	14.11.2007
		(11) 1 233 339	05.11.2007	(11) 1 546 160	08.11.2007
		(11) 1 245 494	09.11.2007	(11) 1 548 314	05.11.2007
		(11) 1 248 380	13.11.2007	(11) 1 553 087	09.11.2007
		(11) 1 265 247	08.11.2007	(11) 1 554 426	08.11.2007
		(11) 1 275 090	14.11.2007	(11) 1 554 628	29.10.2007
		(11) 1 276 634	12.11.2007		

I.8(1)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) 1 555 686	09.11.2007	(11) 1 742 113	06.11.2007	(11) 0 856 921	03.07.2007
(11) 1 557 906	08.11.2007	(11) 1 746 858	06.11.2007	(11) 0 880 041	03.07.2007
(11) 1 563 448	07.11.2007	(11) 1 747 546	29.10.2007	(11) 0 881 793	02.12.2002
(11) 1 564 192	07.11.2007	(11) 1 750 332	12.11.2007	(11) 0 882 474	12.06.2007
(11) 1 566 775	12.11.2007	(11) 1 752 201	13.11.2007	(11) 0 900 521	26.06.2007
(11) 1 576 165	08.11.2007	(11) 1 754 137	29.10.2007	(11) 0 923 167	27.06.2007
(11) 1 576 625	08.11.2007	(11) 1 760 076	14.03.2007	(11) 0 924 159	13.06.2007
(11) 1 577 707	25.10.2007	(11) 1 762 579	23.10.2007	(11) 0 924 628	29.06.2007
(11) 1 582 820	08.11.2007	(11) 1 763 701	29.10.2007	(11) 0 926 518	03.07.2007
(11) 1 585 176	08.11.2007	(11) 1 763 769	12.11.2007	(11) 0 927 206	06.06.2007
(11) 1 586 913	31.10.2007	(11) 1 767 712	08.11.2007	(11) 0 927 738	02.07.2007
(11) 1 589 624	05.11.2007	(11) 1 770 824	07.11.2007	(11) 0 933 252	09.11.2007
(11) 1 592 391	09.11.2007	(11) 1 772 149	29.10.2007	(11) 0 935 285	26.06.2007
(11) 1 593 384	06.11.2007	(11) 1 777 958	26.10.2007	(11) 0 940 283	22.06.2007
(11) 1 594 391	25.10.2007	(11) 1 778 154	08.11.2007	(11) 0 948 218	26.06.2007
(11) 1 602 460	08.11.2007	(11) 1 780 557	31.08.2007	(11) 0 948 220	26.06.2007
(11) 1 602 574	09.11.2007	(11) 1 783 408	09.11.2007	(11) 0 948 228	26.06.2007
(11) 1 608 012	13.11.2007	(11) 1 789 411	08.11.2007	(11) 0 952 699	26.06.2007
(11) 1 609 026	07.11.2007	(11) 1 792 295	29.10.2007	(11) 0 953 727	26.06.2007
(11) 1 610 602	12.11.2007	(11) 1 797 907	13.11.2007	(11) 0 956 651	03.07.2007
(11) 1 610 738	15.11.2007	(11) 1 801 969	05.11.2007	(11) 0 959 587	26.06.2007
(11) 1 611 966	02.11.2007	(11) 1 806 158	18.10.2007	(11) 0 959 611	03.07.2007
(11) 1 615 012	30.10.2007	(11) 1 806 857	06.11.2007	(11) 0 962 753	27.06.2007
(11) 1 617 281	09.11.2007	(11) 1 815 455	29.10.2007	(11) 0 964 701	03.07.2007
(11) 1 624 480	22.08.2007	(11) 1 833 736	05.11.2007	(11) 0 966 764	03.07.2007
(11) 1 624 621	09.11.2007	(11) 1 836 902	07.11.2007	(11) 0 971 383	26.06.2007
(11) 1 625 549	29.10.2007	(11) 1 838 299	13.11.2007	(11) 0 972 800	25.08.2007
(11) 1 638 742	09.11.2007	(11) 1 839 705	08.11.2007	(11) 1 004 207	03.07.2007
(11) 1 640 413	02.11.2007	(11) 1 841 323	05.11.2007	(11) 1 008 460	20.02.2007
(11) 1 650 594	07.11.2007	(11) 1 843 424	06.11.2007	(11) 1 010 471	29.06.2007
(11) 1 650 773	07.11.2007	(11) 1 844 551	29.10.2007	(11) 1 014 338	20.06.2007
(11) 1 655 635	09.11.2007	(11) 1 845 458	05.11.2007	(11) 1 014 440	03.07.2007
(11) 1 662 360	12.11.2007	(11) 1 847 056	12.11.2007	(11) 1 023 155	03.07.2007
(11) 1 664 785	02.11.2007	(11) 1 849 341	07.11.2007	(11) 1 024 193	03.07.2007
(11) 1 666 946	07.11.2007	(11) 1 849 363	08.11.2007	(11) 1 034 397	03.07.2007
(11) 1 669 881	12.11.2007	(11) 1 849 741	12.11.2007	(11) 1 040 347	03.07.2007
(11) 1 670 887	06.11.2007	(11) 1 854 046	29.10.2007	(11) 1 042 637	03.07.2007
(11) 1 671 264	29.10.2007	(11) 1 856 685	29.10.2007	(11) 1 042 649	03.07.2007
(11) 1 678 404	06.11.2007	(11) 1 857 708	12.11.2007	(11) 1 042 668	03.07.2007
(11) 1 679 152	06.11.2007	(11) 1 865 572	08.11.2007	(11) 1 042 793	30.07.2007
(11) 1 681 615	31.10.2007			(11) 1 044 322	03.07.2007
(11) 1 683 306	29.10.2007			(11) 1 045 626	03.07.2007
(11) 1 684 557	07.11.2007			(11) 1 050 255	01.05.2007
(11) 1 691 419	12.11.2007			(11) 1 052 964	03.07.2007
(11) 1 698 035	17.10.2007			(11) 1 054 056	30.06.2007
(11) 1 698 925	08.11.2007			(11) 1 055 108	25.04.2007
(11) 1 703 818	14.11.2007			(11) 1 055 724	03.07.2007
(11) 1 705 625	05.11.2007	(11) 0 770 399	01.06.2007	(11) 1 055 912	03.07.2007
(11) 1 706 784	29.10.2007	(11) 0 776 101	26.06.2007	(11) 1 056 341	26.06.2007
(11) 1 707 347	09.11.2007	(11) 0 806 423	03.05.2006	(11) 1 056 776	25.05.2007
(11) 1 709 541	02.11.2007	(11) 0 836 786	03.07.2007	(11) 1 060 419	03.07.2007
(11) 1 714 957	13.11.2007	(11) 0 843 503	20.06.2007	(11) 1 064 684	26.06.2007
(11) 1 735 017	05.11.2007	(11) 0 847 215	24.09.2007	(11) 1 081 053	08.09.2001

I.8(3)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) 1 082 315	27.06.2007	(11) 1 203 839	03.07.2007	(11) 1 254 639	30.06.2007
(11) 1 083 636	26.06.2007	(11) 1 206 544	01.03.2007	(11) 1 255 474	26.06.2007
(11) 1 088 217	29.06.2007	(11) 1 207 980	27.06.2007	(11) 1 258 144	03.07.2007
(11) 1 094 488	03.05.2006	(11) 1 210 806	03.07.2007	(11) 1 258 741	26.06.2007
(11) 1 097 759	19.06.2007	(11) 1 215 936	03.07.2007	(11) 1 260 998	01.06.2007
(11) 1 107 314	03.07.2007	(11) 1 215 951	03.07.2007	(11) 1 262 324	16.06.2007
(11) 1 107 452	27.06.2007	(11) 1 216 425	26.06.2007	(11) 1 265 228	16.09.2007
(11) 1 107 574	03.07.2007	(11) 1 216 429	26.06.2007	(11) 1 266 511	03.07.2007
(11) 1 109 179	03.07.2007	(11) 1 217 872	21.03.2007	(11) 1 270 591	26.06.2007
(11) 1 110 832	03.07.2007	(11) 1 219 072	03.07.2007	(11) 1 271 563	30.06.2007
(11) 1 111 350	03.07.2007	(11) 1 219 697	26.06.2007	(11) 1 272 174	26.06.2007
(11) 1 111 664	26.06.2007	(11) 1 219 764	03.07.2007	(11) 1 275 024	03.07.2007
(11) 1 114 385	03.04.2007	(11) 1 219 971	03.07.2007	(11) 1 277 063	26.06.2007
(11) 1 114 452	27.06.2007	(11) 1 220 106	02.07.2007	(11) 1 277 758	26.06.2007
(11) 1 117 987	03.07.2007	(11) 1 221 809	03.07.2007	(11) 1 279 722	03.07.2007
(11) 1 118 672	03.07.2007	(11) 1 223 262	23.06.2007	(11) 1 280 211	21.03.2007
(11) 1 120 703	03.07.2007	(11) 1 225 837	01.06.2007	(11) 1 286 349	29.06.2007
(11) 1 121 057	31.03.2007	(11) 1 226 866	03.07.2007	(11) 1 287 933	23.06.2007
(11) 1 125 309	22.05.2007	(11) 1 226 950	20.06.2007	(11) 1 295 069	03.07.2007
(11) 1 126 647	26.06.2007	(11) 1 230 595	03.07.2007	(11) 1 298 933	05.04.2007
(11) 1 129 337	03.07.2007	(11) 1 232 102	31.05.2007	(11) 1 299 310	27.06.2007
(11) 1 131 964	26.06.2007	(11) 1 232 525	01.06.2007	(11) 1 302 285	28.03.2007
(11) 1 137 668	03.07.2007	(11) 1 233 361	26.06.2007	(11) 1 308 669	29.06.2007
(11) 1 139 740	31.05.2007	(11) 1 234 881	03.07.2007	(11) 1 310 564	26.06.2007
(11) 1 142 289	03.07.2007	(11) 1 235 145	05.04.2007	(11) 1 310 962	30.06.2007
(11) 1 145 169	10.07.2007	(11) 1 235 383	01.07.2007	(11) 1 312 330	26.06.2007
(11) 1 145 275	03.07.2007	(11) 1 235 526	03.07.2007	(11) 1 313 472	19.06.2007
(11) 1 146 030	28.06.2007	(11) 1 235 914	01.06.2007	(11) 1 313 614	01.03.2007
(11) 1 146 446	26.06.2007	(11) 1 236 131	03.07.2007	(11) 1 315 155	27.06.2007
(11) 1 146 719	03.07.2007	(11) 1 236 226	01.06.2007	(11) 1 315 192	01.06.2007
(11) 1 148 031	01.12.2005	(11) 1 236 850	19.06.2007	(11) 1 316 609	01.06.2007
(11) 1 156 385	03.07.2007	(11) 1 236 967	26.06.2007	(11) 1 320 068	01.07.2007
(11) 1 156 393	26.06.2007	(11) 1 237 194	27.06.2007	(11) 1 322 414	26.02.2007
(11) 1 157 110	30.06.2007	(11) 1 238 079	03.07.2007	(11) 1 323 461	27.01.2007
(11) 1 158 048	26.06.2007	(11) 1 238 082	30.06.2007	(11) 1 325 798	26.06.2007
(11) 1 169 839	26.06.2007	(11) 1 238 286	03.07.2007	(11) 1 327 322	27.06.2007
(11) 1 176 177	27.06.2007	(11) 1 240 515	03.07.2007	(11) 1 327 897	03.07.2007
(11) 1 178 494	01.10.2007	(11) 1 240 806	03.07.2007	(11) 1 327 946	26.06.2007
(11) 1 180 306	03.07.2007	(11) 1 241 766	27.06.2007	(11) 1 328 223	26.06.2007
(11) 1 181 004	03.07.2007	(11) 1 241 913	27.06.2007	(11) 1 329 561	03.07.2007
(11) 1 182 449	23.06.2007	(11) 1 242 175	03.07.2007	(11) 1 334 626	31.05.2002
(11) 1 182 679	03.07.2007	(11) 1 242 737	03.06.2007	(11) 1 336 924	21.06.2007
(11) 1 190 517	03.07.2007	(11) 1 243 119	03.07.2007	(11) 1 336 973	03.07.2007
(11) 1 193 456	03.07.2007	(11) 1 244 469	03.07.2007	(11) 1 337 309	19.06.2007
(11) 1 193 596	05.04.2007	(11) 1 245 009	03.07.2007	(11) 1 337 467	01.05.2007
(11) 1 193 960	29.06.2007	(11) 1 245 614	30.06.2007	(11) 1 338 558	15.02.2007
(11) 1 195 749	05.04.2007	(11) 1 246 629	02.05.2007	(11) 1 338 655	02.07.2007
(11) 1 196 572	23.06.2007	(11) 1 247 198	03.07.2007	(11) 1 339 535	03.07.2007
(11) 1 198 656	12.09.2007	(11) 1 247 200	03.07.2007	(11) 1 341 553	23.06.2007
(11) 1 198 825	03.07.2007	(11) 1 247 388	03.07.2007	(11) 1 341 772	03.07.2007
(11) 1 198 943	03.07.2007	(11) 1 247 438	26.06.2007	(11) 1 342 195	03.07.2007
(11) 1 199 361	27.06.2007	(11) 1 247 895	14.03.2007	(11) 1 343 449	03.07.2007
(11) 1 201 058	23.06.2007	(11) 1 249 000	03.07.2007	(11) 1 343 497	01.06.2007

(11) 1 344 041	03.07.2007	(11) 1 402 435	21.06.2007	(11) 1 445 731	05.07.2007
(11) 1 344 861	24.02.2007	(11) 1 405 230	30.06.2007	(11) 1 447 338	26.06.2007
(11) 1 345 508	03.07.2007	(11) 1 406 476	05.04.2007	(11) 1 448 127	01.06.2007
(11) 1 346 253	03.07.2007	(11) 1 406 513	26.05.2007	(11) 1 448 189	23.06.2007
(11) 1 347 876	02.07.2007	(11) 1 406 925	30.06.2007	(11) 1 449 162	29.06.2007
(11) 1 348 052	02.07.2007	(11) 1 409 900	26.06.2007	(11) 1 449 394	01.06.2007
(11) 1 348 200	03.07.2007	(11) 1 411 460	20.06.2007	(11) 1 450 234	05.04.2007
(11) 1 348 572	20.06.2007	(11) 1 413 165	29.06.2007	(11) 1 450 288	24.02.2007
(11) 1 349 909	05.06.2007	(11) 1 415 031	27.06.2007	(11) 1 450 646	25.06.2007
(11) 1 350 169	01.06.2007	(11) 1 417 006	20.06.2007	(11) 1 450 983	01.06.2007
(11) 1 350 258	03.07.2007	(11) 1 417 816	30.06.2007	(11) 1 451 306	26.06.2007
(11) 1 350 322	24.09.2007	(11) 1 417 957	03.05.2007	(11) 1 452 078	03.07.2007
(11) 1 350 883	07.03.2007	(11) 1 418 098	01.06.2007	(11) 1 452 463	18.06.2007
(11) 1 351 969	03.07.2007	(11) 1 418 283	29.12.2006	(11) 1 452 464	19.06.2007
(11) 1 352 951	03.05.2007	(11) 1 418 344	26.06.2007	(11) 1 452 465	27.06.2007
(11) 1 352 964	03.07.2007	(11) 1 418 609	01.06.2007	(11) 1 453 518	01.05.2007
(11) 1 353 703	26.06.2007	(11) 1 420 059	31.05.2007	(11) 1 454 182	03.07.2007
(11) 1 354 256	21.06.2007	(11) 1 422 364	01.06.2007	(11) 1 454 601	05.04.2007
(11) 1 355 571	19.06.2007	(11) 1 424 195	16.06.2007	(11) 1 455 146	03.07.2007
(11) 1 356 318	03.07.2007	(11) 1 424 462	01.06.2007	(11) 1 455 736	03.07.2007
(11) 1 356 359	26.06.2007	(11) 1 424 511	26.06.2007	(11) 1 455 742	03.07.2007
(11) 1 356 669	03.07.2007	(11) 1 425 458	05.06.2007	(11) 1 456 058	26.06.2007
(11) 1 359 043	05.04.2007	(11) 1 427 069	03.07.2007	(11) 1 456 387	03.07.2007
(11) 1 359 481	27.06.2007	(11) 1 427 129	26.06.2007	(11) 1 456 430	01.06.2007
(11) 1 360 352	27.06.2007	(11) 1 428 512	03.07.2007	(11) 1 456 485	03.07.2007
(11) 1 362 920	03.07.2007	(11) 1 429 002	30.05.2007	(11) 1 457 310	28.03.2007
(11) 1 363 939	30.06.2007	(11) 1 429 695	19.06.2007	(11) 1 457 407	05.04.2007
(11) 1 364 135	03.07.2007	(11) 1 430 136	02.06.2007	(11) 1 458 758	03.07.2007
(11) 1 364 563	03.07.2007	(11) 1 430 904	23.06.2007	(11) 1 459 216	03.07.2007
(11) 1 366 190	03.07.2007	(11) 1 430 966	13.06.2007	(11) 1 460 133	26.06.2007
(11) 1 368 193	02.07.2007	(11) 1 431 985	03.07.2007	(11) 1 460 135	03.07.2007
(11) 1 369 496	28.03.2006	(11) 1 432 781	05.06.2007	(11) 1 460 568	03.07.2007
(11) 1 369 520	13.06.2007	(11) 1 433 393	03.07.2007	(11) 1 461 202	02.07.2007
(11) 1 370 515	01.03.2007	(11) 1 433 701	03.07.2007	(11) 1 461 595	03.07.2007
(11) 1 371 396	26.06.2007	(11) 1 434 052	03.07.2007	(11) 1 461 622	03.07.2007
(11) 1 372 806	19.06.2007	(11) 1 434 428	28.03.2007	(11) 1 461 652	03.07.2007
(11) 1 373 304	27.06.2007	(11) 1 434 906	16.06.2007	(11) 1 463 119	23.06.2007
(11) 1 373 512	20.06.2007	(11) 1 435 769	23.06.2007	(11) 1 463 334	31.05.2007
(11) 1 377 351	25.06.2007	(11) 1 435 969	23.06.2007	(11) 1 463 503	02.07.2007
(11) 1 377 921	03.07.2007	(11) 1 436 386	06.06.2007	(11) 1 463 912	03.07.2007
(11) 1 379 878	03.07.2007	(11) 1 437 337	26.06.2007	(11) 1 464 071	03.07.2007
(11) 1 382 424	26.06.2007	(11) 1 437 494	27.06.2007	(11) 1 464 317	03.07.2007
(11) 1 385 389	26.06.2007	(11) 1 437 660	05.04.2007	(11) 1 465 715	26.06.2007
(11) 1 385 935	19.06.2007	(11) 1 437 666	03.07.2007	(11) 1 466 345	03.07.2007
(11) 1 385 962	23.06.2007	(11) 1 437 896	03.07.2007	(11) 1 466 619	03.04.2007
(11) 1 390 593	03.07.2007	(11) 1 437 931	03.07.2007	(11) 1 468 652	26.06.2007
(11) 1 391 242	20.01.2007	(11) 1 437 951	23.01.2007	(11) 1 470 336	02.07.2007
(11) 1 392 883	19.06.2007	(11) 1 440 138	01.06.2007	(11) 1 470 370	03.07.2007
(11) 1 392 928	27.06.2007	(11) 1 441 624	31.05.2007	(11) 1 470 651	03.07.2007
(11) 1 392 945	12.06.2007	(11) 1 442 063	29.06.2007	(11) 1 471 208	05.04.2007
(11) 1 398 400	05.04.2007	(11) 1 442 160	01.06.2007	(11) 1 471 514	05.04.2007
(11) 1 401 475	28.06.2007	(11) 1 442 167	26.06.2007	(11) 1 471 773	01.06.2007
(11) 1 401 621	26.06.2007	(11) 1 443 664	26.06.2007	(11) 1 471 818	26.05.2007

(11) 1 472 409	03.07.2007	(11) 1 536 140	25.06.2007	(11) 1 581 197	03.07.2007
(11) 1 472 542	03.07.2007	(11) 1 538 947	27.06.2007	(11) 1 581 956	01.07.2007
(11) 1 474 687	28.06.2007	(11) 1 539 328	26.06.2007	(11) 1 582 531	26.06.2007
(11) 1 475 283	03.07.2007	(11) 1 539 392	13.06.2007	(11) 1 583 489	13.06.2007
(11) 1 475 435	27.06.2007	(11) 1 539 856	23.06.2007	(11) 1 583 514	03.07.2007
(11) 1 476 152	13.06.2007	(11) 1 539 947	23.06.2007	(11) 1 583 824	03.07.2007
(11) 1 476 578	12.05.2007	(11) 1 541 119	01.06.2007	(11) 1 585 399	21.06.2007
(11) 1 477 278	05.04.2007	(11) 1 541 412	03.07.2007	(11) 1 585 421	03.07.2007
(11) 1 478 735	22.06.2007	(11) 1 544 057	03.07.2007	(11) 1 589 111	03.07.2007
(11) 1 478 775	26.06.2007	(11) 1 545 017	03.07.2007	(11) 1 590 743	27.06.2007
(11) 1 480 081	26.06.2007	(11) 1 546 795	23.06.2007	(11) 1 592 608	27.06.2007
(11) 1 480 152	05.04.2007	(11) 1 547 121	26.06.2007	(11) 1 593 346	29.06.2007
(11) 1 480 416	26.06.2007	(11) 1 547 738	19.06.2007	(11) 1 594 999	16.06.2007
(11) 1 480 693	03.07.2007	(11) 1 548 078	01.07.2007	(11) 1 595 527	26.06.2007
(11) 1 482 562	23.06.2007	(11) 1 548 289	03.07.2007	(11) 1 596 849	03.07.2007
(11) 1 483 076	13.06.2007	(11) 1 550 765	03.07.2007	(11) 1 599 177	26.06.2007
(11) 1 484 271	23.06.2007	(11) 1 552 023	01.06.2007	(11) 1 599 623	11.06.2007
(11) 1 485 245	11.10.2007	(11) 1 555 871	27.06.2007	(11) 1 600 325	28.03.2007
(11) 1 486 973	03.07.2007	(11) 1 557 769	27.06.2007	(11) 1 601 947	02.05.2007
(11) 1 489 403	01.07.2005	(11) 1 559 474	11.04.2007	(11) 1 602 367	23.06.2007
(11) 1 492 518	27.04.2007	(11) 1 560 548	01.06.2007	(11) 1 602 930	05.04.2007
(11) 1 494 322	05.04.2007	(11) 1 560 680	01.06.2007	(11) 1 603 822	24.04.2007
(11) 1 495 998	19.06.2007	(11) 1 561 523	16.06.2007	(11) 1 603 985	26.06.2007
(11) 1 495 999	19.06.2007	(11) 1 561 850	18.06.2007	(11) 1 604 537	27.06.2007
(11) 1 497 087	18.06.2007	(11) 1 563 223	03.07.2007	(11) 1 606 179	11.06.2007
(11) 1 498 014	03.07.2007	(11) 1 563 309	02.07.2007	(11) 1 607 559	25.06.2007
(11) 1 498 063	26.06.2007	(11) 1 565 062	01.06.2007	(11) 1 610 793	23.06.2007
(11) 1 498 089	19.06.2007	(11) 1 567 815	01.06.2007	(11) 1 611 902	11.04.2007
(11) 1 498 221	17.02.2007	(11) 1 568 011	20.06.2007	(11) 1 613 830	01.07.2007
(11) 1 498 226	16.06.2007	(11) 1 568 411	11.04.2007	(11) 1 614 866	27.06.2007
(11) 1 499 830	03.07.2007	(11) 1 569 273	26.06.2007	(11) 1 616 214	19.06.2007
(11) 1 500 293	03.07.2007	(11) 1 569 615	03.07.2007	(11) 1 617 278	08.06.2007
(11) 1 500 337	23.06.2007	(11) 1 570 075	03.07.2007	(11) 1 618 769	26.06.2007
(11) 1 501 307	28.03.2007	(11) 1 570 962	27.06.2007	(11) 1 619 357	27.06.2007
(11) 1 506 322	23.06.2007	(11) 1 571 897	03.07.2007	(11) 1 619 984	26.06.2007
(11) 1 506 434	27.06.2007	(11) 1 573 043	31.05.2007	(11) 1 621 603	12.06.2007
(11) 1 507 602	26.06.2007	(11) 1 573 057	03.07.2007	(11) 1 622 743	31.05.2007
(11) 1 514 284	01.06.2007	(11) 1 573 452	02.05.2007	(11) 1 623 417	24.04.2007
(11) 1 515 708	16.06.2007	(11) 1 574 156	07.03.2007	(11) 1 625 228	28.06.2007
(11) 1 516 308	26.06.2007	(11) 1 574 737	16.07.2007	(11) 1 627 493	03.07.2007
(11) 1 518 160	27.06.2007	(11) 1 575 106	05.04.2007	(11) 1 629 766	27.06.2007
(11) 1 518 185	30.06.2007	(11) 1 575 382	01.06.2007	(11) 1 630 249	13.01.2007
(11) 1 518 415	03.07.2007	(11) 1 575 893	03.07.2007	(11) 1 631 852	26.06.2007
(11) 1 520 324	03.07.2007	(11) 1 576 149	03.07.2007	(11) 1 631 907	26.06.2007
(11) 1 523 969	16.06.2007	(11) 1 576 282	01.07.2007	(11) 1 633 207	19.06.2007
(11) 1 525 318	24.06.2007	(11) 1 576 628	03.07.2007	(11) 1 633 492	24.08.2007
(11) 1 525 579	01.07.2007	(11) 1 577 013	24.02.2007	(11) 1 634 408	26.06.2007
(11) 1 529 834	01.06.2007	(11) 1 577 255	14.03.2007	(11) 1 634 459	03.07.2007
(11) 1 532 063	27.06.2007	(11) 1 577 258	13.06.2007	(11) 1 637 279	26.06.2007
(11) 1 533 522	31.05.2007	(11) 1 578 032	03.07.2007	(11) 1 637 410	14.03.2007
(11) 1 535 317	26.06.2006	(11) 1 579 192	03.07.2007	(11) 1 638 055	05.04.2007
(11) 1 535 723	05.04.2007	(11) 1 580 948	26.06.2007	(11) 1 638 182	21.03.2007
(11) 1 536 082	01.06.2007	(11) 1 581 182	19.06.2007	(11) 1 638 998	27.02.2007

(11) 1 639 179	09.06.2007	(11) 1 690 657	17.02.2007	(11) 1 702 506	21.03.2007
(11) 1 640 887	03.07.2007	(11) 1 690 751	05.04.2007	(11) 1 702 527	21.03.2007
(11) 1 640 926	05.04.2007	(11) 1 690 799	17.02.2007	(11) 1 702 551	21.03.2007
(11) 1 641 289	26.06.2007	(11) 1 690 800	17.02.2007	(11) 1 702 637	21.03.2007
(11) 1 641 290	26.06.2007	(11) 1 691 028	23.06.2007	(11) 1 702 697	21.03.2007
(11) 1 643 075	14.06.2007	(11) 1 691 622	19.06.2007	(11) 1 702 739	21.03.2007
(11) 1 645 678	27.06.2007	(11) 1 693 085	01.03.2007	(11) 1 702 743	21.03.2007
(11) 1 647 610	01.03.2007	(11) 1 693 147	24.02.2007	(11) 1 702 747	21.03.2007
(11) 1 649 933	28.08.2007	(11) 1 693 154	24.02.2007	(11) 1 702 866	21.03.2007
(11) 1 651 635	26.06.2007	(11) 1 693 315	24.02.2007	(11) 1 702 916	21.03.2007
(11) 1 652 864	06.06.2007	(11) 1 693 663	05.04.2007	(11) 1 702 989	21.03.2007
(11) 1 653 674	26.06.2007	(11) 1 695 692	21.03.2007	(11) 1 703 016	21.03.2007
(11) 1 657 672	03.07.2007	(11) 1 695 755	05.03.2007	(11) 1 703 050	21.03.2007
(11) 1 658 525	26.06.2007	(11) 1 695 781	16.06.2007	(11) 1 703 097	21.03.2007
(11) 1 658 824	01.06.2007	(11) 1 695 782	01.03.2007	(11) 1 703 113	21.03.2007
(11) 1 658 897	26.06.2007	(11) 1 695 793	01.03.2007	(11) 1 703 213	21.03.2007
(11) 1 661 258	03.07.2007	(11) 1 696 074	01.03.2007	(11) 1 703 513	21.03.2007
(11) 1 661 587	03.07.2007	(11) 1 696 076	27.06.2007	(11) 1 703 682	21.03.2007
(11) 1 661 825	17.02.2007	(11) 1 696 242	01.03.2007	(11) 1 703 700	21.03.2007
(11) 1 664 409	07.06.2007	(11) 1 696 862	03.07.2007	(11) 1 703 727	21.03.2007
(11) 1 666 188	17.02.2007	(11) 1 697 705	03.07.2007	(11) 1 703 741	21.03.2007
(11) 1 666 204	23.06.2007	(11) 1 698 246	07.03.2007	(11) 1 704 173	28.06.2007
(11) 1 666 742	03.07.2007	(11) 1 698 430	07.03.2007	(11) 1 704 862	27.04.2007
(11) 1 669 817	27.06.2007	(11) 1 698 431	07.03.2007	(11) 1 704 876	28.03.2007
(11) 1 671 884	12.06.2007	(11) 1 698 559	07.03.2007	(11) 1 704 940	28.03.2007
(11) 1 673 469	26.06.2007	(11) 1 698 572	07.03.2007	(11) 1 704 960	28.03.2007
(11) 1 674 204	20.06.2007	(11) 1 698 648	07.03.2007	(11) 1 704 965	28.03.2007
(11) 1 676 830	03.07.2007	(11) 1 698 689	07.03.2007	(11) 1 704 969	28.03.2007
(11) 1 676 931	26.06.2007	(11) 1 698 847	07.03.2007	(11) 1 704 984	28.03.2007
(11) 1 679 001	21.03.2007	(11) 1 698 866	07.03.2007	(11) 1 705 063	28.03.2007
(11) 1 679 188	01.03.2007	(11) 1 698 947	07.03.2007	(11) 1 705 072	05.04.2007
(11) 1 679 263	07.03.2007	(11) 1 699 544	26.06.2007	(11) 1 705 090	28.03.2007
(11) 1 679 312	26.06.2007	(11) 1 699 891	01.07.2007	(11) 1 705 102	28.03.2007
(11) 1 679 341	27.06.2007	(11) 1 700 520	14.03.2007	(11) 1 705 130	28.03.2007
(11) 1 679 362	13.01.2007	(11) 1 700 531	14.03.2007	(11) 1 705 135	28.03.2007
(11) 1 681 561	03.07.2007	(11) 1 700 574	14.03.2007	(11) 1 705 141	28.03.2007
(11) 1 682 230	24.04.2007	(11) 1 700 577	14.03.2007	(11) 1 705 281	28.03.2007
(11) 1 683 475	26.06.2007	(11) 1 700 815	14.03.2007	(11) 1 705 322	28.03.2007
(11) 1 683 726	27.01.2007	(11) 1 700 823	26.09.2007	(11) 1 705 374	28.03.2007
(11) 1 683 850	27.01.2007	(11) 1 701 005	14.03.2007	(11) 1 705 384	28.03.2007
(11) 1 685 416	01.06.2007	(11) 1 701 090	14.03.2007	(11) 1 705 578	28.03.2007
(11) 1 687 960	01.06.2007	(11) 1 701 091	14.03.2007	(11) 1 705 906	28.03.2006
(11) 1 688 068	10.02.2007	(11) 1 701 126	14.03.2007	(11) 1 705 911	28.03.2007
(11) 1 688 397	10.02.2007	(11) 1 701 136	14.03.2007	(11) 1 705 949	28.03.2007
(11) 1 688 546	21.03.2007	(11) 1 701 149	14.03.2007	(11) 1 706 779	03.07.2007
(11) 1 689 427	26.06.2007	(11) 1 701 182	14.03.2007	(11) 1 707 121	05.04.2007
(11) 1 690 532	17.02.2007	(11) 1 701 187	21.03.2007	(11) 1 707 167	05.04.2007
(11) 1 690 589	17.02.2007	(11) 1 701 460	14.03.2007	(11) 1 707 305	05.04.2007
(11) 1 690 598	17.02.2007	(11) 1 701 468	14.03.2007	(11) 1 707 335	05.04.2007
(11) 1 690 602	17.02.2007	(11) 1 701 487	14.03.2007	(11) 1 707 422	05.04.2007
(11) 1 690 651	17.02.2007	(11) 1 701 504	14.03.2007	(11) 1 707 426	26.06.2007
(11) 1 690 652	17.02.2007	(11) 1 701 512	14.03.2007	(11) 1 707 434	05.04.2007
(11) 1 690 653	17.02.2007	(11) 1 701 827	03.07.2007	(11) 1 707 502	05.04.2007

(11) **1 707 506** 05.04.2007
 (11) **1 707 514** 05.04.2007
 (11) **1 707 558** 05.04.2007
 (11) **1 707 623** 05.04.2007
 (11) **1 707 657** 05.04.2007
 (11) **1 707 747** 05.04.2007
 (11) **1 707 881** 05.04.2007
 (11) **1 707 940** 05.04.2007
 (11) **1 708 012** 05.04.2007
 (11) **1 708 051** 05.04.2007
 (11) **1 708 067** 05.04.2007
 (11) **1 708 126** 05.04.2007
 (11) **1 708 183** 05.04.2007
 (11) **1 708 357** 05.04.2007
 (11) **1 708 360** 05.04.2007
 (11) **1 708 808** 03.07.2007
 (11) **1 709 977** 12.04.2007
 (11) **1 710 635** 12.04.2007
 (11) **1 712 703** 19.04.2007
 (11) **1 716 704** 03.07.2007
 (11) **1 718 385** 19.06.2007
 (11) **1 718 716** 12.06.2007
 (11) **1 720 011** 03.07.2007
 (11) **1 723 061** 12.06.2007
 (11) **1 723 598** 29.06.2007
 (11) **1 728 267** 03.07.2007
 (11) **1 728 573** 07.06.2007
 (11) **1 730 861** 30.06.2007
 (11) **1 736 506** 27.06.2007
 (11) **1 739 506** 23.06.2007
 (11) **1 741 073** 26.06.2007
 (11) **1 754 267** 25.06.2007
 (11) **1 757 356** 19.06.2007
 (11) **1 767 729** 24.01.2007
 (11) **1 816 338** 09.06.2007
 (11) **1 820 451** 19.06.2007
 (11) **1 820 569** 22.05.2007
 (11) **1 856 300** 30.05.2007

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) **0 938 212** 14.11.2007
 (11) **1 239 109** 31.10.2007

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

(11) **1 278 681** 19.11.2007

gewährt, granted, accepté

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13
- Date of suspension in the case referred to in Rule 13
- Date de la suspension dans le cas de la règle 13

(11) **0 871 646** 24.10.2007

(11) **1 309 778** 27.08.2007

(11) **1 836 031** 09.10.2007

(11) **1 836 109** 09.10.2007

(11) **1 836 110** 09.10.2007

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13
- Date of resumption in the case referred to in Rule 13
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

(11) **1 115 557** 02.01.2008

(11) **1 513 983** 30.11.2007

(11) **1 583 811** 30.11.2007

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90
- Date of interruption in the case referred to in Rule 90
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

(11) **1 155 790** 22.11.2006

(11) **1 421 631** 13.06.2006

(11) **1 421 655** 13.06.2006

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90
- Date of resumption in the case referred to in Rule 90
- Date de la reprise dans le cas de la règle 90

(11) **0 843 518** 01.10.2007

(11) **1 155 790** 01.04.2008

(11) **1 158 130** 30.11.2007

(11) **1 234 631** 30.11.2007

(11) **1 421 631** 30.11.2007

(11) **1 421 655** 30.11.2007

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **0 970 227** (51) **C12N 15/70**

01 excl.

Cambridge Antibody Technology Limited
Milstein Building, Granta Park Cambridge
CB1 6GH (GB)

AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LU MC NL PT SE

(11) **1 423 056** (51) **A61B 17/28**

01

Endoscopic Forcereflecting Instruments B.V.
Hoogbrugstraat 72 A
6221 CS Maastricht (NL)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE SK
TR

(11) **1 554 476** (51) **F01P 11/02**

01 01

CF Gomma Spa
Via San Antonio 59
25050 Passirano (Brescia) (IT)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 688 310** (51) **B60R 16/02**

01 01

CF Gomma Spa
Via San Antonio 59
25050 Passirano (Brescia) (IT)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 693 939** (51) **H02G 3/22**

01 01

CF Gomma Spa
Via San Antonio 59
25050 Passirano (Brescia) (IT)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 817 428** (51) **C12Q 1/68**

01 excl.

PROMEGA CORPORATION
2800 Woods Hollow Road
Madison, Wisconsin 53711 (US)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

I.11(2)

- **Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**
- **Legal means of execution or other rights in rem**
- **Voies légales d'exécution ou autres droits réels**

- (11) **1 330 843** (51) **H01L 27/00**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 364 418** (51) **H01L 51/20**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 371 101** (51) **H01L 51/20**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 384 225** (51) **G09G 3/32**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 547 169** (51) **H01L 51/20**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 552 570** (51) **H01L 51/40**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 563 334** (51) **G02B 27/02**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 606 847** (51) **H01L 51/20**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 609 198** (51) **H01L 51/40**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 613 788** (51) **C23C 14/30**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 868 166** (51) **G07D 7/00**
02
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

I.12		(11) 1 095 143		(11) 1 261 337	
• Änderungen und Korrekturen		(51) <i>C12N 15/13</i>	<i>C07K 16/36</i>	(51) <i>A61K 31/4439</i>	<i>A61K 31/357</i>
• Alterations and Corrections		<i>C07K 16/42</i>	<i>A61K 39/395</i>	<i>A61K 31/365</i>	<i>A61P 41/00</i>
• Modifications et corrections		<i>A61K 38/37</i>	<i>C12Q 1/68</i>		
I.12(1)		(11) 1 113 299		(11) 1 261 349	
• Internationale Patentklassifikation		(51) <i>G02B 6/34</i>	<i>G02B 6/02</i>	(51) <i>A61K 31/675</i>	<i>A61K 31/33</i>
• International Patent Classification				<i>A61K 8/49</i>	
• Classification internationale des brevets		(11) 1 131 416		(11) 1 264 011	
		(51) <i>C12N 9/20</i>	<i>C11D 3/386</i>	(51) <i>C30B 23/02</i>	<i>C30B 29/40</i>
		<i>A21D 8/04</i>	<i>A23L 1/105</i>	<i>H01L 21/20</i>	<i>C30B 25/20</i>
(11) 0 705 111		(11) 1 136 716		(11) 1 265 983	
(51) <i>A61K 45/06</i>	<i>A61K 31/495</i>	(51) <i>F16D 48/06</i>	<i>F02D 17/00</i>	(51) <i>C12N 1/04</i>	<i>C12N 11/04</i>
(11) 0 745 675		(11) 1 144 662		<i>A23L 1/03</i>	<i>A23L 1/30</i>
(51) <i>C12N 15/54</i>	<i>C12N 9/12</i>	(51) <i>C12N 15/82</i>	<i>C07K 14/415</i>	<i>A61K 35/66</i>	
<i>C12N 1/21</i>	<i>C12N 15/70</i>	<i>C12Q 1/68</i>	<i>A01H 5/00</i>		
<i>C12Q 1/68</i>		<i>C07K 16/16</i>		(11) 1 280 142	
(11) 0 772 677		(11) 1 169 047		(51) <i>G11B 7/24</i>	<i>G11B 7/258</i>
(51) <i>C12N 5/08</i>	<i>A61K 38/19</i>	(51) <i>A61K 36/28</i>	<i>A61P 3/10</i>	(11) 1 282 044	
<i>A61K 38/20</i>		(11) 1 169 420		(51) <i>G06F 21/00</i>	<i>G06Q 20/00</i>
(11) 0 836 459		(51) <i>C10M 111/04</i>	<i>C10M 173/02</i>	(11) 1 285 807	
(51) <i>A61F 9/01</i>	<i>A61F 9/013</i>	(11) 1 170 358		(51) <i>B60W 10/06</i>	<i>B60W 10/02</i>
(11) 0 867 873		(51) <i>C12N 1/20</i>	<i>C12N 15/01</i>	<i>B60W 30/18</i>	<i>B60K 23/02</i>
(51) <i>G11B 7/007</i>	<i>G11B 7/013</i>	<i>C12P 13/10</i>		<i>F16D 48/08</i>	
<i>G11B 7/24</i>		(11) 1 194 633		(11) 1 289 302	
(11) 0 911 913		(51) <i>A61Q 5/06</i>	<i>A61K 8/41</i>	(51) <i>H04N 7/24</i>	<i>H04N 7/26</i>
(51) <i>H01R 12/24</i>		<i>A61K 8/43</i>	<i>A61K 8/49</i>	<i>H04N 7/36</i>	
(11) 0 943 936		<i>D06P 5/13</i>		(11) 1 292 195	
(51) <i>G02B 6/02</i>	<i>C03C 13/04</i>	(11) 1 200 911		(51) <i>A23G 9/46</i>	<i>A23G 9/50</i>
<i>G02B 6/10</i>		(51) <i>G06Q 20/00</i>	<i>G06F 3/06</i>	(11) 1 299 511	
(11) 0 964 397		(11) 1 203 314		(51) <i>C11D 1/65</i>	<i>C11D 3/34</i>
(51) <i>G11B 20/00</i>		(51) <i>G06F 17/30</i>	<i>G06F 3/06</i>	<i>C11D 11/00</i>	<i>C11D 17/06</i>
(11) 0 968 552		(11) 1 204 858		(11) 1 312 616	
(51) <i>H01S 3/06</i>	<i>H01S 3/109</i>	(51) <i>G01N 21/69</i>		(51) <i>C08B 37/00</i>	<i>C08B 31/04</i>
(11) 0 969 571		(11) 1 219 622		<i>C08B 35/02</i>	<i>C08B 3/14</i>
(51) <i>H01R 12/16</i>	<i>H01R 13/658</i>	(51) <i>C07D 471/08</i>	<i>A61K 31/551</i>	<i>A61K 8/00</i>	<i>A61Q 5/00</i>
(11) 0 987 680		<i>A61P 25/00</i>	<i>C07D 519/00</i>	(11) 1 312 837	
(51) <i>G10L 19/08</i>		(11) 1 219 751		(51) <i>F16H 61/02</i>	<i>H01R 13/64</i>
(11) 0 993 935		(51) <i>E02F 9/20</i>	<i>B60K 6/46</i>	<i>H01R 4/48</i>	<i>H01R 4/50</i>
(51) <i>B32B 5/18</i>	<i>B32B 5/24</i>	<i>B60L 11/02</i>	<i>F15B 11/00</i>		
<i>B32B 27/12</i>	<i>B32B 38/18</i>	<i>B60K 6/54</i>	<i>B60L 11/12</i>	(11) 1 322 669	
<i>B60R 13/02</i>		<i>B60W 20/00</i>		(51) <i>C07K 16/00</i>	<i>A61K 39/395</i>
(11) 1 008 213		(11) 1 234 187		<i>A23L 2/00</i>	<i>A23C 3/08</i>
(51) <i>H01L 33/00</i>		(51) <i>G06F 19/00</i>		<i>C12N 1/20</i>	
(11) 1 017 094		(11) 1 236 587		(11) 1 328 271	
(51) <i>H01L 23/58</i>		(51) <i>B60C 11/03</i>	<i>B60C 3/06</i>	(51) <i>A61K 31/40</i>	<i>A61K 31/425</i>
(11) 1 054 875		<i>B60C 19/00</i>	<i>B60C 11/00</i>	<i>A61P 25/22</i>	<i>A61K 38/17</i>
(51) <i>C07D 273/04</i>	<i>C07D 285/16</i>	(11) 1 237 575		(11) 1 330 190	
<i>C07D 253/06</i>	<i>C07D 413/04</i>	(51) <i>A61K 39/395</i>	<i>A61K 38/17</i>	(51) <i>A61B 17/064</i>	<i>A61B 17/122</i>
<i>C07D 498/04</i>	<i>C07F 9/6533</i>	<i>A61P 37/06</i>	<i>A61P 29/00</i>	(11) 1 330 517	
<i>A01N 47/38</i>	<i>A01N 57/24</i>	(11) 1 239 780		(51) <i>C12N 15/09</i>	<i>C12N 15/11</i>
(11) 1 059 358		(51) <i>A61B 17/00</i>		<i>C12N 15/63</i>	<i>C12N 15/79</i>
(51) <i>C12P 13/14</i>	<i>C12N 15/31</i>	(11) 1 243 639		<i>C12N 15/82</i>	<i>A01H 4/00</i>
(11) 1 071 017		(51) <i>C10M 171/00</i>	<i>C10M 169/04</i>	<i>A01H 5/00</i>	
(51) <i>G06F 1/00</i>		(11) 1 257 648		(11) 1 340 368	
(11) 1 073 710		(51) <i>C12N 15/13</i>	<i>C07K 16/28</i>	(51) <i>H04N 7/24</i>	
(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>C12N 15/09</i>	<i>C07K 16/46</i>	<i>C12N 15/85</i>	(11) 1 341 606	
<i>C12N 15/10</i>	<i>C07H 21/02</i>	<i>C12N 5/10</i>	<i>A61K 39/395</i>	(51) <i>B01J 23/00</i>	<i>B01J 19/00</i>
<i>A61K 39/00</i>		<i>A61P 19/10</i>	<i>A61P 35/00</i>	(11) 1 344 130	
(11) 1 087 752		<i>A61K 38/22</i>		(51) <i>G06F 9/48</i>	<i>G06F 9/32</i>
(51) <i>A61K 9/127</i>	<i>A61K 31/7068</i>				

(11) 1 347 838		(11) 1 409 908		<i>H01L 23/31</i>	<i>H01L 21/768</i>
(51) <i>G01N 27/407</i>	<i>B05D 3/02</i>	(51) <i>F16L 9/19</i>	<i>F16L 1/12</i>	(11) 1 480 513	
<i>B05D 5/12</i>		(11) 1 410 308		(51) <i>A01K 63/04</i>	<i>C02F 3/30</i>
(11) 1 348 182		(51) <i>G06K 1/00</i>	<i>G06K 9/00</i>	<i>C02F 3/08</i>	<i>C02F 3/32</i>
(51) <i>G07G 1/12</i>	<i>H04N 7/26</i>	(11) 1 412 360		<i>A01K 61/00</i>	
<i>H04N 7/24</i>	<i>H04N 7/08</i>	(51) <i>C07D 487/22</i>	<i>A61K 31/675</i>	(11) 1 486 909	
(11) 1 349 861		<i>A61K 47/16</i>	<i>A61P 19/02</i>	(51) <i>G06K 19/07</i>	<i>G01R 31/28</i>
(51) <i>C07D 495/04</i>	<i>A61K 31/505</i>	(11) 1 419 405		<i>G06F 11/28</i>	<i>G01R 31/3185</i>
<i>A61P 25/28</i>		(51) <i>G02B 6/14</i>	<i>C03B 37/012</i>	(11) 1 488 604	
(11) 1 350 067		<i>C03B 37/02</i>		(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 12/22</i>
(51) <i>A63H 33/28</i>		(11) 1 420 020		<i>G06F 21/00</i>	
(11) 1 357 330		(51) <i>C07D 471/10</i>	<i>A61K 31/438</i>	(11) 1 492 923	
(51) <i>F21S 4/00</i>	<i>F21W 121/00</i>	<i>A61P 1/00</i>	<i>A61P 3/04</i>	(51) <i>D21H 17/69</i>	
<i>F21Y 101/02</i>		<i>A61P 7/12</i>	<i>A61P 11/06</i>	(11) 1 497 420	
(11) 1 359 152		<i>A61P 11/08</i>	<i>A61P 11/14</i>	(51) <i>A61K 31/403</i>	<i>A61K 31/55</i>
(51) <i>C07D 487/08</i>	<i>A61K 31/395</i>	<i>A61P 15/10</i>	<i>A61P 23/00</i>	<i>A61K 31/429</i>	<i>A61K 31/52</i>
<i>A61P 25/00</i>	<i>C07D 471/08</i>	<i>A61P 25/04</i>	<i>A61P 25/16</i>	<i>A61K 31/426</i>	<i>A61K 31/19</i>
<i>C07D 519/00</i>		<i>A61P 25/18</i>	<i>A61P 25/20</i>	<i>A61P 27/06</i>	
(11) 1 366 456		<i>A61P 25/22</i>	<i>A61P 25/24</i>	(11) 1 506 499	
(51) <i>H04N 1/04</i>	<i>H04N 1/23</i>	<i>A61P 25/28</i>	<i>A61P 25/36</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>	
<i>B41J 3/44</i>	<i>B41J 11/00</i>	<i>A61P 43/00</i>		(11) 1 512 904	
<i>B41J 25/304</i>		(11) 1 431 708		(51) <i>F21V 14/08</i>	
(11) 1 368 196		(51) <i>G01B 11/25</i>	<i>G01S 17/46</i>	(11) 1 513 841	
(51) <i>B32B 37/00</i>	<i>A61F 13/15</i>	(11) 1 435 927		(51) <i>C07D 471/06</i>	<i>C09B 5/62</i>
(11) 1 372 673		(51) <i>A61K 31/05</i>	<i>A61P 17/04</i>	(11) 1 515 685	
(51) <i>A61K 31/74</i>		(11) 1 436 979		(51) <i>A61K 8/88</i>	<i>A61Q 1/02</i>
(11) 1 375 391		(51) <i>G07D 7/20</i>		<i>A61Q 1/10</i>	
(51) <i>B65G 17/08</i>		(11) 1 439 572		(11) 1 518 601	
(11) 1 377 271		(51) <i>H01L 21/20</i>	<i>H01L 21/208</i>	(51) <i>B01J 35/02</i>	<i>B01J 31/12</i>
(51) <i>A61K 8/06</i>	<i>A61K 8/37</i>	<i>H01L 21/78</i>	<i>C30B 9/00</i>	<i>B01J 37/00</i>	<i>B01J 37/02</i>
<i>A61Q 19/00</i>		<i>C30B 29/40</i>	<i>C30B 25/02</i>	<i>C03C 17/00</i>	
(11) 1 391 874		<i>H01L 33/00</i>		(11) 1 519 266	
(51) <i>G10H 1/24</i>		(11) 1 439 942		(51) <i>G06F 9/44</i>	<i>G06F 17/30</i>
(11) 1 392 688		(51) <i>B29C 47/02</i>	<i>B29C 47/04</i>	(11) 1 520 850	
(51) <i>C07D 471/14</i>	<i>A61K 31/4985</i>	<i>B29C 63/10</i>		(51) <i>C07C 233/09</i>	<i>C07D 295/18</i>
<i>A61P 9/00</i>	<i>A61P 15/10</i>	(11) 1 446 425	<i>A61K 39/40</i>	<i>A23L 1/226</i>	<i>C11B 9/00</i>
(11) 1 393 788		(51) <i>C07K 16/12</i>		(11) 1 521 287	
(51) <i>A63F 13/00</i>	<i>G06F 12/14</i>	<i>A61K 38/00</i>		(51) <i>H01J 17/04</i>	<i>H01J 9/02</i>
<i>G06K 17/00</i>	<i>A63F 13/10</i>	(11) 1 448 797	<i>C12N 9/00</i>	<i>H01J 17/49</i>	
(11) 1 394 256		(51) <i>C12Q 1/68</i>		(11) 1 523 829	
(51) <i>C07K 14/18</i>	<i>A61K 39/12</i>	<i>C12Q 1/34</i>		(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 12/56</i>
<i>G01N 33/569</i>	<i>C12Q 1/70</i>	(11) 1 451 836		<i>G06F 9/38</i>	
<i>C12Q 1/68</i>		(51) <i>H01G 9/155</i>		(11) 1 524 759	
(11) 1 395 591		(11) 1 457 286	<i>B23K 26/03</i>	(51) <i>H02P 7/00</i>	<i>A61G 7/018</i>
(51) <i>C07D 487/04</i>	<i>A61K 31/519</i>	(51) <i>B23K 26/42</i>		(11) 1 525 964	
<i>A61K 31/517</i>	<i>A61K 51/00</i>	(11) 1 461 693	<i>G06F 9/445</i>	(51) <i>B27G 15/00</i>	<i>B23B 51/00</i>
<i>A61P 25/00</i>	<i>C07D 239/70</i>	(51) <i>G06F 9/44</i>		(11) 1 526 151	
<i>C07D 401/04</i>		(11) 1 466 889		(51) <i>C08J 5/18</i>	<i>B32B 27/36</i>
(11) 1 395 644		(51) <i>C07C 215/64</i>		<i>B65D 65/40</i>	<i>B65D 65/46</i>
(51) <i>C11D 1/94</i>	<i>C11D 1/65</i>	(11) 1 468 434		<i>B65D 83/08</i>	<i>C08L 67/04</i>
<i>C11D 1/835</i>	<i>A61Q 5/02</i>	(51) <i>H01G 9/058</i>		(11) 1 527 928	
<i>A61Q 19/10</i>	<i>A61K 8/42</i>	(11) 1 468 557		(51) <i>B60W 10/08</i>	<i>B60K 6/44</i>
(11) 1 395 814		(51) <i>H04N 7/173</i>	<i>H04N 5/76</i>	<i>B60K 6/52</i>	<i>B60K 17/354</i>
(51) <i>G01N 27/64</i>		(11) 1 469 371		<i>B60W 10/02</i>	<i>B60W 20/00</i>
(11) 1 398 107		(51) <i>G06F 21/00</i>		(11) 1 530 226	
(51) <i>B23P 19/00</i>	<i>F16G 5/16</i>	(11) 1 473 977		(51) <i>H01F 17/00</i>	<i>H01L 21/02</i>
(11) 1 409 608		(51) <i>H01L 23/498</i>	<i>H05K 1/11</i>	<i>H01L 23/522</i>	<i>H01L 27/08</i>
(51) <i>C10B 33/00</i>	<i>B08B 9/093</i>	(11) 1 478 021		(11) 1 530 971	
<i>B05B 1/16</i>		(51) <i>H01L 23/48</i>	<i>H01L 23/485</i>	(51) <i>A61K 36/00</i>	<i>A61P 1/02</i>

(11) 1 536 764 (51) A61Q 19/00		(11) 1 580 461 (51) F16H 61/26	F16H 59/10	(11) 1 608 698 (51) C08J 9/00 C08L 25/04	C08J 9/16
(11) 1 545 466 (51) A61L 27/12 A61F 2/00	A61K 9/14 A61F 2/28	(11) 1 580 462 (51) F16H 61/26	F16H 59/10	(11) 1 609 659 (51) F16H 61/46	
(11) 1 548 679 (51) G08C 17/00	D06F 39/00	(11) 1 584 615 (51) C07C 323/41 A61K 8/44 A61Q 5/04	C07C 323/60 A61K 8/46	(11) 1 612 866 (51) H01L 29/778 H01L 29/205 H01L 23/31	H01L 21/335 H01L 29/43
(11) 1 550 882 (51) G01S 13/75 G06K 19/067	G06K 7/10	(11) 1 585 424 (51) A61B 5/00		(11) 1 615 200 (51) G09G 3/20	G09G 3/28
(11) 1 552 410 (51) G06F 15/173	H04L 12/24	(11) 1 585 611 (51) F16L 15/06		(11) 1 615 991 (51) C07K 14/705	C07H 21/00
(11) 1 552 954 (51) B41N 1/08	B41C 1/10	(11) 1 585 964 (51) C12Q 1/70		(11) 1 615 995 (51) C12N 5/00 C12N 15/63 A61K 47/48	C12N 15/00 A01N 43/04 A61K 51/04
(11) 1 555 984 (51) B01F 17/00		(11) 1 585 974 (51) C12Q 1/68	C12P 19/34	(11) 1 617 494 (51) H01L 51/52	H01L 23/10
(11) 1 556 374 (51) C07D 311/16 A61P 35/00	A61K 31/352	(11) 1 589 805 (51) A01N 57/12	A01G 7/06	(11) 1 617 863 (51) A61K 39/00	C07K 14/47
(11) 1 556 675 (51) F04B 1/00 F04D 29/66	F04D 15/02 G01M 19/00	(11) 1 590 196 (51) A47C 3/027		(11) 1 621 802 (51) F16H 61/00 F16H 7/02 F16H 57/04	F16H 57/02 F16H 9/18 B62M 7/12
(11) 1 557 657 (51) G01N 15/14 G01N 15/10	C12M 1/26	(11) 1 593 120 (51) G11B 7/00 G11B 20/00	G11B 7/24	(11) 1 622 673 (51) A61M 31/00 A61M 5/142 A61B 5/0205	A61K 48/00 A61M 5/172 A61N 1/362
(11) 1 559 236 (51) H04L 9/00	H04K 1/04	(11) 1 594 382 (51) B60J 7/20		(11) 1 623 110 (51) F03B 13/18	
(11) 1 559 425 (51) A61K 31/401 A23L 1/305	A61P 17/00	(11) 1 594 709 (51) B60J 7/20		(11) 1 628 116 (51) G01F 1/58	G01F 1/60
(11) 1 560 834 (51) C07D 491/044 A61K 31/55 A61K 31/519 A61P 37/00 C07D 401/12	A61K 31/4353 A61K 31/4709 A61P 29/00 C07D 471/04	(11) 1 594 880 (51) C07F 7/08	A61Q 17/04	(11) 1 631 364 (51) A63F 9/24 A63F 13/12	A63F 1/02 G07F 17/32
(11) 1 561 181 (51) G06Q 30/00		(11) 1 598 794 (51) H04B 17/00		(11) 1 633 668 (51) B66B 11/04 B66B 7/02	B66B 11/08
(11) 1 565 210 (51) A61K 38/16 A61P 37/00	A61K 39/08	(11) 1 599 654 (51) E21D 9/06	C09K 8/38	(11) 1 633 882 (51) C12Q 1/37 G01N 33/68 A61K 38/00	C12Q 1/68 G01N 33/573 A61K 39/00
(11) 1 566 743 (51) G06F 17/30	H04N 1/21	(11) 1 603 369 (51) H05B 33/22 H05B 33/12	H05B 33/14	(11) 1 635 885 (51) A61L 24/00	A61L 27/56
(11) 1 569 053 (51) G04F 13/06	G04F 1/00	(11) 1 604 352 (51) G10L 21/02		(11) 1 637 225 (51) B01J 35/02 B01J 37/02 B32B 9/00 B01J 37/34	B01J 21/06 C03C 17/34 C23C 28/00
(11) 1 572 181 (51) A61K 31/195 A61K 31/381	A61K 31/216 A61P 13/10	(11) 1 605 250 (51) G01N 21/25 H05B 33/08	G01N 35/02	(11) 1 640 110 (51) B23K 26/34	B23K 26/10
(11) 1 573 431 (51) G06Q 90/00		(11) 1 605 362 (51) G06F 13/00 H04N 7/08 G06F 17/30	H04H 1/00 H04M 3/00	(11) 1 644 535 (51) C12Q 1/68	G01N 33/53
(11) 1 577 894 (51) G11B 33/06 G11B 33/12	G11B 33/10	(11) 1 607 717 (51) G01C 15/00 G01S 17/06	E02F 3/84	(11) 1 645 040 (51) H03F 3/45	H03G 1/00
(11) 1 578 318 (51) A01K 23/00		(11) 1 607 983 (51) G11B 7/0065 G03H 1/26 G11B 7/135	G11B 7/125 G11C 13/04	(11) 1 645 840 (51) G01B 11/24	A61B 5/113

(11) 1 646 511 (51) B41M 5/52	G03G 7/00	(11) 1 684 477 (51) H04L 12/58 H04L 29/12	H04L 29/06 G06Q 10/00	A61P 25/22 A61P 23/00	A61P 25/20 A61K 31/55
(11) 1 646 522 (51) B60K 6/20	H02J 7/14	(11) 1 684 775 (51) A61K 36/00	A61P 25/24	(11) 1 732 552 (51) C07D 519/00	A61K 31/454
(11) 1 649 275 (51) G01N 31/22	G01N 21/76	(11) 1 686 362 (51) G01L 9/00		(11) 1 735 147 (51) C09J 7/00 B32B 15/04	C09J 7/02
(11) 1 651 460 (51) B60W 10/06 B60K 6/547 B60W 20/00	B60K 6/448 B60W 10/08	(11) 1 689 251 (51) B26D 3/26		(11) 1 735 486 (51) D01F 8/00	
(11) 1 652 059 (51) G06F 9/46	G06F 1/00	(11) 1 691 602 (51) A01M 23/34		(11) 1 735 732 (51) H03H 17/02 G01V 1/36	G01V 1/04 G01N 3/32
(11) 1 653 304 (51) G05B 13/00	F02D 41/14	(11) 1 691 779 (51) A61K 31/70		(11) 1 736 544 (51) C12N 15/12 C12N 1/15 C12N 1/21 C12Q 1/02	C12N 15/63 C12N 1/19 C12N 5/10 C12Q 1/68
(11) 1 654 045 (51) A63H 33/08	A63H 33/04	(11) 1 691 805 (51) A61K 31/415 A61K 45/06	A61K 31/4745 A61P 35/00	(11) 1 738 596 (51) H04Q 7/20	H04Q 7/38
(11) 1 655 516 (51) F16H 59/12 G05G 5/00	G05G 1/08 G05G 5/06	(11) 1 694 885 (51) C25D 7/12 C25D 19/00 H01L 21/68	C25D 17/02 H01L 21/00	(11) 1 738 910 (51) B41J 2/06 B41M 7/00	B41J 11/00
(11) 1 660 017 (51) A01N 37/18 A61K 38/00	A01N 43/42	(11) 1 696 475 (51) H01L 21/00	B08B 3/02	(11) 1 740 230 (51) A61L 9/014	A61L 9/01
(11) 1 660 444 (51) C07D 487/22 C07D 403/14 C07F 15/00 A61K 31/00	C07D 401/14 C07D 487/04 A61P 35/00	(11) 1 701 162 (51) G01N 33/94		(11) 1 740 538 (51) C07D 209/08 A61K 31/404	C07D 231/56 A61P 7/02
(11) 1 663 965 (51) C07D 405/06		(11) 1 702 684 (51) G01N 27/00 G01N 33/483	B01L 3/00	(11) 1 741 190 (51) H03M 1/06	
(11) 1 664 013 (51) C07D 321/00 C07D 313/00 A61P 19/08 A61P 35/00 A61P 19/02	A61K 31/365 C07D 409/12 A61P 19/10 A61P 3/14	(11) 1 702 938 (51) C08G 59/62	C08L 83/06	(11) 1 742 469 (51) H04N 5/64 F16M 13/00	F16M 11/00
(11) 1 664 885 (51) G02B 17/08		(11) 1 704 070 (51) B60P 1/43		(11) 1 743 242 (51) H04M 3/00	
(11) 1 664 885 (51) G02B 17/08		(11) 1 705 679 (51) H01J 9/22 H01J 9/20	H01J 29/28	(11) 1 743 486 (51) H04L 9/00	H04L 5/02
(11) 1 668 666 (51) H01J 61/40		(11) 1 706 851 (51) G07C 9/00	G08C 17/02	(11) 1 743 900 (51) C07F 15/00	
(11) 1 671 121 (51) G06F 19/00	G01N 33/48	(11) 1 708 536 (51) H04Q 7/38	H04B 7/005	(11) 1 745 254 (51) F25J 1/00 F25J 3/02	F25J 3/00
(11) 1 674 019 (51) A47L 9/16	A47L 9/12	(11) 1 711 057 (51) C02F 1/76	A01N 59/08	(11) 1 745 930 (51) B41J 2/05 B41J 13/12 G07B 17/00	B41J 29/393 B41J 3/407
(11) 1 676 886 (51) C08L 71/12	C08J 3/00	(11) 1 712 955 (51) G03F 7/20	G02B 26/00	(11) 1 746 464 (51) G03F 7/20 G02B 26/00	
(11) 1 680 657 (51) A61K 49/00 C12N 5/00 C12Q 1/68	C07H 21/04 C12N 5/08 C12Q 1/70	(11) 1 714 099 (51) F28D 9/00	F28F 3/06	(11) 1 748 774 (51) A61K 31/353 A61P 9/10 A61K 31/355	G01M 11/00 G01B 11/00
(11) 1 681 802 (51) H04L 12/28 H04B 7/06	H04L 12/56	(11) 1 716 515 (51) B65B 57/18 G01L 5/00	G06F 19/00 B65B 51/10		A61K 31/352 A61P 3/06
(11) 1 683 736 (51) B65D 75/20 B65B 61/18 B65D 33/25	B65D 75/58 B31B 19/90	(11) 1 717 834 (51) H01H 13/86	H04M 1/23	(11) 1 750 706 (51) C07D 217/24 A61K 31/517 C07D 221/16 C07D 239/91 C07D 487/04 C07D 495/04 C07D 409/04	A61K 31/47 C07D 221/12 C07D 237/30 C07D 401/12 C07D 491/04 A61P 35/00
(11) 1 684 375 (51) H01Q 1/38		(11) 1 727 549 (51) A61K 9/00	A61K 47/10		

(11) 1 753 243 (51) H03M 7/30 H04N 7/26	H04N 7/24 H04N 7/50	(11) 1 780 235 (51) C08G 77/04 C08G 77/14		A61P 17/00 A61K 8/44	A61K 8/02 A61Q 19/00
(11) 1 755 203 (51) H01S 5/042 H01S 5/323	H01S 5/183	(11) 1 780 253 (51) C09J 127/00 C09J 183/08		(11) 1 798 661 (51) G06K 7/00 G06K 19/00	G06K 19/07
(11) 1 755 911 (51) B60J 1/16 E06B 7/16	E06B 3/00	(11) 1 781 371 (51) G01N 33/50 C12N 5/06		(11) 1 798 930 (51) H04L 29/06 H04K 3/00	H04L 29/08
(11) 1 757 593 (51) A61K 31/506 C07D 239/52 C07D 213/74	A61P 1/16 C07D 277/42 C07D 239/42	(11) 1 782 836 (51) A61K 47/48		(11) 1 800 355 (51) G01N 21/70	G01N 21/62
(11) 1 758 854 (51) C07D 207/14 A61P 25/28	A61K 31/40	(11) 1 784 172 (51) A61K 31/12 A61K 31/40 A61K 31/337 A61K 33/24 A61P 35/00		(11) 1 801 582 (51) G01N 33/50	
(11) 1 758 927 (51) C07K 1/00	A61K 38/00	(11) 1 784 179 (51) A61K 31/50		(11) 1 803 237 (51) H04B 7/26	H04Q 7/38
(11) 1 761 146 (51) A47F 3/00 F21V 29/00	A47F 3/04	(11) 1 784 693 (51) G05B 19/18 H04K 1/00 G06F 13/368		(11) 1 803 875 (51) E05B 13/10 E05B 49/00	E05B 47/06
(11) 1 763 378 (51) A61F 13/00		(11) 1 784 179 (51) A61K 31/50	A61K 31/34	(11) 1 804 935 (51) A63F 1/00	G07F 17/32
(11) 1 764 838 (51) H01L 29/66 H01L 29/08	H01L 29/772	(11) 1 784 693 (51) G05B 19/18 H04K 1/00 G06F 13/368		(11) 1 806 808 (51) H01Q 21/06 H01Q 3/08	H01Q 1/12 H01Q 3/30
(11) 1 765 379 (51) A61K 31/55		(11) 1 785 137 (51) A61K 31/47 A61K 31/397		(11) 1 808 910 (51) H01L 51/52	H01L 51/44
(11) 1 765 992 (51) C12P 19/18 C12N 1/20 C12N 5/10	C12P 21/06 C12N 15/00	(11) 1 785 442 (51) C08G 63/183 B01J 8/08 B01J 19/18		(11) 1 809 164 (51) A61B 5/00	A61B 5/06
(11) 1 766 308 (51) B67D 5/62		(11) 1 785 137 (51) A61K 31/47 A61K 31/397	A61K 31/4709 A61P 3/06	(11) 1 813 425 (51) B32B 29/02 B32B 27/04	
(11) 1 767 693 (51) D21F 1/00	D21F 1/30	(11) 1 786 374 (51) A61F 15/00		(11) 1 813 467 (51) B60N 2/225 B60N 2/44	F16H 1/32
(11) 1 768 119 (51) G11B 7/0065	G11B 7/24	(11) 1 786 491 (51) A61M 5/00	A61M 5/32	(11) 1 816 208 (51) G01N 33/50	
(11) 1 770 203 (51) D21F 1/00	D21F 7/08	(11) 1 786 910 (51) C12N 15/82 A01H 5/10		(11) 1 816 601 (51) G06T 5/00	
(11) 1 771 025 (51) H04Q 7/38	G06F 17/30	(11) 1 787 647 (51) A61K 31/4415 A61K 31/4178 A61K 31/4245 A61P 13/12		(11) 1 817 545 (51) G01B 11/26	
(11) 1 772 921 (51) H01M 8/10 H01M 8/02	H01M 4/86 H01M 8/04	(11) 1 786 374 (51) A61F 15/00		(11) 1 821 120 (51) G01V 8/20 G01S 17/48	G01C 3/08
(11) 1 773 110 (51) C12N 15/09 A01H 5/00	C12N 15/82	(11) 1 789 440 (51) A61K 38/00		(11) 1 821 288 (51) G11B 5/127 G12B 21/06	G11B 11/105
(11) 1 775 372 (51) D06M 15/643 C11D 3/37 D06C 11/00	D06M 15/61 C11D 17/04	(11) 1 791 253 (51) H03F 3/60 H03F 3/191 H03H 7/01 H03F 1/56	H03F 1/08 H01P 1/20 H03H 7/38	(11) 1 824 418 (51) A61L 17/06	A61F 2/18
(11) 1 776 505 (51) E01B 11/10	E01B 11/54	(11) 1 791 729 (51) B60R 21/0132	G01P 15/00	(11) 1 827 264 (51) A61B 17/58 A61F 2/38	A61B 17/56
(11) 1 776 941 (51) A61G 3/06 B65G 69/28	E04F 11/00	(11) 1 793 338 (51) G06Q 10/00 G06Q 20/00		(11) 1 828 084 (51) C07C 17/02	
(11) 1 777 494 (51) G01B 21/04		(11) 1 793 790 (51) A61G 7/02 A47K 11/04		(11) 1 828 629 (51) A47H 15/00	E05D 15/00
		(11) 1 795 191 (51) A61K 31/401 A23L 1/305	A47K 11/06	(11) 1 829 159 (51) H01Q 21/28 H01Q 1/24	H04N 5/44 H01Q 7/00
			A23K 1/16 A61P 17/16	(11) 1 835 508 (51) G11C 16/02	G11C 8/12

G11C 7/22		(11) 1 853 393		(11) 1 850 822	(51) A61G 7/00
(11) 1 835 999		(51) B05C 9/08	B08B 3/04	(25) NL	
(51) G06Q 99/00			B05C 13/00		
(11) 1 836 001		(11) 1 853 405		(11) 1 856 369	(51) E21B 15/04
(51) B05D 5/12	B05D 3/00	(51) B23K 26/42	B23K 37/02	(25) EN	
B05D 1/18	H05H 1/32			(11) 1 858 930	(51) C08B 37/00
(11) 1 836 545		(11) 1 853 696		(25) IT	
(51) G06F 1/00	G06F 1/32	(51) B01D 61/42	G01N 27/00		
G06F 1/26		(11) 1 855 133		I.12(5)	
(11) 1 837 192		(51) G02B 6/42	H01R 13/627	• Prioritätstag, Land und Nummer der	
(51) B41M 5/50	B41M 5/382		H05K 7/14	• prioritätsbegründenden Anmeldung	
B41M 5/52	B32B 27/36	(11) 1 855 441		• Priority date, priority country, priority	
(11) 1 840 351		(51) H04L 29/06	H04L 12/26	• application number	
(51) F01P 3/20	F02F 1/24	(11) 1 856 608		• Date de priorité, pays de priorité, numéro	
(11) 1 841 623		(51) G06F 9/46	G01W 1/00	• de la demande fondant la priorité	
(51) B60R 21/264		(11) 1 857 092		(11) 1 021 901	(51) H04L 27/26
(11) 1 841 630		(51) A61K 8/34	A61K 8/37	(30) 10.10.1997 US 61689 P	
(51) G05B 19/00		A61Q 1/04		16.01.1998 US 71701 P	
(11) 1 843 835		(11) 1 857 433		21.01.1998 US 72986 P	
(51) C10G 9/36		(51) C07C 69/675	C07C 69/33	26.01.1998 US 72450 P	
(11) 1 844 947		A61K 8/37	A61Q 19/00	(11) 1 035 446	(51) G03F 7/42
(51) B41M 5/337		A61Q 5/00		(30) 08.03.1999 JP 6021999	
(11) 1 845 887		(11) 1 857 474		(11) 1 240 823	(51) A01K 67/027
(51) A61B 17/04		(51) C08F 8/34	C10M 151/02	(30) 26.10.1999 JP 30380999	
(11) 1 846 623		(11) 1 858 085		16.02.2000 JP 2000037839	
(51) E04B 1/16		(51) H01L 29/78	H01L 29/739	31.08.2000 JP 2000261979	
(11) 1 847 052		H01L 29/744	H01L 29/749	(11) 1 300 803	(51) G06T 5/30
(51) G06Q 99/00		H01L 29/74	H01L 29/06	(30) 28.08.2001 JP 2001258520	
(11) 1 847 262		H01L 29/24	H01L 29/20	28.08.2001 JP 2001258525	
(51) A61K 8/894	A61K 8/06	H01L 29/16	H01L 29/22	(11) 1 591 095	(51) A61H 33/00
(11) 1 847 638		(11) 1 858 094		(30) 30.04.2004 DE 102004021470	
(51) D06M 15/277	D06M 15/643	(51) C07D 401/14	G09F 9/30	(11) 1 655 030	(51) A61K 31/5415
(11) 1 848 290		H01L 27/32	H01L 51/50	(30) 03.11.2004 FR 0411690	
(51) A61K 9/00		H01L 51/54		(11) 1 750 953	(51) B60B 33/00
(11) 1 848 503		(11) 1 858 841	A01N 37/16	(30) 01.06.2004 IT B020040352	
(51) A61N 1/18		(51) C07C 409/24	A61L 2/18	(11) 1 753 184	(51) H04L 12/56
(11) 1 848 581		A01N 59/00		(30) • <i>keine Priorität</i>	
(51) B65D 65/28	G09F 3/00	(11) 1 860 658	G11B 7/007	• <i>no priority</i>	
B32B 3/10	B32B 3/00	(51) G11B 7/24		• <i>pas de priorité</i>	
B32B 5/16	B60J 9/00	(11) 1 860 663		(11) 1 796 553	(51) A61B 17/04
B60J 5/00	B23K 26/00	(51) G11C 27/02		(30) 21.05.2004 US 553527 P	
(11) 1 849 034		(11) 1 861 932		(11) 1 799 932	(51) E04D 1/34
(51) G02C 1/00		(51) H04N 9/76		(30) 24.09.2004 DE 102004046702	
(11) 1 849 458		(11) 1 862 292		(11) 1 804 622	(51) A47G 1/17
(51) A61K 8/29	A61Q 1/00	(51) B29C 45/78		(30) 17.09.2004 DE 102004045611	
C01G 23/047	G01J 3/46	(11) 1 863 027	G11B 7/258	12.05.2005 DE 102005022811	
G01N 21/27		(51) G11B 7/24		(11) 1 806 988	(51) A44B 18/00
(11) 1 851 708		(11) 1 863 316	G06F 9/54	(30) 21.07.2004 US 896220	
(51) G08B 13/18		(51) H04Q 9/00		11.07.2005 US 178906	
(11) 1 852 021		(11) 1 863 677	B60R 22/36	(11) 1 809 787	(51) C23C 16/00
(51) A24D 3/00	D02J 1/18	(51) B60N 2/427		(30) 10.11.2004 US 626843 P	
(11) 1 852 995		B60R 21/207		10.11.2005 US 272536 P	
(51) H04L 1/18	H04L 29/08	I.12(4)		(11) 1 810 344	(51) H01L 31/00
H04L 12/56		• Sprache der Einreichung		(30) 10.11.2004 US 626843 P	
(11) 1 853 085		• Language of filing		(11) 1 834 665	(51) A61M 39/26
(51) H04R 1/10	H04R 1/28	• Langue de dépôt		(30) 17.03.2006 IT T020060206	
		(11) 1 835 870	(51) A61F 2/60	(11) 1 837 036	(51) A61L 2/18
		(25) SV		(30) 24.03.2006 DE 102006014164	

- (11) **1 839 807** (51) **B23Q 5/32**
(30) 30.03.2006 DE 102006014834
- (11) **1 843 096** (51) **F23N 5/00**
(30) 04.04.2006 DE 102006015771
- (11) **1 850 972** (51) **B05D 5/00**
(30) 18.08.2004 US 603518 P
29.09.2004 US 956596
- (11) **1 855 285** (51) **G11B 20/18**
(30) 10.05.2006 US 746964 P
16.05.2006 US 747363 P
- (11) **1 864 187** (51) **G03F 7/038**
(30) 31.03.2005 JP 2005104586
- (11) **1 354 247** (51) **G04B 37/14**
(84) DE FR IT
- (11) **1 360 042** (51) **B25F 5/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 361 494** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 364 519** (51) **H04M 1/02**
(84) AT BE CH CY DE DK FR GR IE LI LU MC
NL TR
- (11) **1 368 412** (51) **C08G 85/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 372 383** (51) **A01N 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 377 653** (51) **C10G 33/00**
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 390 226** (51) **B60N 2/12**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 391 528** (51) **C22C 38/42**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 395 799** (51) **G01J 9/00**
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 408 533** (51) **H01J 61/35**
(84) DE FR NL
- (11) **1 412 177** (51) **B32B 7/00**
(84) BE DE FI FR GB IT
- (11) **1 412 262** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 414 616** (51) **B23Q 3/155**
(84) AT CH DE FI IT LI
- (11) **1 419 792** (51) **A61L 27/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 420 819** (51) **A61K 39/12**
(84) DK SE
- (11) **1 421 234** (51) **D06F 58/26**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 423 376** (51) **C07D 313/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 424 558** (51) **G01N 33/53**
(84) DE FR GB
- (11) **1 425 192** (51) **B60G 15/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 429 482** (51) **H04J 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 431 352** (51) **C09C 3/08**
(84) DE GB
- (11) **1 431 618** (51) **F16H 47/00**
(84) DE IT
- (11) **1 437 236** (51) **B60C 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 445 016** (51) **B01F 15/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 455 247** (51) **G04C 9/02**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 484 431** (51) **C23C 18/16**
(84) DE GB
- (11) **1 491 712** (51) **E06B 9/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 514 648** (51) **B25F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 518 807** (51) **B65H 31/32**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 523 718** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU NL PT RO SE SI
SK TR
- (11) **1 567 381** (51) **B60J 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI
SK TR
- (11) **1 573 024** (51) **A01K 67/027**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 578 683** (51) **B65H 35/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 588 267** (51) **G06F 12/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 619 007** (51) **B29C 53/04**
(84) AT BE CH CZ DE DK EE ES FI FR GB HU
IE IT LI NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 640 381** (51) **C07K 14/475**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 641 731** (51) **C07C 1/20**
(84) BE CZ DE ES FR GB HU IT NL PL RO SE
- (11) **1 663 709** (51) **B60Q 1/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 664 534** (51) **F04B 39/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 664 563** (51) **F16D 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 673 816** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 678 624** (51) **G06F 15/02**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 681 572** (51) **G01P 3/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 687 168** (51) **B60K 15/077**
(84) DE FR GB
- I.12(6)**
• **Benannte Vertragsstaaten und
Erstreckungsstaaten**
• **Designated Contracting States and
Extension States**
• **États contractants désignés et états
d'extension désignés**
- (11) **1 054 693** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 100 903** (51) **C12N 15/12**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 102 850** (51) **C12N 15/37**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 106 596** (51) **B01J 8/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 226 327** (51) **E06B 3/82**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 249 384** (51) **B62D 55/21**
(84) DE IT
- (11) **1 257 703** (51) **D04H 1/42**
(84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **1 270 702** (51) **C09J 175/00**
(84) DE
- (11) **1 272 916** (51) **G06F 1/00**
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 284 734** (51) **C07D 217/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
RO
- (11) **1 306 470** (51) **D01F 6/18**
(84) DE ES FR GB PT TR
- (11) **1 320 871** (51) **H01L 21/00**
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 322 585** (51) **B01J 23/88**
(84) DE
- (11) **1 330 075** (51) **G06K 19/07**
(84) DE FR GB
- (11) **1 353 819** (51) **B60N 2/235**
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 690 143** (51) *F16K 31/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 694 958** (51) *F02M 63/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 705 084** (51) *B60R 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 417** (51) *C07K 14/415*
(84) DE DK FR GB IT SE
- (11) **1 706 712** (51) *G01F 23/32*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 709 057** (51) *C07H 19/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 612** (51) *H04L 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 715 686** (51) *H04N 5/93*
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 615** (51) *H01M 8/12*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 717 265** (51) *C08J 9/12*
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 718 370** (51) *A63B 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 691** (51) *C08G 63/19*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 647** (51) *B60H 1/00*
(84) CZ DE FR
- (11) **1 722 504** (51) *H04L 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 675** (51) *G05B 11/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 024** (51) *B02C 18/08*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 727 230** (51) *H01P 1/15*
(84) DE FR GB
- (11) **1 727 498** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 591** (51) *A61N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 358** (51) *H05B 6/68*
(84) DE GB
- (11) **1 735 739** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 073** (51) *A45D 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV YU
- (11) **1 737 145** (51) *H04B 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 899** (51) *B32B 37/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 488** (51) *H04L 12/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 555** (51) *H04B 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 296** (51) *G01N 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 278** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 788** (51) *G01R 27/00*
(84) DE GB
- (11) **1 762 021** (51) *H04B 7/26*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 762 022** (51) *H04Q 7/22*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 762 670** (51) *E04F 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 833** (51) *H01L 23/50*
(84) DE GB
- (11) **1 767 275** (51) *B04B 5/04*
(84) DE
- (11) **1 769 013** (51) *C08G 18/00*
(84) DE ES FR IT TR
- (11) **1 771 895** (51) *H01L 51/00*
(84) GB NL
- (11) **1 776 411** (51) *C08J 7/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 777 840** (51) *H04B 7/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 777 853** (51) *H04J 15/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 778 790** (51) *C08L 67/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 778 810** (51) *C09G 3/00*
(84) CH DE FI IT LI
- (11) **1 781 018** (51) *H04N 5/225*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 784 656** (51) *G01S 5/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 686** (51) *G03C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 082** (51) *A47L 13/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 129** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 257** (51) *A01C 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 258** (51) *A01D 75/28*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 786 337** (51) *A61B 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 344** (51) *A61B 17/88*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 351** (51) *A61C 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 374** (51) *A61F 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 383** (51) *A61K 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 390** (51) *A61K 8/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 393** (51) *A61K 8/89*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 394** (51) *A61K 8/92*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 786 398** (51) *A61K 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 786 402** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 418** (51) **A61K 31/407**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 423** (51) **A61K 31/427**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 433** (51) **A61K 31/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 434** (51) **A61K 31/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 444** (51) **A61K 35/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 455** (51) **A61K 38/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 469** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 521** (51) **A61Q 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 529** (51) **A63B 69/36**
(84) DE GB SE
- (11) **1 786 532** (51) **A63F 13/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 786 545** (51) **B01F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 547** (51) **B01J 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 786 570** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 572** (51) **B05D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 574** (51) **B09B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 585** (51) **B23D 77/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 590** (51) **B23K 35/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 593** (51) **B23Q 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 597** (51) **B24D 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 598** (51) **B25B 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 600** (51) **F16G 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 604** (51) **B27M 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 609** (51) **B29C 33/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 614** (51) **B29C 49/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 619** (51) **B31F 1/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 624** (51) **B32B 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
BA HR LV YU
- (11) **1 786 634** (51) **B60B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 636** (51) **B60C 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 652** (51) **B60R 9/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 662** (51) **B62D 55/088**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 679** (51) **B65B 35/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 685** (51) **B65D 25/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 697** (51) **B65D 47/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 702** (51) **B65D 81/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 707** (51) **B65G 19/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 715** (51) **B65H 59/22**
(84) BE DE IT TR
- (11) **1 786 729** (51) **C01B 31/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 733** (51) **C02F 1/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 743** (51) **C04B 7/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 758** (51) **C07C 209/48**
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 786 762** (51) **C07C 257/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 772** (51) **C07D 209/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 799** (51) **C07D 401/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 808** (51) **C07D 417/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR YU
- (11) **1 786 815** (51) **C07D 471/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 786 816** (51) **C07D 471/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (11) **1 786 820** (51) *C07D 493/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 828** (51) *C07K 1/13*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 830** (51) *C07K 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 856** (51) *C08J 9/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 861** (51) *C08K 5/3435*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 866** (51) *C08L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 894** (51) *C12M 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 899** (51) *C12N 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 901** (51) *C12N 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 902** (51) *C12N 9/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 903** (51) *C12N 11/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 906** (51) *C12N 15/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 914** (51) *C12P 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 927** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 931** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 937** (51) *C21D 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 945** (51) *C23C 14/02*
(84) DE
- (11) **1 786 946** (51) *C23C 14/14*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 786 955** (51) *C25D 17/12*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 786 961** (51) *D01H 4/02*
(84) CH CZ DE IT LI TR
- (11) **1 786 967** (51) *D04H 1/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 968** (51) *D04H 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 974** (51) *D21F 1/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 976** (51) *D21H 21/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 978** (51) *E01C 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 982** (51) *E02F 3/92*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 984** (51) *E03C 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 002** (51) *E06B 3/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 003** (51) *E06B 9/165*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 006** (51) *E21B 43/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 025** (51) *F04B 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 032** (51) *F16B 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 036** (51) *F16C 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 039** (51) *F16D 13/64*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 787 043** (51) *F16H 7/08*
(84) DE FR IT
- (11) **1 787 044** (51) *F16H 7/08*
(84) DE FR GB IT PL
- (11) **1 787 047** (51) *F16J 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 051** (51) *F16L 1/235*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 052** (51) *F16L 15/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 055** (51) *F16L 47/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 787 056** (51) *F16M 11/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 063** (51) *F24C 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 081** (51) *F28F 9/013*
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 787 085** (51) *G01B 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 087** (51) *G01C 21/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 787 088** (51) *G01C 21/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 787 089** (51) *G01C 21/36*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 787 095** (51) *G01J 3/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 098** (51) *G01K 11/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 099** (51) *G01L 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 787 101** (51) **G01N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 105** (51) **G01N 21/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 106** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 787 114** (51) **G01N 33/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 118** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 134** (51) **G01R 31/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 144** (51) **G01V 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 150** (51) **G02B 6/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 161** (51) **G02F 1/1362**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 164** (51) **G03F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 169** (51) **G03G 13/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 787 193** (51) **G06F 9/312**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 194** (51) **G06F 9/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 197** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 202** (51) **G06F 12/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 207** (51) **G06F 13/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 211** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 212** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 213** (51) **G06F 15/173**
(84) DE FR GB
- (11) **1 787 227** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 228** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 229** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 231** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 242** (51) **G06K 19/073**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 787 250** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 253** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 254** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 255** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 256** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 257** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 259** (51) **G06T 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 268** (51) **G08B 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 282** (51) **G09G 5/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 293** (51) **G11B 7/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 787 298** (51) **G11B 20/10**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 787 303** (51) **G21C 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 306** (51) **H01H 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 346** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 350** (51) **H01M 8/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 365** (51) **H01S 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 371** (51) **H02H 3/04**
(84) DE ES FI FR GB
- (11) **1 787 380** (51) **H02K 9/18**
(84) DE FR
- (11) **1 787 383** (51) **H02M 7/162**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 390** (51) **H03H 9/46**
(84) DE FR GB
- (11) **1 787 393** (51) **H03K 17/96**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 398** (51) **H04B 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 399** (51) **H04B 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 401** (51) **H04B 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 404** (51) **H04B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 405** (51) **H04B 7/04**
(84) DE FR GB IT NL

- (11) **1 787 410** (51) *H04J 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 413** (51) *H04J 3/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 419** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 422** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 425** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 787 428** (51) *H04L 12/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 430** (51) *H04L 12/28*
(84) FR
- (11) **1 787 435** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 436** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 787 439** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 446** (51) *H04L 27/227*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 448** (51) *H04L 27/26*
(84) DE GB
- (11) **1 787 453** (51) *H04L 29/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 787 458** (51) *H04M 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 463** (51) *H04N 3/15*
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 787 464** (51) *H04N 5/225*
(84) DE GB
- (11) **1 787 467** (51) *H04N 5/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 479** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 482** (51) *H04Q 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 487** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 625** (51) *A61K 6/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 787 643** (51) *A61K 9/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 787 661** (51) *A61K 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 697** (51) *A63F 13/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 787 737** (51) *B21D 22/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 792** (51) *B30B 1/18*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 787 975** (51) *C07C 67/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 788 000** (51) *C08B 31/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 788 020** (51) *C08L 9/00*
(84) DE FR IT
- (11) **1 788 049** (51) *C09D 167/00*
(84) FR GB
- (11) **1 788 091** (51) *C12P 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 207** (51) *F01N 3/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 788 212** (51) *F01N 3/24*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 788 351** (51) *G01C 19/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 359** (51) *G01D 5/245*
(84) DE FR
- (11) **1 788 367** (51) *G01H 11/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 788 374** (51) *G01B 5/255*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 788 384** (51) *G01N 29/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 385** (51) *G01N 29/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 474** (51) *G06F 3/048*
(84) GB
- (11) **1 788 511** (51) *G06K 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 561** (51) *G11B 7/0045*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 570** (51) *G11B 27/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 788 585** (51) *H01B 5/02*
(84) DE FR
- (11) **1 788 589** (51) *H01F 1/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 654** (51) *H01M 8/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 788 659** (51) *H01Q 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 710** (51) *H03M 13/27*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 788 742** (51) *H04J 15/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 788 743** (51) *H04J 15/00*
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 788 788** (51) *H04M 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 809** (51) *H04N 7/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 788 824** (51) *H04N 13/02*
(84) DE FR GB NL SE
- (11) **1 788 856** (51) *A01B 15/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 862** (51) *A01J 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 863** (51) *A01J 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 866** (51) *A01K 67/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 788 884** (51) **A23C 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 893** (51) **A23L 1/176**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 921** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 924** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 944** (51) **A61B 5/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 953** (51) **A61B 17/064**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 954** (51) **A61B 17/072**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 788 957** (51) **A61B 17/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 968** (51) **A61C 1/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 969** (51) **A61C 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 979** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 994** (51) **A61F 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 996** (51) **A61F 13/15**
(84) DE GB
- (11) **1 788 998** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 003** (51) **A61F 13/512**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 011** (51) **A61K 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 012** (51) **A61K 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 023** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 055** (51) **A61K 31/535**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 060** (51) **A61K 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 082** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 089** (51) **A61K 35/14**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 789 100** (51) **A61L 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 138** (51) **A61P 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 160** (51) **B01D 53/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 166** (51) **B01D 69/12**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 789 168** (51) **B01F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 178** (51) **B01J 19/24**
(84) DE
- (11) **1 789 185** (51) **B01J 27/186**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 789 204** (51) **B05D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 208** (51) **B08B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 210** (51) **B21B 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 214** (51) **B21D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 215** (51) **B21D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 222** (51) **B23B 29/034**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 228** (51) **B23P 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 242** (51) **B29C 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 248** (51) **B29C 49/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 251** (51) **B30B 15/06**
(84) ES IT
- (11) **1 789 254** (51) **B32B 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 261** (51) **B41J 2/025**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 789 270** (51) **B60G 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 274** (51) **B60J 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR YU
- (11) **1 789 283** (51) **B60P 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 291** (51) **B60R 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 298** (51) **B61B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 304** (51) **B62B 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 309** (51) **B62J 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 789 317** (51) **B64D 11/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 789 324** (51) **B65B 3/02**
(84) DE ES FR IT

- (11) **1 789 325** (51) **B65B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 327** (51) **B65B 61/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 328** (51) **B65B 63/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 329** (51) **B65C 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 789 347** (51) **B65D 83/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 353** (51) **B65H 19/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 356** (51) **B66B 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 359** (51) **B67D 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 360** (51) **B67D 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 367** (51) **C01G 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 369** (51) **C02F 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 374** (51) **C07C 45/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 397** (51) **C07D 239/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR MK YU
- (11) **1 789 414** (51) **C07D 413/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 429** (51) **C07H 15/232**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 444** (51) **C07K 14/745**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 445** (51) **C07K 14/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 448** (51) **C07K 16/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 450** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 789 457** (51) **C08F 4/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 459** (51) **C08F 210/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 472** (51) **C08G 63/89**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 488** (51) **C08K 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 497** (51) **C08L 83/04**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 789 500** (51) **C09C 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 511** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 518** (51) **C10G 19/00**
(84) BE ES FR GB IT NL
- (11) **1 789 523** (51) **C11D 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 539** (51) **C12N 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 564** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 583** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 600** (51) **C23C 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 608** (51) **C25C 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 610** (51) **C25C 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 612** (51) **D01B 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 613** (51) **D01B 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 614** (51) **D01B 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 620** (51) **D06M 11/83**
(84) DE ES FR IT NL TR
- (11) **1 789 626** (51) **D21F 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 632** (51) **E01C 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 656** (51) **F01K 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 663** (51) **F02B 75/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 668** (51) **F02D 41/30**
(84) DE FR IT
- (11) **1 789 674** (51) **F02M 51/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 789 675** (51) **F02M 65/00**
(84) DE FR
- (11) **1 789 678** (51) **F04B 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 697** (51) **F16F 1/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 789 706** (51) **F16H 61/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 721** (51) **F16M 11/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 789 722** (51) *F17C 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 724** (51) *F21V 17/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 730** (51) *F24C 15/34*
(84) DE IT
- (11) **1 789 734** (51) *F25D 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 739** (51) *F25J 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 789 752** (51) *G01B 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 771** (51) *G01N 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 772** (51) *G01N 21/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 773** (51) *G01N 21/39*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 778** (51) *G01N 27/49*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 782** (51) *G01N 33/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 784** (51) *G01N 33/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 785** (51) *G01N 33/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 787** (51) *G01N 33/483*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 788** (51) *G01N 33/483*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 791** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 792** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 794** (51) *G01N 33/542*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 804** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 806** (51) *G01N 33/92*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 810** (51) *G01R 23/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 812** (51) *G01R 31/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 789 822** (51) *G02B 1/10*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 789 825** (51) *G02B 6/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 826** (51) *G02B 6/40*
(84) DE FR GB
- (11) **1 789 828** (51) *G02B 7/182*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 829** (51) *G02B 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 834** (51) *G02B 27/22*
(84) DE FR GB NL PL
- (11) **1 789 856** (51) *G05B 11/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 860** (51) *G05B 19/404*
(84) CH DE ES IT LI PL
- (11) **1 789 861** (51) *G05B 19/4061*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 862** (51) *G05B 19/4093*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 863** (51) *G05D 1/00*
(84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **1 789 867** (51) *G06F 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 871** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 875** (51) *G06F 9/46*
(84) DE FR GB
- (11) **1 789 877** (51) *G06F 9/46*
(84) DE FR
- (11) **1 789 878** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 885** (51) *G06F 13/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 897** (51) *G06F 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 898** (51) *G06F 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 900** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 904** (51) *G06K 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 789 911** (51) *G06K 9/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 916** (51) *G06K 19/077*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 931** (51) *G07C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 934** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 943** (51) *G09F 9/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 951** (51) *G10C 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 957** (51) *G11B 5/86*
(84) DE FR GB
- (11) **1 789 958** (51) *G11B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 789 959** (51) *G11B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 960** (51) *G11B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 961** (51) *G11B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 962** (51) *G11B 7/0045*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 789 967** (51) *G11B 20/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 968** (51) *G11B 20/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 969** (51) *G11B 20/10*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 789 971** (51) *G11B 21/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 972** (51) *G11B 20/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 973** (51) *G21K 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 977** (51) *H01C 7/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 789 981** (51) *H01G 4/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 984** (51) *H01H 29/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 989** (51) *H01J 49/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 990** (51) *H01J 49/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 991** (51) *H01J 61/30*
(84) DE FR IT
- (11) **1 789 993** (51) *H01J 61/95*
(84) DE NL
- (11) **1 790 010** (51) *H01L 27/082*
(84) DE FR
- (11) **1 790 015** (51) *H01L 31/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 016** (51) *H01L 31/068*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 031** (51) *H01Q 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 033** (51) *H01Q 3/46*
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 034** (51) *H01Q 5/00*
(84) DE FI FR
- (11) **1 790 035** (51) *H01Q 5/00*
(84) DE FI FR
- (11) **1 790 037** (51) *H01Q 15/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 038** (51) *H01R 4/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 050** (51) *H01R 13/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 063** (51) *H02M 1/12*
(84) FR
- (11) **1 790 072** (51) *H03B 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 790 073** (51) *H03F 3/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 080** (51) *H03M 7/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 086** (51) *H04B 1/707*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 097** (51) *H04H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 098** (51) *H04H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 106** (51) *H04L 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 107** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 108** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 109** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 110** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 115** (51) *H04L 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 790 117** (51) *H04L 12/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 118** (51) *H04L 12/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 123** (51) *H04L 12/28*
(84) DE GB NL
- (11) **1 790 124** (51) *H04L 12/28*
(84) DE GB NL
- (11) **1 790 125** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 126** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 127** (51) *H04J 1/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 128** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 129** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 130** (51) *G06F 15/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 131** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 133** (51) *H04L 12/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 790 135** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 136** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 139** (51) **H04L 27/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 141** (51) **H04L 27/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 142** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 790 145** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 148** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 157** (51) **H04N 5/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 158** (51) **H04N 5/38**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 790 160** (51) **H04N 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 163** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 165** (51) **H04N 7/26**
(84) DE FR
- (11) **1 790 169** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 170** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 176** (51) **H04Q 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 192** (51) **H04R 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 197** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 221** (51) **A01M 1/20**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 790 239** (51) **A23L 1/30**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 790 279** (51) **A61B 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 281** (51) **A61B 3/02**
(84) DE FR IT
- (11) **1 790 284** (51) **A61B 5/022**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 294** (51) **A61B 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 332** (51) **A61K 39/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 338** (51) **A61K 31/192**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 351** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 355** (51) **A61K 45/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 790 367** (51) **A61M 5/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 790 400** (51) **A63F 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 407** (51) **B01D 39/20**
(84) DE FR PL
- (11) **1 790 422** (51) **B21D 28/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 454** (51) **B29C 45/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 571** (51) **B65B 55/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 790 610** (51) **B66B 11/08**
(84) DE
- (11) **1 790 611** (51) **B66B 11/08**
(84) DE
- (11) **1 790 628** (51) **C07C 29/10**
(84) BE DE ES FR
- (11) **1 790 632** (51) **C07C 319/18**
(84) BE DE ES FR
- (11) **1 790 637** (51) **C07D 211/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 638** (51) **C07D 213/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 640** (51) **C07D 233/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 643** (51) **C07D 307/87**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 790 645** (51) **C07D 311/94**
(84) DE FR IT
- (11) **1 790 647** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 666** (51) **C08C 19/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 715** (51) **C12N 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 721** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 837** (51) **F01N 3/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 840** (51) **F02D 21/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 843** (51) **F02D 41/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 876** (51) **F16H 57/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 919** (51) **F25B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 945** (51) **G01C 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 966** (51) **G01N 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 985** (51) **G01P 3/487**
(84) DE FR
- (11) **1 790 996** (51) **G01S 13/93**
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 997** (51) **G01S 17/88**
(84) DE FR GB
- (11) **1 791 005** (51) **G02B 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 024** (51) **G03F 7/004**
(84) DE FR IT
- (11) **1 791 084** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 791 088** (51) *G06T 7/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 791 131** (51) *G11B 33/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 791 214** (51) *H01Q 13/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 791 251** (51) *H02P 29/00*
(84) DE GB
- (11) **1 791 254** (51) *H03H 9/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 300** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 310** (51) *H04L 27/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 791 327** (51) *H04M 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 791 328** (51) *H04M 1/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 791 380** (51) *H04Q 7/38*
(84) DE FR GB
- (11) **1 791 388** (51) *H04R 1/02*
(84) DE GB
- (11) **1 791 389** (51) *H04R 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 424** (51) *A01N 25/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 429** (51) *A01N 43/88*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 432** (51) *A01N 63/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 439** (51) *A23C 19/028*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 444** (51) *A23L 1/29*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 454** (51) *A47J 31/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 459** (51) *A47L 15/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 469** (51) *A61B 5/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 471** (51) *A61B 8/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 482** (51) *A61B 18/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 491** (51) *A61C 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 791 502** (51) *A61F 5/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 513** (51) *A61J 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 525** (51) *A61K 9/127*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 533** (51) *A61K 9/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 534** (51) *A61K 31/137*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 546** (51) *A61K 31/566*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 552** (51) *A61K 38/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 570** (51) *A61K 49/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 595** (51) *A61N 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 596** (51) *A61N 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 600** (51) *A61P 25/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 605** (51) *A63B 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 609** (51) *A63C 17/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 625** (51) *B01F 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 636** (51) *B01J 21/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 642** (51) *B01J 35/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 656** (51) *B07B 1/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 658** (51) *B08B 3/12*
(84) DE FR IT
- (11) **1 791 663** (51) *B21J 9/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 665** (51) *B22D 41/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 666** (51) *B22F 3/105*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 673** (51) *B23H 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 678** (51) *B24D 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 694** (51) *B32B 27/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 701** (51) *B42D 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 703** (51) *B60B 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 706** (51) *B60H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 791 707** (51) **B60J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 709** (51) **B60J 7/185**
(84) FR GB IT
- (11) **1 791 710** (51) **B60J 7/20**
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 791 711** (51) **B60K 6/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 791 714** (51) **B60K 20/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 715** (51) **B60K 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 719** (51) **B60N 2/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 721** (51) **B60N 2/48**
(84) DE ES FR
- (11) **1 791 723** (51) **B60P 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 727** (51) **B60R 19/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 743** (51) **B60W 30/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 745** (51) **B60W 40/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 751** (51) **B62D 65/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 761** (51) **B65D 65/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 763** (51) **B65D 75/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 767** (51) **B65D 83/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 782** (51) **C01B 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 785** (51) **C01B 13/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 792** (51) **C02F 1/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 795** (51) **C03C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 803** (51) **C07C 51/43**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 804** (51) **C07C 67/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 807** (51) **C07C 217/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 813** (51) **C07C 381/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 814** (51) **C07C 381/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 818** (51) **C07D 213/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 821** (51) **C07D 233/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 828** (51) **C07D 401/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 835** (51) **C07D 417/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 839** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 840** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 791 841** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 791 842** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 849** (51) **C07F 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 851** (51) **C07F 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 857** (51) **C07K 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 862** (51) **C07K 14/435**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 863** (51) **C07K 14/59**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 884** (51) **C08G 18/67**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 885** (51) **C08G 18/67**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 902** (51) **C08K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 908** (51) **C08L 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 791 917** (51) **C09D 11/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 791 921** (51) **C09J 7/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 791 922** (51) **C09J 7/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 791 924** (51) **C09K 8/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 932** (51) **C10M 133/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 934** (51) **C11B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 953** (51) **C12N 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 791 966** (51) **C12P 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 969** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 971** (51) **C12Q 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 976** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 980** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 986** (51) **C23C 14/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 990** (51) **D01D 5/092**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 991** (51) **D01F 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 994** (51) **D01H 7/14**
(84) CH DE ES IT LI
- (11) **1 791 998** (51) **D06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 999** (51) **D06F 37/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 010** (51) **D21H 21/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 014** (51) **E01C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 046** (51) **E21B 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 056** (51) **F01L 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 792 057** (51) **F01L 1/352**
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 792 066** (51) **F02B 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 067** (51) **F02B 29/08**
(84) DE
- (11) **1 792 072** (51) **F02M 25/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 073** (51) **F02M 51/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 100** (51) **F16H 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 792 103** (51) **F16H 21/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 104** (51) **F16H 37/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 106** (51) **F16H 61/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 113** (51) **F16L 11/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 118** (51) **F21V 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 119** (51) **F21V 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 121** (51) **F21V 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 124** (51) **F23R 3/42**
(84) DE FR GB
- (11) **1 792 128** (51) **F25D 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 792 135** (51) **F28D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 140** (51) **G01C 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 152** (51) **G01K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 153** (51) **G01K 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 792 154** (51) **G01L 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 156** (51) **G01L 23/22**
(84) DE FR IT
- (11) **1 792 162** (51) **G01N 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 164** (51) **G01N 21/35**
(84) CH DE FI FR GB LI
- (11) **1 792 166** (51) **G01N 21/65**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 167** (51) **G01N 22/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 175** (51) **G01N 31/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 187** (51) **G01N 33/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 192** (51) **G01R 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 202** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 203** (51) **G01S 7/03**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 792 204** (51) **G01S 7/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 206** (51) **G01S 13/93**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 208** (51) **G01V 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 209** (51) **G01V 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 792 211** (51) *G02B 5/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 212** (51) *G02B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 213** (51) *G02B 6/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 230** (51) *G02F 1/167*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 232** (51) *G03G 5/05*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 792 235** (51) *G04B 19/23*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 236** (51) *G04B 19/23*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 242** (51) *G05B 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 245** (51) *G05F 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 246** (51) *G06F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 248** (51) *G06F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 250** (51) *G06F 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 257** (51) *G06F 13/40*
(84) DE FR GB
- (11) **1 792 258** (51) *G06F 15/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 268** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 271** (51) *G06K 19/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 276** (51) *G06T 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 279** (51) *G06T 7/60*
(84) DE GB NL
- (11) **1 792 280** (51) *G06T 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 295** (51) *G09G 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 298** (51) *G09G 3/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 300** (51) *G09G 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 301** (51) *G10K 11/175*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 310** (51) *G11B 7/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 792 313** (51) *G11B 19/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 316** (51) *G11B 27/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 321** (51) *H01F 27/02*
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 792 322** (51) *H01G 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 327** (51) *H01J 61/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 329** (51) *H01K 1/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 331** (51) *H01L 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 332** (51) *H01L 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 345** (51) *H01L 27/115*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 347** (51) *H01L 29/868*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 792 349** (51) *H01L 31/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 355** (51) *H01M 2/10*
(84) DE GB
- (11) **1 792 361** (51) *H01Q 1/12*
(84) DE FR IT
- (11) **1 792 368** (51) *H01Q 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 369** (51) *H01Q 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 370** (51) *H01Q 21/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 372** (51) *H01R 33/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 394** (51) *H03B 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 395** (51) *H03F 3/191*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 398** (51) *H03K 17/687*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 400** (51) *H03L 7/083*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 401** (51) *H03M 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 403** (51) *H03M 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 404** (51) *H03M 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 407** (51) *H04B 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 408** (51) *H04B 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 792 414** (51) *H04B 3/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 416** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 417** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 420** (51) *H01Q 3/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 423** (51) *H04Q 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 792 428** (51) *H04J 14/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 431** (51) *H04L 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 434** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 458** (51) *H04L 27/20*
(84) FR GB IE IT
- (11) **1 792 461** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 464** (51) *H04L 29/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 471** (51) *H04M 1/2755*
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 792 473** (51) *H04M 1/725*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 478** (51) *H04N 5/232*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 792 479** (51) *H04N 5/335*
(84) DE FR GB
- (11) **1 792 490** (51) *H04N 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 497** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 501** (51) *H04Q 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 502** (51) *H04Q 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 503** (51) *H04Q 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 504** (51) *H04Q 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 513** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 515** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 516** (51) *H04R 5/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 517** (51) *H04R 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 519** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 522** (51) *H05B 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 524** (51) *H05B 41/298*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 574** (51) *A61B 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 581** (51) *A61C 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 683** (51) *B23H 7/02*
(84) DE
- (11) **1 792 796** (51) *B60T 7/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 792 865** (51) *B66B 5/02*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 792 900** (51) *C07D 317/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 911** (51) *C07K 7/06*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 792 934** (51) *C08J 5/18*
(84) DE
- (11) **1 792 943** (51) *C08L 83/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 952** (51) *C09D 11/00*
(84) DE GB IT
- (11) **1 792 970** (51) *C10M 169/04*
(84) DE FR IT
- (11) **1 793 005** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 069** (51) *E05B 65/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 793 137** (51) *F16D 3/41*
(84) DE FR
- (11) **1 793 246** (51) *G02B 5/30*
(84) DE
- (11) **1 793 265** (51) *G02F 1/1341*
(84) DE FR GB
- (11) **1 793 387** (51) *G21F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 793 417** (51) *H01L 21/027*
(84) FR IT
- (11) **1 793 460** (51) *H01S 3/00*
(84) FR GB
- (11) **1 793 587** (51) *H04N 5/225*
(84) DE FR GB
- (11) **1 793 590** (51) *H04N 5/44*
(84) DE FI FR GB IT
- (11) **1 793 635** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 706** (51) *A47C 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 733** (51) *A61B 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 736** (51) *A61B 5/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 760** (51) *A61B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 782** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 791** (51) *A61H 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 793 804** (51) **A61K 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 805** (51) **A61K 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 814** (51) **A61K 31/198**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 827** (51) **A61K 31/505**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 835** (51) **A61K 31/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 881** (51) **A61M 5/178**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 914** (51) **B01D 53/94**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 793 930** (51) **B01J 37/025**
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 793 937** (51) **B05C 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 793 946** (51) **B21D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 947** (51) **B21D 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 793 959** (51) **B23K 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 991** (51) **B32B 15/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 995** (51) **B32B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 996** (51) **B32B 27/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 997** (51) **B32B 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 998** (51) **B32B 27/32**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 794 006** (51) **B60B 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 008** (51) **B60G 21/05**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 794 037** (51) **B60R 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 101** (51) **C04B 38/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 133** (51) **C07D 239/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 144** (51) **C07D 401/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 146** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 149** (51) **C07D 403/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 794 152** (51) **C07D 409/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 162** (51) **C07D 473/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 167** (51) **C07F 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 173** (51) **C07H 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 192** (51) **C08B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 207** (51) **C08G 63/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 221** (51) **C08J 9/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 794 228** (51) **C08K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 233** (51) **C08L 83/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 235** (51) **C08L 101/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 248** (51) **C09J 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 265** (51) **C10G 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 270** (51) **C11D 1/835**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 274** (51) **C11D 3/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 285** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 288** (51) **C12N 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 325** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 326** (51) **C12Q 1/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 332** (51) **C22B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 352** (51) **C25C 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 354** (51) **B82B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 363** (51) **D21C 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 372** (51) **E01F 9/018**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 794 383** (51) *E04B 1/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 387** (51) *E04F 11/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 391** (51) *E04H 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 396** (51) *E05D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 434** (51) *F02F 1/10*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 794 437** (51) *F02M 25/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 459** (51) *F04D 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 463** (51) *F16B 21/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 464** (51) *F16B 39/02*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 794 498** (51) *F23D 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 531** (51) *F28F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 541** (51) *G01C 3/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 553** (51) *G01J 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 568** (51) *G01N 15/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 794 571** (51) *G01N 21/39*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 794 574** (51) *G01N 21/55*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 794 580** (51) *G01N 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 581** (51) *G01N 27/447*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 588** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 589** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 605** (51) *G01R 31/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 607** (51) *G01R 31/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 612** (51) *G01S 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 621** (51) *G01S 17/93*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 624** (51) *G01V 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 625** (51) *G01V 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 658** (51) *G03G 15/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 794 707** (51) *G06K 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 716** (51) *G06T 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 794 721** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 722** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 723** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 724** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 734** (51) *G09F 11/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 794 755** (51) *G11B 33/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 761** (51) *G21F 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 774** (51) *H01J 37/317*
(84) DE FR IT
- (11) **1 794 780** (51) *H01L 21/205*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 805** (51) *H01L 31/0352*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 794 808** (51) *H01L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 842** (51) *H01R 4/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 849** (51) *H05K 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK
- (11) **1 794 909** (51) *H04Q 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 911** (51) *H04J 3/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 913** (51) *H04J 14/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 921** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 923** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 794 924** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 933** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 794 937** (51) **H04L 12/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 945** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 949** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 794 956** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 957** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 960** (51) **H04L 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 961** (51) **H04L 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 969** (51) **H04L 27/26**
(84) DE GB
- (11) **1 794 975** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 979** (51) **G06F 12/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 983** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 984** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 997** (51) **H04M 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 998** (51) **H04M 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 999** (51) **H04M 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 007** (51) **H04N 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 017** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 020** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 048** (51) **H05B 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 052** (51) **H05B 33/08**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 795 053** (51) **H05B 33/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 273** (51) **B09C 1/10**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 795 336** (51) **B32B 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 363** (51) **B41M 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 364** (51) **B41M 5/50**
(84) DE FR GB
- (11) **1 795 376** (51) **B60C 17/00**
(84) DE FR
- (11) **1 795 580** (51) **C10M 143/06**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 795 634** (51) **D02G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 663** (51) **E03F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 690** (51) **E06B 3/76**
(84) DE FR
- (11) **1 795 693** (51) **E06B 9/17**
(84) DE FR
- (11) **1 795 718** (51) **F01L 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 756** (51) **F04D 19/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 795 801** (51) **F22G 1/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 795 821** (51) **F24F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 823** (51) **F24F 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 833** (51) **F25B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 072** (51) **G09G 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 109** (51) **H01B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 156** (51) **H01L 21/60**
(84) DE FR GB
- (11) **1 796 157** (51) **H01L 21/66**
(84) DE FR
- (11) **1 796 164** (51) **H01L 23/373**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 796 194** (51) **H01M 8/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 796 221** (51) **H01R 13/405**
(84) DE FR GB
- (11) **1 796 233** (51) **H01S 5/22**
(84) DE
- (11) **1 796 242** (51) **H02J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 347** (51) **H04M 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 796 469** (51) **A01N 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 541** (51) **A61B 6/00**
(84) DE FI
- (11) **1 796 554** (51) **A61B 17/128**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 563** (51) **A61B 17/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 568** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 570** (51) **A61B 19/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 796 576** (51) **A61C 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 796 594** (51) **A61F 2/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 597** (51) **A61F 2/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 614** (51) **A61K 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 634** (51) **A61K 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 635** (51) **A61K 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 641** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 650** (51) **A61K 9/51**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 654** (51) **A61K 31/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 796 671** (51) **A61K 31/4985**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 678** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 684** (51) **A61K 31/675**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 692** (51) **A61K 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 713** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 721** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 725** (51) **A61K 45/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 796 749** (51) **A61L 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 751** (51) **A61L 27/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 756** (51) **A61M 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 757** (51) **A61M 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 759** (51) **A61M 5/142**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 771** (51) **A61M 16/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 774** (51) **A61M 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 779** (51) **A61M 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 781** (51) **A61M 39/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 797** (51) **A63C 17/22**
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 796 805** (51) **A63J 23/02**
(84) FR GB IT
- (11) **1 796 808** (51) **B01D 17/038**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 796 810** (51) **B01D 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 826** (51) **B01J 8/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 833** (51) **B01J 23/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 796 842** (51) **B02C 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 855** (51) **B08B 3/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 796 874** (51) **B24B 37/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 909** (51) **B41K 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 964** (51) **B65B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 984** (51) **B65D 65/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 020** (51) **C07B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 027** (51) **C07C 51/43**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 039** (51) **C07D 215/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 797 063** (51) **C07D 333/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 064** (51) **C07D 333/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 066** (51) **C07D 341/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 073** (51) **C07D 403/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 091** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 092** (51) **C07D 473/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 797 108** (51) **C07J 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 157** (51) **C09K 8/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 170** (51) **C12N 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 176** (51) **C12N 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 797 193** (51) **C12P 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 200** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 217** (51) **C23C 16/511**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 219** (51) **C23D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 231** (51) **D06B 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 265** (51) **E05D 15/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 271** (51) **E06B 3/663**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 797 288** (51) **F01N 3/022**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 347** (51) **F16G 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 367** (51) **F21V 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 371** (51) **F24C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 373** (51) **F24J 2/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 374** (51) **F25B 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 392** (51) **F42B 12/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 409** (51) **G01M 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 475** (51) **G02C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 515** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 524** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 531** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 539** (51) **G07D 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 576** (51) **H01H 61/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 602** (51) **H01L 39/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 615** (51) **H01M 12/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 701** (51) **H04M 1/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 707** (51) **H04N 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 733** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 797 776** (51) **A23L 2/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 777** (51) **A23L 2/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 798 062** (51) **B60C 11/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 798 157** (51) **B65D 33/36**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 798 227** (51) **C07D 295/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 798 623** (51) **G05D 16/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 798 791** (51) **H01M 4/62**
(84) DE ES
- (11) **1 798 840** (51) **H02J 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 026** (51) **A01H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 032** (51) **A01K 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 041** (51) **A22B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 052** (51) **A23L 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 091** (51) **A47L 13/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 100** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 103** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 104** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 106** (51) **A61B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 128** (51) **A61B 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 130** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 134** (51) **A61B 17/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 149** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 799 150** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 151** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 156** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 175** (51) *A61J 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 184** (51) *A61K 8/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 197** (51) *A61K 9/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 228** (51) *A61K 31/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 799 234** (51) *A61K 35/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 235** (51) *A61K 35/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 236** (51) *A01N 63/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 249** (51) *A61K 38/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 257** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 263** (51) *A61K 45/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 266** (51) *A61K 47/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 270** (51) *A61K 48/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 277** (51) *A61L 27/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 799 325** (51) *B01D 46/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 327** (51) *B01D 47/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 334** (51) *B01D 65/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 343** (51) *B01J 27/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 373** (51) *B21D 31/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 381** (51) *B23B 5/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 387** (51) *B23D 61/02*
(84) DE GB IT SE
- (11) **1 799 391** (51) *B23K 20/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 396** (51) *B23Q 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 442** (51) *B32B 3/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 464** (51) *B41M 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 468** (51) *B60C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 473** (51) *B60G 17/019*
(84) DE
- (11) **1 799 475** (51) *B60H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 490** (51) *B60L 11/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 497** (51) *B60N 2/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 500** (51) *B60N 2/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 501** (51) *B60N 2/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 507** (51) *B60P 1/267*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 509** (51) *B60Q 1/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 522** (51) *B60T 8/48*
(84) DE FR
- (11) **1 799 526** (51) *B62B 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 528** (51) *B62D 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 530** (51) *B62D 17/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 799 532** (51) *B62H 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 534** (51) *B62K 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 536** (51) *B62M 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 538** (51) *B62M 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 543** (51) *B64C 27/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 548** (51) *B64D 15/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 594** (51) *B65G 1/137*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 603** (51) *B66B 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 799 608** (51) **B67D 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 617** (51) **C02F 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 688** (51) **C07D 495/04**
(84) DE FR
- (11) **1 799 692** (51) **C07F 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 799 707** (51) **C07K 14/435**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 718** (51) **C07K 16/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 720** (51) **C08B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 734** (51) **C08G 18/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 747** (51) **C08G 64/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 760** (51) **C08K 5/5415**
(84) DE FR
- (11) **1 799 777** (51) **C09D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 801** (51) **C11D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 834** (51) **C12N 15/85**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 839** (51) **C12P 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 844** (51) **C12Q 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 856** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 857** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 879** (51) **C23C 16/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 799 885** (51) **C30B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 902** (51) **D06F 37/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 918** (51) **E02F 3/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 929** (51) **E04C 2/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 931** (51) **E04C 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 938** (51) **E04H 4/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 949** (51) **E06B 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 962** (51) **E21B 43/267**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 987** (51) **F02F 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 014** (51) **F16B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 020** (51) **F16F 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 021** (51) **F16H 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 037** (51) **F16K 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 042** (51) **F16L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 054** (51) **F21V 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 070** (51) **F25B 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 072** (51) **F25B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 131** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 177** (51) **G02C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 186** (51) **G03F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 800 235** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 245** (51) **G06K 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 800 256** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 266** (51) **G06F 15/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 269** (51) **G07C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 271** (51) **G07D 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 272** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 279** (51) **G09F 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 800 289** (51) *G09G 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 316** (51) *A61B 5/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 318** (51) *H01B 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 320** (51) *H01G 4/228*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 800 329** (51) *H01L 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 332** (51) *H01L 21/285*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 333** (51) *H01L 21/3065*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 345** (51) *H01L 29/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 346** (51) *H01L 29/778*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 367** (51) *H01Q 1/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 368** (51) *H01Q 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 370** (51) *H01R 12/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 386** (51) *H02K 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 396** (51) *H03F 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 467** (51) *H04N 1/60*
(84) DE FR GB
- (11) **1 800 512** (51) *H04Q 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 548** (51) *A23L 1/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 800 605** (51) *A61B 8/12*
(84) DE
- (11) **1 800 698** (51) *A61L 9/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 704** (51) *A61M 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 800 722** (51) *A63F 13/10*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 800 844** (51) *B29D 30/30*
(84) DE FR IT
- (11) **1 800 847** (51) *B29D 30/48*
(84) DE FR IT
- (11) **1 801 118** (51) *C07K 14/435*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 145** (51) *C08J 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 194** (51) *C11D 3/382*
(84) FR
- (11) **1 801 231** (51) *C12Q 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 393** (51) *F02D 13/02*
(84) DE GB
- (11) **1 801 424** (51) *F15B 11/08*
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 801 509** (51) *F24F 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 578** (51) *G01N 29/12*
(84) AT DE FI FR IT NL
- (11) **1 801 630** (51) *G02B 13/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 636** (51) *G02B 3/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 801 647** (51) *G03F 1/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 801 888** (51) *H01L 31/02*
(84) NL
- (11) **1 801 905** (51) *H01M 8/02*
(84) CH DE LI
- (11) **1 802 115** (51) *H04N 5/76*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 126** (51) *H04N 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 144** (51) *H04Q 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 246** (51) *A61B 18/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 255** (51) *A61F 2/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 258** (51) *A61F 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 295** (51) *A61K 31/282*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 802 314** (51) *A61K 31/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 326** (51) *A61K 38/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 332** (51) *A61K 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 369** (51) *A61M 37/00*
(84) DE FR GB IE NL
- (11) **1 802 377** (51) *A62D 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 378** (51) *A63B 69/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 395** (51) *B01L 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 399** (51) *B04C 3/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 802 424** (51) *B24D 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 472** (51) *B42D 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 509** (51) *B62B 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 802 518** (51) **B62K 19/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 523** (51) **B63H 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 802 549** (51) **B66B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 648** (51) **C07J 53/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 681** (51) **C08G 63/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 685** (51) **C08J 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 691** (51) **C08K 5/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 715** (51) **C09D 133/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 722** (51) **C09J 7/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 802 731** (51) **C11C 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 752** (51) **C12N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 772** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 785** (51) **C23C 14/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 816** (51) **E03C 1/084**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 889** (51) **F16F 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 900** (51) **F16K 11/02**
(84) FR GB IT
- (11) **1 802 913** (51) **F21S 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 033** (51) **G03F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 038** (51) **G03G 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 136** (51) **H01H 9/10**
(84) DE ES FI FR GB
- (11) **1 803 141** (51) **H01J 37/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 147** (51) **H01L 21/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 149** (51) **H01L 21/3105**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 154** (51) **H01L 21/822**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 803 160** (51) **H01L 29/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 161** (51) **H01L 31/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 179** (51) **H01M 6/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 196** (51) **H01R 13/658**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 211** (51) **H02K 21/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 291** (51) **H04N 5/217**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 329** (51) **H05B 6/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 341** (51) **H05K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 383** (51) **A47L 13/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 447** (51) **A61K 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 803 953** (51) **F16C 33/78**
(84) DE
- (11) **1 803 997** (51) **F23K 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 021** (51) **G01B 21/30**
(84) DE GB IT
- (11) **1 804 096** (51) **G02B 6/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 256** (51) **H01B 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 278** (51) **H01L 21/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 300** (51) **H01L 31/045**
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **1 804 347** (51) **H01S 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 400** (51) **H04B 10/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 558** (51) **H05K 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 568** (51) **A01G 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 608** (51) **A46B 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 623** (51) **A47G 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 624** (51) **A47G 19/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 651** (51) **A61B 5/00**
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 804 652** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 671** (51) **A61B 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 804 689** (51) **A61B 17/22**
(84) DE FR GB IE NL
- (11) **1 804 715** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 718** (51) **A61F 2/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 757** (51) **A61H 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 761** (51) **A61K 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 770** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 774** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 835** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 846** (51) **A61L 29/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 853** (51) **A61M 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 860** (51) **A61M 5/178**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 889** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 891** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 902** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 936** (51) **A63F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 949** (51) **B01D 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 973** (51) **B02C 4/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 023** (51) **B41J 2/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 805 044** (51) **B60B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 046** (51) **B60H 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 059** (51) **B60N 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 078** (51) **B64C 11/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 117** (51) **C04B 28/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 151** (51) **C07D 251/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 191** (51) **C07F 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 805 206** (51) **C07K 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 210** (51) **C07K 14/705**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 262** (51) **C08L 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 268** (51) **C09D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 805 299** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 317** (51) **C12P 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 335** (51) **C22B 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 394** (51) **E21B 41/08**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 805 413** (51) **F03B 13/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 415** (51) **F03D 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 423** (51) **F15B 13/04**
- (11) **1 805 441** (51) **F16K 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 561** (51) **G03F 7/09**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 805 578** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 805 579** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 805 615** (51) **G06F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 621** (51) **G06F 11/36**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 805 635** (51) **G06F 13/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 644** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 653** (51) **G06F 17/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 805 663** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 664** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 736** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 770** (51) **H01B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 774** (51) **H01H 33/66**
(84) GB IE NL

- (11) **1 805 790** (51) *H01L 21/338*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 860** (51) *H02H 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 917** (51) *H04H 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 089** (51) *A61B 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 164** (51) *A62B 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 167** (51) *B01D 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 237** (51) *B42B 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 420** (51) *C22C 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 806 663** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 769** (51) *H01L 21/02*
(84) DE FR
- (11) **1 806 801** (51) *H01M 8/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 812** (51) *H01R 35/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 939** (51) *H04Q 7/38*
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 806 967** (51) *A01N 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
HR LT LV
- (11) **1 807 023** (51) *A61F 2/24*
(84) DE DK GB IE IT NL
- (11) **1 807 058** (51) *A61K 9/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 098** (51) *A61K 36/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 124** (51) *A62C 13/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 144** (51) *A61M 25/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 150** (51) *A61N 1/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 161** (51) *A63F 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 168** (51) *B01D 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 174** (51) *B01D 61/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 181** (51) *B01D 65/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 185** (51) *B01D 71/00*
(84) FR
- (11) **1 807 186** (51) *B01F 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 187** (51) *B01J 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 211** (51) *B01L 3/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 807 222** (51) *B05D 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 346** (51) *C01B 31/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 354** (51) *C01G 45/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 377** (51) *C04B 28/02*
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 807 378** (51) *C04B 28/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 386** (51) *C07C 235/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 551** (51) *C23C 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 553** (51) *C25D 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 555** (51) *C30B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 556** (51) *C30B 25/00*
(84) DE FR
- (11) **1 807 563** (51) *D03D 47/34*
(84) BE CH DE IT LI TR
- (11) **1 807 588** (51) *E05B 67/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 603** (51) *E21B 33/14*
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 807 606** (51) *E21B 49/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 652** (51) *F16L 59/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 807 659** (51) *F24D 19/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 740** (51) *G05B 19/4093*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 741** (51) *G05B 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 748** (51) *G06F 1/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 807 768** (51) *G06F 12/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 807 769** (51) *G06F 13/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 807 770** (51) *G06F 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 777** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 827** (51) *G11B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 807 904** (51) *H01Q 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 968** (51) *H04L 12/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 071** (51) *A01K 67/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 191** (51) *A61M 1/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 411** (51) *C01B 25/32*
(84) DE FR GB
- (11) **1 808 422** (51) *C04B 35/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 499** (51) *C21D 1/10*
(84) DE FR
- (11) **1 808 502** (51) *C22B 1/248*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 808 598** (51) *F03D 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 610** (51) *F16D 3/04*
(84) DE FR IT
- (11) **1 809 136** (51) *A44C 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 183** (51) *A61B 17/122*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 199** (51) *A61C 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 205** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 219** (51) *A61F 9/013*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 248** (51) *A61K 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 278** (51) *A61K 31/365*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 301** (51) *A61K 31/7072*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 352** (51) *A61M 5/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 403** (51) *B01D 35/31*
(84) DE GB IT
- (11) **1 809 408** (51) *B01D 61/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 488** (51) *B44B 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 490** (51) *B60B 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 532** (51) *B62M 1/14*
(84) DE GB NL
- (11) **1 809 689** (51) *C08G 77/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 722** (51) *C10G 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 732** (51) *C12M 1/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 807** (51) *D21F 11/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 809 865** (51) *F01K 23/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 914** (51) *F16B 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR YU
- (11) **1 809 929** (51) *F16J 13/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 939** (51) *F16L 19/065*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 953** (51) *F25B 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 119** (51) *G06F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 125** (51) *G06F 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 153** (51) *G06F 11/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 162** (51) *G06F 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 163** (51) *G06F 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 167** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 170** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 174** (51) *G06F 15/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 177** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 187** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 188** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 189** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 190** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 198** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 207** (51) *G06F 21/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 810 231** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 254** (51) *G07F 7/04*
(84) FR
- (11) **1 810 260** (51) *G08B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 269** (51) *G09F 19/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 810 306** (51) *H01H 13/72*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 810 356** (51) *H01M 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 476** (51) *H04L 29/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 810 594** (51) *A45D 44/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 810 607** (51) *A61B 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 810 706** (51) *A61M 5/145*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 810 750** (51) *B01J 29/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 822** (51) *B32B 27/30*
(84) GB PL
- (11) **1 810 878** (51) *B60P 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 988** (51) *C08G 69/26*
(84) DE FI FR GB IT
- (11) **1 811 007** (51) *C09K 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 265** (51) *G01B 11/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 325** (51) *G02B 7/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 332** (51) *G02F 1/13357*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 335** (51) *G03F 1/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 336** (51) *G03F 7/00*
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 811 372** (51) *G06F 9/06*
(84) DE GB
- (11) **1 811 493** (51) *G09G 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 552** (51) *H01L 21/304*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 769** (51) *H04N 5/232*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 844** (51) *A01N 43/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 858** (51) *A23J 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 062** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 812 250** (51) *B60B 33/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 812 308** (51) *B65D 71/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 342** (51) *C01B 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 395** (51) *C07D 215/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL HR MK
- (11) **1 812 541** (51) *C11D 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 698** (51) *F02B 37/22*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 812 812** (51) *G01V 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 848** (51) *G06F 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 879** (51) *G06F 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 897** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 837** (51) *F16H 55/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 813 946** (51) *G01N 33/543*
(84) DE
- (11) **1 814 414** (51) *A42B 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 507** (51) *A61K 6/083*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 662** (51) *B01J 27/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 683** (51) *B22D 41/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 764** (51) *B60R 16/02*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 815 038** (51) *C23C 4/12*
(84) DE FR GB IE NL
- (11) **1 815 053** (51) *D04H 13/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 815 054** (51) *D04H 18/00*
(84) AT BE CH DE ES LI
- (11) **1 815 060** (51) *D06M 15/277*
(84) DE GB
- (11) **1 815 123** (51) *F02F 3/22*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 815 131** (51) *F02P 15/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 815 149** (51) *F15D 1/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 815 163** (51) *F16H 3/093*
(84) DE FR GB
- (11) **1 815 194** (51) *F24J 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 219** (51) *G01J 3/46*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 815 236** (51) *G01N 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 243** (51) *G01N 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 292** (51) *G02F 1/13357*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 815 392** (51) *G06K 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 815 414** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 434** (51) *G06T 7/00*
(84) DE FR GB

- (11) **1 815 446** (51) *G07F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 493** (51) *H01J 37/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 575** (51) *H02J 7/00*
(84) FR GB
- (11) **1 815 591** (51) *H03F 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 996** (51) *B41J 2/335*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 816 018** (51) *B60J 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 816 231** (51) *C23C 14/12*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 816 677** (51) *H01L 27/14*
(84) DE FR
- (11) **1 816 792** (51) *H04L 12/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 816 869** (51) *H04N 7/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 817 093** (51) *B01D 35/153*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 135** (51) *B23K 26/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 193** (51) *B60K 6/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 224** (51) *B63B 35/81*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 338** (51) *C07K 14/745*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 348** (51) *C08B 37/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 366** (51) *C08J 11/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 451** (51) *D04H 11/08*
(84) AT BE CH DE ES LI
- (11) **1 817 516** (51) *F16H 63/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 661** (51) *G06F 7/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 185** (51) *B60B 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 205** (51) *B60K 20/02*
(84) DE
- (11) **1 818 271** (51) *B65D 19/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 387** (51) *C10M 169/04*
(84) DE FR IT
- (11) **1 818 555** (51) *F16C 33/54*
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 199** (51) *H05B 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 219** (51) *A01K 91/047*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 361** (51) *A61K 45/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 391** (51) *A61M 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 442** (51) *B02C 23/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 512** (51) *B32B 41/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 538** (51) *B60H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 560** (51) *B60S 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 646** (51) *C05G 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 782** (51) *C09D 5/44*
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 819 815** (51) *C12N 15/55*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 920** (51) *F02F 3/00*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 819 921** (51) *F02F 3/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 819 943** (51) *F16H 3/093*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 962** (51) *F21V 17/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 044** (51) *G01S 13/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 106** (51) *G06F 13/16*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 820 112** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 132** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 358** (51) *H04Q 7/24*
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **1 820 988** (51) *F16D 3/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 820 989** (51) *F16D 3/41*
(84) DE FR
- (11) **1 821 195** (51) *G06F 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 821 359** (51) *H01M 8/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 824 333** (51) *A01D 45/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 824 651** (51) *B29B 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 824 712** (51) *B60R 22/46*
(84) CZ DE FR GB SE
- (11) **1 824 852** (51) *C07D 471/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 824 897** (51) *C08G 63/87*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 824 947** (51) *C10G 65/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 824 960** (51) *C12M 3/00*
(84) DE NL
- (11) **1 825 153** (51) *F16B 19/10*
(84) CZ DE FR GB SE
- (11) **1 825 296** (51) *G01S 15/89*
(84) DE GB SE
- (11) **1 825 546** (51) *H01M 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 588** (51) *H02K 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 664** (51) *H04M 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 698** (51) *H04Q 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 810** (51) *A61B 6/03*
(84) DE NL
- (11) **1 825 901** (51) *B01D 53/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 908** (51) *B01F 17/42*
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 835** (51) *H01L 35/22*
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 848** (51) *H01M 8/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 827 117** (51) *A22C 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 171** (51) *A47B 88/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 186** (51) *A47J 37/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 246** (51) *A61B 17/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 827 256** (51) *A61B 17/221*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 261** (51) *A61B 17/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 824** (51) *B32B 27/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 827 850** (51) *B41J 13/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 070** (51) *C03C 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 273** (51) *C08F 283/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 301** (51) *C08K 9/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 828 308** (51) *C08L 59/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 828 347** (51) *C10G 33/02*
(84) FR GB NL
- (11) **1 828 348** (51) *C10G 47/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 578** (51) *F02D 41/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 581** (51) *F02D 41/20*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 828 680** (51) *F23G 7/06*
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 828 928** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 029** (51) *G11B 7/0037*
(84) DE GB NL
- (11) **1 829 146** (51) *H01M 8/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 288** (51) *H04L 12/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 091** (51) *F16D 3/84*
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 097** (51) *F16D 65/12*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 830 267** (51) *G06F 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 564** (51) *H04N 5/225*
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 684** (51) *A47J 36/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 965** (51) *B05B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 205** (51) *C07D 409/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 275** (51) *C08G 18/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 494** (51) *E05D 15/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 605** (51) *F23D 14/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 784** (51) *G06F 9/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 912** (51) *H01J 37/08*
(84) DE
- (11) **1 832 369** (51) *B23D 61/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 444** (51) *B60B 27/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 665** (51) *C22C 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 575** (51) *A63B 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 653** (51) *B29C 47/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 122** (51) *F16L 5/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 834 159** (51) *G01F 23/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 323** (51) *G11B 7/085*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 835 895** (51) *A61K 31/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 835 975** (51) *B01D 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 417** (51) *F16H 61/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 836 540** (51) *G05B 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 725** (51) *H01L 21/306*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 835** (51) *H04M 3/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 100** (51) *B22D 11/115*
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 838 243** (51) *A61F 2/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 549** (51) *B60K 35/00*
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 838 550** (51) *B60K 35/00*
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 838 598** (51) *B65D 81/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 770** (51) *C08K 5/00*
(84) DE GB TR
- (11) **1 838 776** (51) *C08K 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 787** (51) *C08L 95/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 831** (51) *C11D 3/37*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 849** (51) *C12N 9/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 164** (51) *G06F 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 304** (51) *G11B 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 305** (51) *G11B 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 311** (51) *A01K 1/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 359** (51) *A61B 5/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 572** (51) *B25J 15/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 936** (51) *E05B 75/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 842 215** (51) *H01H 21/00*
(84) CZ DE FR GB
- (11) **1 844 148** (51) *C12N 15/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 154** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 572** (51) *H04L 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 986** (51) *B60R 7/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 824** (51) *A47G 27/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 931** (51) *A61K 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 949** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 076** (51) *A61M 25/06*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 846 276** (51) *B60W 10/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 846 447** (51) *C07K 14/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 482** (51) *C08J 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 559** (51) *C12N 15/63*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 847 546** (51) *C07H 19/052*
(84) CH DE FR GB IT LI SE
- (11) **1 847 598** (51) *C12N 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 954** (51) *G06Q 50/00*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 848 748** (51) *C08F 110/06*
(84) DE
- (11) **1 848 808** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 950** (51) *F41A 27/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 159** (51) *G11B 7/007*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 927** (51) *A63F 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 265** (51) *B41J 11/02*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 853 552** (51) *C07C 229/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 770** (51) *E03C 1/084*
(84) DE IT
- (11) **1 855 562** (51) *A46B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 891** (51) *B41M 5/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 017** (51) *C07C 6/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 025** (51) *C07C 209/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 032** (51) *C07C 237/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 036** (51) *C07C 269/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 080** (51) *C07D 305/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 140** (51) *C07K 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 381** (51) *F01N 1/08*
(84) DE FR IT

- (11) **1 856 535** (51) *G01N 33/574*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 537** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 846** (51) *H04L 12/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 857 293** (51) *B41N 1/14*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 857 294** (51) *B41N 1/14*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 857 424** (51) *C03C 27/12*
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 858 271** (51) *H04Q 7/22*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 858 477** (51) *A61K 6/083*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 479** (51) *A61K 8/25*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 488** (51) *A61K 9/19*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 554** (51) *A61K 45/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 564** (51) *A61L 29/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 790** (51) *B65H 5/02*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 858 828** (51) *C07C 1/24*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 858 838** (51) *C07C 209/88*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 842** (51) *C07D 201/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 843** (51) *C07D 201/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 846** (51) *C07D 211/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 854** (51) *C07D 213/81*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 860** (51) *C07D 237/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 862** (51) *C07D 241/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 865** (51) *C07D 295/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 868** (51) *C07D 295/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 858 869** (51) *C07D 295/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 858 884** (51) *C07D 401/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 885** (51) *C07D 401/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 891** (51) *C07D 417/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 892** (51) *C07D 417/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 903** (51) *C07F 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 905** (51) *C07F 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 907** (51) *C07F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 996** (51) *C09D 183/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 053** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 199** (51) *F22B 1/28*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 859 275** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 939** (51) *B41J 2/01*
(84) DE
- (11) **1 860 731** (51) *H01Q 13/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 868** (51) *H04N 5/225*
(84) DE FR GB
- (11) **1 861 222** (51) *B23K 9/12*
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 861 292** (51) *B60R 21/01*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 861 294** (51) *B60R 21/01*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 863 686** (51) *B60S 1/08*
(84) CZ DE ES FR GB IT
- (11) **1 863 689** (51) *B60T 8/40*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 864 108** (51) *G01N 11/16*
(84) DE FR HU

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

- (11) **0 784 631** (51) *C07K 14/08*
(54) • **REKOMBINANTEPROTEINE VON EINEM PAKISTANISCHEN STAMM VON HEPATITIS E, SOWIE SEINE VERWENDUNG ALS DIAGNOSTIKA UND VAKZINE**
- (11) **0 836 459** (51) *A61F 9/01*
(54) • **CHIRURGISCHER APPARAT ZUR MINIMIERUNG DES ASTIGMATISMUS, TOPOGRAPHISCH UND REFRAKTIV GEMESSEN**
• **APPARATUS FOR SURGICALLY ACHIEVING MINIMUM ASTIGMATISM MEASURED REFRACTIVELY AND TOPOGRAPHICALLY**
• **APPAREIL CHIRURGICAL POUR OBTENIR UN ASTIGMATISME MINIMAL, MESURE PAR REFRACTION ET TOPOGRAPHIE**
- (11) **0 866 805** (51) *C07K 14/47*
(54) • **PEPTIDE, DIE DIE KLVFF SEQUENZ VON BETA-AMYLOID BINDEN**
• **PEPTIDES BINDING THE KLVFF-SEQUENCE OF AMYLOID BETA**
• **PEPTIDES FIXANT LA SEQUENCE KLVFF DE L'AMYLOIDE BETA**
- (11) **0 867 873** (51) *G11B 7/007*
(54) • **Optisches Aufzeichnungsmedium**
• **Optical recording medium**
• **Support d'enregistrement optique**
- (11) **0 871 909** (51) *G02B 6/00*
(54) • **SPLEISSGEHAUSE FÜR EIN FASEROPTISCHES KABEL**

- (11) **0 920 495** (51) **C12N 15/00**
(54) • **TRANSGENTIER-MODELL FÜR DIE KRANKHEIT VON ALZHEIMER**
- (11) **0 927 777** (51) **C30B 11/00**
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Halbleiterkristallen**
• **Method and apparatus of production of semiconductor crystal**
• **Procédé et dispositif pour la manufacture des cristaux d'un semi-conducteur**
- (11) **0 931 376** (51) **H02K 9/04**
(54) • **MACHINE ELECTRIQUE ET PROCEDE POUR SON REFROIDISSEMENT**
- (11) **0 942 025** (51) **C08G 59/30**
(54) • **Tintenstrahlauzeichnungskopf und Aufzeichnungsapparat enthaltend eine fluorierte Epoxydharzussamensetzung.**
- (11) **0 953 956** (51) **G09G 3/20**
(54) • **Dispositif de modulation de lumière avec utilisation combinée de techniques de tremblement spatial et temporel pour générer des niveaux de gris**
- (11) **0 961 325** (51) **H01L 29/78**
(54) • **MOS-Technologie-Leistungsanordnung mit hoher Integrationsdichte**
- (11) **0 967 699** (51) **H01S 3/23**
(54) • **Optischer Verstärker mit aus zwei orthogonalen Zick-Zack-Scheiben bestehendem Verstärkungsmedium zur Korrektur der optischen Phasenverzerrung**
• **Optical amplifier with two orthogonal zig-zag slab gain media for optical phase distortion compensation**
• **Amplificateur optique à deux matériaux de gain en plaque zig-zag orthogonaux servants à corriger une distorsion de phase optique**
- (11) **0 972 844** (51) **C12P 7/64**
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHUNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREN UND HOCHUNGESÄTTIGTE FETTSÄUREN ENTHALTENDES LIPID**
- (11) **0 977 047** (51) **G01R 31/36**
(54) • **Apparat zur Steuerung einer Batterie von Akkumulatoren**
• **Appareil pour gérer une batterie d'accumulateurs**
- (11) **1 003 545** (51) **A61K 38/18**
(54) • **POLYPEPTIDE EINES HEPARIN-BINDENDEn WACHSTUMSFAKTORs (HBGF)**
- (11) **1 003 552** (51) **A61K 39/395**
(54) • **LO-CD2a ANTIKÖRPER UND DESSEN VERWENDUNGEN ZUR HEMMUNG VON T-ZELL AKTIVIERUNG UND WACHSTUM**
- (11) **1 005 485** (51) **C07K 5/10**
(54) • **THERAPEUTISCHE VERWENDUNG VON VERDÜNNTEN SURFACTANTS ZUR LUNGENWASCHUNG**
- (11) **1 006 095** (51) **A61K 6/06**
(54) • **Verfahren zur Herstellung von endodontischen, orthodontischen und direkten Restaurationen mit imprägniertem keramischem Netzwerk**
- (11) **1 008 213** (51) **H01L 33/00**
(54) • **LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG MIT II-VI HALBLEITERN**
• **II-VI SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING DEVICE**
• **DISPOSITIF EMETTEUR DE LUMIERE A SEMI-CONDUCTEURS II-VI**
- (11) **1 017 204** (51) **H04L 29/06**
(54) • **Appareil de relais à utiliser dans un système de réseau**
- (11) **1 018 027** (51) **G01R 31/08**
(54) • **VERFAHREN ZUM LOKALISIEREN EINES ERDSCHLUSSES MIT HOHEM WIDERSTAND IN EINEM ENERGIEVERTEILER-NETZ MITTELS STROMMESSUNG**
• **PROCEDE DE LOCALISATION D'UN DEFILÉ A LA TERRE HAUTE RESISTANCE DANS UN RESEAU DE DISTRIBUTION D'ENERGIE SUR LA BASE DE MESURES DE COURANT**
- (11) **1 028 504** (51) **H01S 5/12**
(54) • **Guide d'onde contenant un réseau bidimensionnel**
- (11) **1 054 275** (51) **G02B 6/02**
(54) • **DISPERSIONSENTZERRENDE OPTISCHE FASER UND DIESE ENTHALTENDE OPTISCHE ÜBERTRAGUNGSLEITUNG**
- (11) **1 057 040** (51) **G01S 5/02**
(54) • **KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER ZUVERLÄSSIGKEIT EINES SIGNALS**
- (11) **1 059 707** (51) **H01S 3/063**
(54) • **Guide d'onde**
- (11) **1 063 764** (51) **H02P 9/10**
(54) • **Régulateur avec contrôle du courant de sortie d'un alternateur et de la puissance d'entrée**
- (11) **1 069 575** (51) **H01F 13/00**
(54) • **Verfahren zum Abbau eines Magnetfeldgenerators**
• **Dismantling method for magnetic field generator**
• **Procédé de démontage pour générateur de champ magnétique**
- (11) **1 070 400** (51) **H04J 11/00**
(54) • **Orthogonales Frequenzmultiplex-Empfängersystem**
• **Orthogonal frequency division multiplexing receiver system**
• **Système récepteur à multiplexage fréquence orthogonale**
- (11) **1 077 464** (51) **H01J 5/24**
(54) • **ENVELOPE AND IMAGE FORMING DEVICE COMPRISING THE SAME**
- (11) **1 078 081** (51) **C12N 15/80**
(54) • **PROCEDES DE PRODUCTION DE POLYPEPTIDES HETEROLOGUES DANS DES CELLULES MUTANTES DE CHAMPIGNONS FILAMENTEUX DEFICIENTES EN TRICHOTHECENE**
- (11) **1 085 424** (51) **G06F 15/00**
(54) • **AUTHENTIFIZIERUNGSKARTENSYSTEM MIT EINER ENTFERNTEN ZERTIFIZIERUNGSINSTANZ**
• **AUTHENTICATION CARD SYSTEM WITH A REMOTE CERTIFICATION AUTHORITY**
• **SYSTEME DE CARTE D'AUTHENTIFICATION AVEC UNE INSTANCE DE CERTIFICATION DISTANTE**
- (11) **1 097 173** (51) **C07K 16/24**
(54) • **DIE VERWENDUNG VON PEPTIDEN VON IL-2 UND PEPTID-DERIVATEN ALS THERAPEUTISCHE WIRKSTOFFE**
• **THE USE OF PEPTIDES OF IL-2 AND DERIVATIVES THEREOF AS THERAPEUTIC AGENTS**
• **L'UTILISATION DE PEPTIDES D'IL-2 ET LEURS DERIVES COMME AGENTS THERAPEUTIQUES**
- (11) **1 100 450** (51) **A61K 8/49**
(54) • **KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND FLUORESCENTE AUFLERER**
- (11) **1 107 557** (51) **H04M 3/51**
(54) • **System zur automatischen auf Verzögerungswahrscheinlichkeiten basierten Lenkung von Anrufen zu Agenten einer Anrufzentrale in einem Agentüberflüssigkeitszustand**
- (11) **1 107 558** (51) **H04M 3/51**
(54) • **System zur automatischen auf Agentbelegung basierten Lenkung von Anrufen zu Agenten einer Anrufzentrale in einem Agentüberflüssigkeitszustand**
- (11) **1 107 559** (51) **H04M 3/51**
(54) • **System zur automatischen auf Dienststufen basierten Lenkung von Anrufen zu Agenten einer Anrufzentrale in einem Agentüberflüssigkeitszustand**
- (11) **1 129 810** (51) **B23K 20/12**
(54) • **Reibrührschweißverfahren und Profilleit zur Verwendung in einem Reibrührschweißverfahren**
• **Friction stir welding method and frame member to be used in a friction stir welding method**
• **Méthode de soudage par friction à mouvement cyclique et élément de châssis à utiliser dans une méthode de soudage par friction à mouvement cyclique**
- (11) **1 134 347** (51) **E05D 15/06**
(54) • **Chariot monobloc pour cadres de portes et fenêtres coulissantes**
- (11) **1 141 241** (51) **C12N 5/06**
(54) • **HUMANE ADULTE ASTROZYTEN, SOWIE DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **ADULT HUMAN ASTROCYTES, PREPARATION OF THE SAME, AND USES THEREOF**
- (11) **1 141 805** (51) **G06F 21/00**
(54) • **SYSTEM ZUR VERARBEITUNG EINER SICHERHEITSKRITISCHEN AKTIVITÄT**
- (11) **1 151 336** (51) **G02B 6/287**
(54) • **HERSTELLUNG EINES EINMODIGEN FASEROPTISCHEN KOPPLERS ZUM MULTIPLEXEN UND DEMULTIPLEXEN**
- (11) **1 154 723** (51) **A61B 17/00**
(54) • **CYANOACRYLATE UMFASSEND INHIBITOREN UND EIN TRÜBUNGSMITTEL**
• **CYANOACRYLATES COMPRISING INHIBITORS AND AN OPACIFYING AGENT**
• **CYANOACRYLATES COMPRISING DES INHIBITEURS ET UN AGENT D'OPACIFICATION**
- (11) **1 156 386** (51) **G03G 15/01**
(54) • **Vorrichtung zur Minimierung des Einflusses von Registerdifferenzen**
• **Apparatus for minimizing the influence of registration differences**
• **Dispositif pour minimiser l'influence des différences de registration**
- (11) **1 169 047** (51) **A61K 36/28**
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM WÄSSRIGEN EXTRACT AUS BRICKELLIA ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES**
• **COMPOSITION COMPRISING AN AQUEOUS EXTRACT OF BRICKELLIA FOR TREATMENT OF DIABETES**

- COMPOSITION CONTENANT UN EXTRAIT AQUEUX DE BRICKELLIA POUR LE TRAITEMENT DE DIABETES
- (11) **1 183 124** (51) **B23K 7/00**
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN EINES MATERIALS
- APPARATUS FOR AND METHOD OF CUTTING A TARGET MATERIAL
- APPAREIL ET METHODE POUR DECOUPER UN MATERIAU CIBLE
- (11) **1 193 937** (51) **H04L 29/06**
- (54) • Fernsteuerbare elektronische Vorrichtung und Verfahren
- (11) **1 196 944** (51) **H01L 21/00**
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TRANSFERIEREN EINES WERKSTÜCKES
- (11) **1 203 456** (51) **H04B 1/707**
- (54) • EMPFÄNGER ZUM VIELFACHZUGRIFF ÜBER EINEN ÜBERTRAGUNGSKANAL
- RECEIVER FOR MULTIPLE ACCESS OVER A COMMUNICATION CHANNEL
- RÉCEPTEUR PERMETTANT L'ACCES MULTIPLE PAR UNE VOIE DE COMMUNICATION
- (11) **1 204 858** (51) **G01N 21/69**
- (54) • VERFAHREN FÜR ELEKTROLUMINESZENZMESSUNGEN
- METHOD FOR ELECTROLUMINESCENCE MEASUREMENTS
- PROCÉDE DE MESURES DE L' ELECTROLUMINESCENCE
- (11) **1 215 539** (51) **G03G 15/16**
- (54) • Gerät zur Steuerung des Registers und der Bildqualität in einer tandem-xerografischen Maschine mit gleichzeitiger Übertragung und Fixierung
- Apparatus for control of registration and picture quality in a tandem xerographic machine using a transfuse system
- Appareil de contrôle d'enregistrement et de qualité d'image dans une machine xérographique en tandem avec transfert et fixation simultanés
- (11) **1 226 127** (51) **C07D 239/54**
- (54) • SUBSTITUIERTE PHENYL-SULFAMOYL-CARBOXAMIDE
- SUBSTITUTED PHENYL SULFAMOYL CARBOXAMIDES
- PHENYLE SULFAMOYLE CARBOXAMIDES SUBSTITUTES
- (11) **1 227 586** (51) **H03J 7/02**
- (54) • Tragbares Funkkommunikationsendgerät und AFC-Verfahren
- (11) **1 229 548** (51) **G11C 5/14**
- (54) • Ladungspumpe für einen nichtflüchtigen Speicher mit Lesespannungsregelung in der Gegenwart von Schräglauf von Adressen, und nichtflüchtiger Speicher mit solcher Ladungspumpe
- (11) **1 230 928** (51) **C07K 7/08**
- (54) • VERWENDUNG VON PEPTID LIGANDEN FÜR G-PROTEIN GEKOPPELTE REZEPTOREN
- USE OF A LIGAND PEPTIDE FOR A G PROTEIN-COUPLED RECEPTOR PROTEIN
- UTILISATION D'UN PEPTIDE LIGAND POUR UN RECEPTEUR COUPLÉ À LA PROTÉINE G
- (11) **1 231 715** (51) **H03M 5/14**
- (54) • Wiedergabeverfahren, Wiedergabegerät, und Empfangsgerät
- Reproducing method, reproducing apparatus, and receiving apparatus
- Méthode de reproduction, appareil d'enregistrement, et appareil de réception
- (11) **1 234 322** (51) **H01L 21/00**
- (54) • EINE VORRICHTUNG ZUR ÜBERKRITISCHEN VERARBEITUNG VON WERKSTÜCKEN
- (11) **1 238 234** (51) **F24J 3/08**
- (54) • ERDWÄRMEÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND VERFAHREN
- GROUND ENERGY TRANSFER SYSTEM AND METHOD
- SYSTEME DE TRANSFERT D'ENERGIE GEOTHERMIQUE ET PROCÉDE
- (11) **1 239 310** (51) **G02B 6/12**
- (54) • Halbleiterchip mit einem Wellenleitergitter, Methode zur Herstellung eines derartigen Halbleiterchips
- Semiconductor chip having an arrayed waveguide grating and method of manufacturing the semiconductor chip
- Dispositif à base de semiconducteur comprenant un réseau de diffraction formé par un réseau de guides d'onde et méthode de sa fabrication
- (11) **1 239 780** (51) **A61B 17/00**
- (54) • VERSCHLUSSSPULE
- OCCLUSIVE COIL
- FIL HELICOIDAL OCCLUSIF
- (11) **1 243 094** (51) **H04L 1/06**
- (54) • SCHÄTZUNG VON ZWEI OFDM-ÜBERTRAGUNGSKANÄLEN
- ESTIMATION DE DEUX VOIES DE PROPAGATION EN OFDM
- (11) **1 248 297** (51) **H01L 27/08**
- (54) • Élément inductif et dispositif semiconducteur
- (11) **1 254 132** (51) **C07D 311/40**
- (54) • Verfahren zur Bereitstellung von kristallinen Isoflavonen
- Method for recovering crystalline isoflavones
- Méthode pour isoler des isoflavones cristallins
- (11) **1 261 337** (51) **A61K 31/4439**
- (54) • TOPOISOMERASEHEMMERN ZUR BEHANDLUNG VON CHIRURGISCHEN VERKLEBUNGEN
- TOPOISOMERASE INHIBITORS FOR TREATMENT OF SURGICAL ADHESIONS
- INHIBITEURS DE TOPOISOMERASES POUR TRAITER LES ADHESIONS CHIRURGICALES
- (11) **1 265 983** (51) **C12N 1/04**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TEILCHEN, DIE LEBENDE, EINGEKAPSELTE MIKROORGANISMEN ENTHALTEN.
- METHODS FOR PRODUCING PARTICLES CONTAINING COATED LIVING MICROORGANISMS.
- PROCÉDE DE PRODUCTION DE PARTICULES CONTENANT DES MICROORGANISMES VIVANTS ENROBES.
- (11) **1 267 597** (51) **H05K 3/46**
- (54) • Leiterplatte mit eingebetteter elektrischer Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung einer Leiterplatte mit eingebetteter elektrischer Vorrichtung
- (11) **1 269 464** (51) **G10L 15/14**
- (54) • Diskriminatives Trainieren von Hidden Markov Modellen für die Erkennung fließender Sprache
- Discriminative training of hidden markov models for continuous speech recognition & x9; & x9;
- Apprentissage discriminatif de modèles de markov cachés pour la reconnaissance de parole continue
- (11) **1 272 392** (51) **B65B 63/04**
- (54) • Verfahren zum Verpacken einer Sprungfedereinheit
- Method of packaging a spring unit
- Procédé d'emballage d'une unité de ressorts
- (11) **1 272 827** (51) **G01N 21/65**
- (54) • NACHWEIS VON ANALYTEN
- ANALYTE DETECTION
- DETECTION D'ANALYTE
- (11) **1 276 003** (51) **G02F 1/1337**
- (54) • Material für Flüssigkristallorientierungsschicht
- Material for liquid crystal alignment film
- Composition pour film d'alignement pour cristaux liquides
- (11) **1 287 995** (51) **B41J 2/15**
- (54) • Flüssigkeitsausstosskopf und damit versehene Bilderzeugungsvorrichtung
- (11) **1 290 289** (51) **E04D 1/00**
- (54) • DEHNBARES DICHTUNGSMATERIAL UND VERFAHREN ZUR INSTALLATION
- STRETCHABLE FLASHING MATERIALS AND METHOD OF INSTALLING
- MATERIAUX EXTENSIBLES DE RECouvreMENT ETANCHE ET PROCESSUS D'INSTALLATION
- (11) **1 294 484** (51) **B01J 35/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PHOTOKATALYTISCHEN PLATTE ODER FOLIE
- PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF A PHOTOCATALYTIC SHEET OR FILM
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE FEUILLE OU UN FILM PHOTOCATALYTIQUES
- (11) **1 296 554** (51) **A01N 25/00**
- (54) • PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON MYCOPLASMA-ASSOZIIERTEN KRANKHEITEN MIT TRANS-SIALIDASE UND/ ODER NEURAMINIDASE
- PREVENTION AND TREATMENT OF MYCOPLASMA-ASSOCIATED DISEASES USING TRANS-SIALIDASE AND/OR NEURAMINIDASE
- PREVENTION ET TRAITEMENT DE MALADIES ASSOCIEES AUX MYCOPLASMA PAR L'UTILISATION DE TRANS-SIALIDASE ET/ OU DE NEURAMINIDASE
- (11) **1 298 228** (51) **C22C 38/18**
- (54) • Stahl für Festoxid-Brennstoffzellenseparatoren
- Acier pour séparateurs de pile à combustible de type oxyde solide
- (11) **1 298 793** (51) **H03F 3/19**
- (54) • HOCHFREQUENZVERSTÄRKERUNGSMITTEL
- HIGH-FREQUENCY AMPLIFYING DEVICE
- MOYEN D'AMPLIFICATION A HAUTE FREQUENCE
- (11) **1 299 511** (51) **C11D 1/65**
- (54) • COMPOSITION DE DETERGENT GRANULAIRE A SOLUBILITE ACCRUE

- (11) **1 306 394** (51) **C08F 10/00**
(54) • Catalyseur Ziegler-Natta pour polyoléfines ayant une répartition des masses moléculaires étroite à large, procédé de fabrication, procédé d'utilisation, et polyoléfines préparées en l'utilisant
- (11) **1 308 838** (51) **G06F 9/45**
(54) • Appareil pour le prétraitement de code intermédiaire, appareil pour l'exécution de code intermédiaire, système pour l'exécution de code intermédiaire et produit de programme informatique pour le prétraitement et pour l'exécution de code intermédiaire
- (11) **1 313 462** (51) **A61K 31/19**
(54) • VERWENDUNG VON ASIATSÄURE ODER ASIATICOSID ZUR BEHANDLUNG VON KREBS
- (11) **1 314 276** (51) **H04L 1/06**
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG MIT GESCHALTETEM ACK/NAK-KANAL IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- (11) **1 314 395** (51) **A61B 5/103**
(54) • Méthode de test cutané à emplacements multiples
- (11) **1 315 618** (51) **B41F 13/03**
(54) • VERFAHREN ZUM EINZIEHEN VON MEHREREN AUS EINER BAHN BILBAREN TEILBAHNEN
• METHOD FOR PULLING A PLURALITY OF PRINTABLE STRIPS MADE OF A DIVIDED WEB
• PROCÉDE POUR TRACTER DES RUBANS IMPRIMABLES OBTENUS PAR DIVISION D'UNE BANDE
- (11) **1 318 782** (51) **A61G 1/044**
(54) • Civière équipée d'un système de retenue de patient, notamment destinée aux personnes en position couchée
- (11) **1 320 783** (51) **G03B 42/04**
(54) • VERFAHREN ZUR RADIOLOGISCHEN UNTERSUCHUNG
• METHOD OF RADIOGRAPHIC EXAMINATION
• METHODE DE EXAMEN RADIOGRAPHIQUE
- (11) **1 322 384** (51) **A62B 18/10**
(54) • ATEMSCHEUTZGERÄT MIT INTEGRIERTEM FILTER, AUSATEMVENTIL UND UMLENKELEMENT
- (11) **1 327 958** (51) **G06K 19/073**
(54) • KONTAKTLOSES KOMMUNIKATIONS-MEDIUM UND -SYSTEM
• NON CONTACT COMMUNICATION MEDIUM AND SYSTEM
• SUPPORT ET SYSTEME DE COMMUNICATION SANS CONTACT
- (11) **1 328 271** (51) **A61K 31/40**
(54) • BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN UND NEUROPSYCHOLOGISCHEN STÖRUNGEN
• TREATMENT OF NEUROLOGICAL AND NEUROPSYCHOLOGICAL DISORDERS
• TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROLOGIQUES ET NEUROPSYCHOLOGIQUES
- (11) **1 330 128** (51) **H04N 7/26**
(54) • Automatische Detektion und Verfolgung von Gesichtern unter Verwendung mehrfacher Signale
- (11) **1 331 260** (51) **C10L 1/02**
(54) • Verwendung von Glycerintriacetat als Biodieselmotortreibstoffzusatz
- Use of glycerine tri-acetate as additive of biodiesel fuel compositions
• Utilisation de triacétate de glycérine comme additif pour des compositions de carburant biodiesel
- (11) **1 333 836** (51) **A61K 31/546**
(54) • CEPHALOSPORIN ANTIBIOTIKA
• CEPHALOSPORIN ANTIBIOTICS
• ANTIBIOTIQUES DE CEPHALOSPORINE
- (11) **1 335 538** (51) **H04L 12/56**
(54) • Procédé et système de recherche d'adresse en communication de données
- (11) **1 338 155** (51) **H04Q 7/22**
(54) • NETZWERKUNTERSTÜTZTE AUTOMATISCHE BESTÄTIGUNG DER ZUSTELLUNG EINER KURZNACHRICHT
- (11) **1 340 296** (51) **H01S 5/327**
(54) • LASER A ZNO POLYCRISTALLIN POMPE ELECTRIQUEMENT ET PROCÉDE DE REALISATION
- (11) **1 342 367** (51) **H04N 5/21**
(54) • PROZESS UND VORRICHTUNG ZUR RÄUMLICHEN GLÄTTUNG FÜR DUNKLE REGIONEN EINES BILDES
- (11) **1 345 210** (51) **G10L 15/24**
(54) • Spracherkennungssystem, Spracherkennungsverfahren und Programmprodukt
• Speech recognition system, speech recognition method, and program product
• Système de reconnaissance de la parole, méthode de reconnaissance de la parole, et programme
- (11) **1 351 426** (51) **H04L 1/06**
(54) • Récepteur et procédé pour un système de communication sans fil codé en temps et en espace avec résolution des trajets multiples
- (11) **1 351 742** (51) **A61P 3/10**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN, WELCHE GASTRIN/CCK-REZEPTORLIGANDE UND EGF-REZEPTORLIGANDE ENTHALTEN, ZUR INDUZIERUNG DER NEOGENESE INSELZELLEN
- (11) **1 356 744** (51) **A23L 1/226**
(54) • Aromatische Zusammensetzungen enthaltend N-Acetylglucine
- (11) **1 358 405** (51) **B60W 30/18**
(54) • PROCÉDE DE COMMANDE DE L'ENSEMBLE DE TRANSMISSION D'UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (11) **1 366 023** (51) **C07C 311/09**
(54) • PERFLUOROALKYLI-EINHEITEN UMFASSENDE ESTEROLIGOMERE, DIE WASSER- UND ÖLABWEISENDE EIGENSCHAFTEN VERLEIHEN
- (11) **1 367 189** (51) **E04B 1/78**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines porösen Bauelements
• Method of manufacturing a porous structural element
• Procédé de fabrication d'un élément de construction poreux
- (11) **1 370 483** (51) **B67D 1/00**
(54) • GEBRAUCH EINES SYSTEMS ZUR ABGABE EINES FLÜSSIGEN KAFFEEGETRÄNKE-KONZENTRATS
• USE OF A SYSTEM FOR DISPENSING A LIQUID COFFEE-BEVERAGE CONCENTRATE
- UTILISATION D'UN SYSTEME PERMETTANT DE DISTRIBUER UN CONCENTRE DE BOISSON DE CAFE LIQUIDE
- (11) **1 372 621** (51) **A61K 31/00**
(54) • NEUE VERWENDUNG VON FRK-TYROSINEKINASE INHIBITOREN
• NOVEL USE OF TYROSINE KINASE FRK INHIBITOR
• NOUVELLE UTILISATION D'UN INHIBITEUR DE KINASE DE TYROSINE FRK
- (11) **1 372 768** (51) **A61M 5/315**
(54) • Antriebsmechanismus für eine Injektionsvorrichtung
• Drive mechanisms for an injection device
• Mécanisme d'entraînement pour un dispositif d'injection
- (11) **1 373 054** (51) **B62D 29/00**
(54) • INTEGRALE STRUKTUR AUS METALL UND KUNSTSTOFF
- (11) **1 381 464** (51) **B01J 35/04**
(54) • KATALYTISCHER REAKTOR MIT EINEM KATALYSATORTRÄGER MIT KREISENDEN KANAL-Netzwerken
• CATALYSIS REACTOR COMPRISING CATALYST SUPPORT WITH INTERSECTING CHANNEL NETWORK
• REACTEUR DE CATALYSE COMPRENANT UN SUPPORT DE CATALYSEUR AVEC DES RESEAUX DE CANAUX SCÉANTS
- (11) **1 389 871** (51) **H04N 5/44**
(54) • Belegen von Speicherplätzen mit Diensten
• Occupying memory locations with services
• Occupation d'emplacements de mémoire avec des services
- (11) **1 391 612** (51) **F04D 15/00**
(54) • Procédé de contrôle de plusieurs pompes
- (11) **1 395 551** (51) **C07C 317/26**
(54) • HYDROXYALKYLAMINDERIVATE ALS BETA-SECRETASE-INHIBITOREN UND DEREN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG DER ALZHEIMERSCHEN KRANKHEIT ODER ÄHNLICHER KRANKHEITEN
- (11) **1 398 183** (51) **B60C 17/01**
(54) • REINFORCED AIR BLADDER FOR SAFETY TIRE, METHOD OF MANUFACTURING THE AIR BLADDER AND METHOD OF MANUFACTURING REINFORCED LAYER FORMED BODY
- (11) **1 398 544** (51) **F16H 63/30**
(54) • Betätigungsverfahren, insbesondere Hydraulik- oder Pneumatikaktuator, für Schaltgetriebe von Kraftfahrzeugen
• Actuating device, in particular a hydraulic or pneumatic actuator for an automotive vehicle gearbox
• Organe de commande, en particulier vérin hydraulique ou pneumatique pour boîte de vitesses de véhicule automobile
- (11) **1 402 954** (51) **B03B 9/06**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Auswaschung vor Ort von Betonfahrzeugen
• On-site concrete truck wash-out apparatus and method
• Dispositif et procédé de lavage sur site de toupies à béton
- (11) **1 404 179** (51) **A01N 63/00**
(54) • BIOFUNGIZIDE
• BIOFUNGICIDE
• BIOFONGICIDE

- (11) **1 408 109** (51) **C12N 15/10**
(54) • **NEUES VERFAHREN ZUR INDUKTION VON ZELLULÄREN SENESZENZ UND SCREENING-VERFAHREN FÜR EIN MITTEL GEGEN ALTERUNG**
• **NOVEL METHOD FOR THE INDUCTION OF CELLULAR SENESCENCE AND METHOD FOR SCREENING ANTI-AGING AGENT**
• **NOUVELLE MÉTHODE POUR INDUIRE LA SÉNESCENCE CELLULAIRE ET MÉTHODE DE CRIBLAGE D'AGENT ANTI-ÂGE**
- (11) **1 410 892** (51) **B29C 45/28**
(54) • **Heißkanalspritzgusswerkzeug mit einer Vorrichtung zum Öffnen und Schliessen von Einspritzdüsen**
• **Hot runner mold with a device for opening and closing injection nozzles**
• **Moule à canaux chauds avec un appareil pour ouvrir et fermer des buses d'injection**
- (11) **1 414 210** (51) **H04L 29/06**
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Handlung eines vertrauenswürdigen Uhrwertes**
- (11) **1 416 105** (51) **E04F 15/20**
(54) • **Schalldämmender Unterbodenaufbau für keramische Bodenbelagselemente oder Naturstein**
• **Sound-insulating subfloor-assembly for floor elements of ceramic or natural stone**
• **Sous-plancher isolant acoustique pour revêtement de sol en céramique ou pierre naturelle**
- (11) **1 417 343** (51) **C12Q 1/68**
(54) • **VERBESSERUNGEN IN BEZIEHUNG ZU KAPILLARGELMATRIXANALYSE**
- (11) **1 423 918** (51) **H03L 7/085**
(54) • **RECUPERATION DE DONNEES D'HORLOGE AU MOYEN D'UNE COMMANDE DE PHASE SELECTIONNABLE**
- (11) **1 429 827** (51) **A61M 5/32**
(54) • **Blutentnahme-Nadel**
• **Blood collection needle**
• **Aiguille de collecte du sang**
- (11) **1 430 927** (51) **A61N 1/362**
(54) • **Vorrichtung zur Herzstimulation, ein System mit solch einer Vorrichtung**
• **A heart stimulating device, a system including such a device**
• **Dispositif de stimulation du coeur, système avec un tel dispositif**
- (11) **1 434 690** (51) **B32B 5/22**
(54) • **TISSU COMPOSITE RENFORCE PAR DE LA MOUSSE**
- (11) **1 436 915** (51) **H04B 7/216**
(54) • **AUTOMATISCHE WIEDERHOLUNGSANFORDERUNG DER PHYSIKALISCHEN SCHICHT**
• **PHYSICAL LAYER AUTOMATIC REPEAT REQUEST**
- (11) **1 438 970** (51) **A61K 39/395**
(54) • **Methoden zur Inhibition von HIV-assoziierten Krankheiten mittels monoklonaler Antikörper gegen sich selbstgerichtete zytotoxische T-Zellen**
- (11) **1 441 790** (51) **A61M 15/00**
(54) • **PACKUNG MIT MEDIKAMENT UND SPENDEVORRICHTUNG DAFÜR**
- (11) **1 442 548** (51) **H04L 1/18**
(54) • **ALLGEMEINE EINGANGS-/AUSGANGS-SCHNITTSTELLE UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN UM DATENINTEGRITÄT ZU VERWALTEN**
- **A GENERAL INPUT/OUTPUT INTERFACE AND RELATED METHOD TO MANAGE DATA INTEGRITY**
• **INTERFACE ENTREE/SORTIE GENERALE ET PROCEDE ASSOCIE A GERER L'INTEGRITE DES DONNEES**
- (11) **1 443 973** (51) **C12Q 1/22**
(54) • **KITS UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER WIRKSAMKEIT VON STERILISATIONS- ODER DESINFEKTIONSVERFAHREN**
• **KITS ET PROCEDES PERMETTANT DE DETERMINER L'EFFICACITE DE PROCEDES DE STERILISATION OU DE DESINFECTION**
- (11) **1 444 093** (51) **B32B 7/00**
(54) • **VERBUNDBAHNEN MIT VERSTÄRKENDEN POLYMERBEREICHEN UND ELASTISCHEN POLYMERBEREICHEN**
• **TOILES COMPOSITES COMPRENANT DES ILOTS DE POLYMERES DE RENFORT ET DES ILOTS DE POLYMERES ELASTIQUES**
- (11) **1 445 268** (51) **C08G 8/04**
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHENOLISCHEN NOVOLAKEN**
• **PROCESS FOR THE PRODUCTION OF PHENOLIC NOVOLAKS**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE NOVOLAQUES PHENOLIQUES**
- (11) **1 446 375** (51) **C07C 43/225**
(54) • **DIHALOGENPROPEN-VERBINDUNGEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, SIE ENTHALTENDE MITTEL UND IHRE VERWENDUNG ALS SCHAEDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL**
- (11) **1 453 494** (51) **A61K 31/047**
(54) • **VERWENDUNG EINES SPHINGOSIN DERIVATS ZUR BEHANDLUNG VON MIKROBIELLEN INFEKTIONEN**
• **USE OF A SPHINGOSINE DERIVATIVE FOR THE TREATMENT OF MICROBIAL INFECTIONS**
• **UTILISATION DU COMPOSE SPHINGOSINE POUR LE TRAITMENT DES INFECTIONS MICROBIELLES**
- (11) **1 456 429** (51) **C22C 21/08**
(54) • **PRESSURE-CAST COMPONENT MADE OF HIGHLY DUCTILE AND RESILIENT ALUMINIUM ALLOY**
• **PIECE COULE SOUS PRESSION EN ALLIAGE D'ALUMINIUM A HAUTE DUCTILITE ET RESILIENCE**
- (11) **1 457 989** (51) **G11B 27/02**
(54) • **Vorrichtung zum Editieren von Bildmaterial mit Echtzeit Speicherung von Schaltfunktionen und mit nachträglichlicher Vorbereitung einer Schnitliste mit Indexbildern.**
- (11) **1 459 323** (51) **G11C 7/22**
(54) • **MULTIMODUS-SYNCHRONISPEICHERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB UND TESTEN DERSELBEN**
- (11) **1 460 199** (51) **E04D 13/076**
(54) • **Rounded gutter with gutter guard**
- (11) **1 466 889** (51) **C07C 215/64**
(54) • **O-Desmethylvenlafaxin-Succinat**
• **O-Desmethylvenlafaxine succinate**
• **O-Desméthylvenlafaxine succinate**
- (11) **1 474 065** (51) **A61C 13/083**
(54) • **METHOD FOR PRODUCING A DENTAL PROSTHESIS OR AN ARTIFICIAL TOOTH**
- (11) **1 474 164** (51) **A61K 38/22**
(54) • **VERWENDUNG VON AMYLIN, AMYLINALOGEN UND AMYLIN DERIVATEN ZUR BEHANDLUNG VON DYSLIPIDÄMIE UND HYPERTRIGLYCERIDÄMIE**
• **USE OF AMYLIN, AMYLIN ANALOGS AND AMYLIN DERIVATIVES TO TREAT DYSLIPIDEMIA AND TRIGLYCERIDEMIA**
• **UTILISATION DE L'AMYLINE, D'ANALOGUES ET DE DÉRIVÉS POUR LE TRAITEMENT DE LA DYSLIPIDÉMIE ET DE L'HYPERTRIGLYCÉRIDÉMIE**
- (11) **1 474 488** (51) **C09D 4/00**
(54) • **COMPOSITIONS DURCISSABLES PAR RAYONNEMENT CONTENANT DES COPOLYMERES ALTERNES DE MONOMERES DU TYPE ISOBUTYLENE**
- (11) **1 475 100** (51) **A61K 39/395**
(54) • **TAMPON STABILISÉ POUR UN ANTI-CORPS CONTRE L'ANTIGÈNE HM1.24 DE LA CLASSE IgG1**
- (11) **1 476 541** (51) **C12N 5/10**
(54) • **ZY TOKIN (ZCYTOR17-LIGAND)**
• **CYTOKINE (ZCYTOR17 LIGAND)**
• **CYTOKINE (LIGAND ZCYTOR17)**
- (11) **1 478 099** (51) **H04B 1/713**
(54) • **Interrogation dans un système sans fil utilisant une communication à étalement de spectre**
- (11) **1 480 484** (51) **H04Q 7/38**
(54) • **System, Empfänger, Sender und korrespondierende Verfahren angewendet in einem Mobilfunkkommunikationssystem zur Beobachtung von Frequenzen eines anderen Systems**
- (11) **1 484 058** (51) **A61K 31/192**
(54) • **Pharmazeutische Zubereitungen zur Behandlung von Anämie und Hemoglobinopathien der Beta-Chain**
• **Pharmaceutical compositions for the treatment of anaemia and beta-chain haemoglobinopathies**
• **Préparation pharmaceutique destinée au traitement de l'anémie et des haemoglobinopathies de la chaîne beta**
- (11) **1 484 059** (51) **A61K 31/192**
(54) • **Antivirale Mittel enthaltend Phenyllessigsäurederivate**
- (11) **1 485 175** (51) **A63D 5/04**
(54) • **DISPOSITIF POUR VISUALISER DES INFORMATIONS, EN PARTICULIER POUR PISTE DE BOWLING**
- (11) **1 485 348** (51) **C07C 259/10**
(54) • **CARBONYLAMINO- DERIVATIVE ALS NEUE INHIBITOREN VON HISTONE DEACETYLASE**
- (11) **1 486 783** (51) **G01N 27/447**
(54) • **Apparatus and method for electrophoresis**
• **Appareil et procédé d'électrophorèse**
- (11) **1 491 522** (51) **C07C 67/02**
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Natrium Pravastatin in Kristalliner Form**
• **Process for the preparation of sodium pravastatin in crystalline form**
• **Procédé pour la préparation de la sodium pravastatine en forme cristalline**
- (11) **1 492 791** (51) **C07D 473/18**
(54) • **KRISTALL UND SOLVAT VON 2-AMINO-6-BENZYLOXYPURIN UND PRODUKTIONSVERFAHREN DAFÜR**

- (11) **1 493 288** (51) **H04Q 7/20**
(54) • System effizienter Wiederherstellung von Knoten-B-gepufferten Daten nach der Versorgung eines Zellenwechsels mit schnellem gemeinsam benutztem Abwärtskanal
• System for efficient recovery of nodes B buffered data following serving high speed downlink shared channel cell change
• Système de récupération efficace de données mises en tampon de noeud B après exécution d'un changement de cellule pour un canal partage en liaison descendante grande vitesse
- (11) **1 493 395** (51) **A61B 17/32**
(54) • Chirurgisches Biopsiegerät mit automatischem Kontrollgerät
• Automated surgical biopsy device comprising a control apparatus
• Dispositif automatisé à biopsie chirurgicale comprenant un appareil de commande
- (11) **1 494 627** (51) **A61F 5/01**
(54) • ATTELLE POUR ARTICULATION ET PROCÉDES DE FABRICATION D'UNE TELLE ATTELLE
- (11) **1 494 992** (51) **C07C 69/74**
(54) • CARBOCYCLISCHE UND OXACARBOCYCLISCHE FUMARSÄURE-OLIGOMERE
• OLIGOMERES CARBOCYCLIQUES ET OXACARBOCYCLIQUES D'ACIDE FUMARIQUE
- (11) **1 497 420** (51) **A61K 31/403**
(54) • CTGF MODULATOREN ZUR VERRINGERUNG DES AUGENINNENDRUCKES UND ZUR BEHANDLUNG OPTISCHER NEUROPATHIEN
• CTGF MODULATORS FOR LOWERING INTRAOCULAR PRESSURE AND TREATING OPTIC NEUROPATHIES
• MODULATEURS DU CTGF POUR REDUIRE LA PRESSION INTRAOCULAIRE ET TRAITER LES NEUROPATHIES OPTIQUES
- (11) **1 503 006** (51) **E04B 9/06**
(54) • Gebogene abgehängte Decke im Trockenbau
- (11) **1 506 177** (51) **C07D 233/72**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ENANTIOMEREN FORMEN VON 2- SUBSTITUIERTEN 2-(2,5-DIOXOIMIDAZOLIDIN-1-YL)ESSIGSÄUREDERIVATEN
- (11) **1 506 730** (51) **A47C 27/00**
(54) • Doppelmatratze
• Double mattress
• Matelas double
- (11) **1 507 990** (51) **F16H 15/38**
(54) • ENGRENAGE TOROIDAL A GALETS DE FRICTION REGLABLE DE FACON CONTINUE
- (11) **1 512 199** (51) **H01R 13/527**
(54) • VERBINDER UND VERFAHREN ZUM EIN- UND AUSSCHALTEN VON ELEKTRISCHEN KONTAKTEN
• CONNECTOR AND METHOD OF CONNECTING OR DISCONNECTING ELECTRICAL CONTACTS
• CONNECTEUR ET PROCÉDE DE CONNEXION OU DE DECONNEXION DES CONTACTS ELECTRIQUES
- (11) **1 515 685** (51) **A61K 8/88**
(54) • COMPOSITIONS CONTENANT AU MOINS UNE HUILE STRUCTUREE AVEC AU MOINS UN POLYMERE SILICONE-POLYAMIDE, ET AU MOINS UN POLYMERE FILMOGENE, ET PROCÉDES CORRESPONDANT
- (11) **1 518 554** (51) **A61K 31/205**
(54) • Pharmazeutische Zusammensetzung zur Behandlung von Hyperhomocysteinämie
- (11) **1 519 793** (51) **B05D 1/38**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEGENSTANDES VON VERSCHIEDENEN ANEINANDER KLEBENDEN, DURCH POLYADDITION HÄRTENDEN SILIKONSCHICHTEN
• METHOD FOR PRODUCING AN ASSEMBLY COMPRISING SEVERAL MUTUALLY FIRMLY ADHERING ADDITION-POLYMERIZED SILICONE ELEMENTS
- (11) **1 524 923** (51) **A43B 7/34**
(54) • THERMISCH ISOLIERENDE PRODUKTE FÜR SCHUHWERK UND ANDERE KLEIDUNGSSTÜCKE
• THERMALLY INSULATING PRODUCTS FOR FOOTWEAR AND OTHER ARTICLES OF APPAREL
- (11) **1 527 644** (51) **H04Q 7/24**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON GERICHTETEN DIENSTEN FÜR EINE UMTS-BASIERTE EINHEIT ÜBER EIN DRAHTLOSES LAN
- (11) **1 528 349** (51) **F28D 15/04**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Wärmetauschervorrichtung
• Method for manufacturing a heat transfer device
• Méthode de production d'un dispositif de transfert de chaleur
- (11) **1 528 992** (51) **B60R 21/00**
(54) • Verfahren ZUR ERKENNUNG EINES ÜBERROLLVORGANGS
• Method FOR RECOGNIZING A ROLLOVER EVENT
• PROCÉDE DETECTEUR D'UN PROCESSUS DE CULBUTE
- (11) **1 531 283** (51) **F16F 9/14**
(54) • Regulierter oszillierender Dämpfer
- (11) **1 542 920** (51) **B65H 23/188**
(54) • ENSEMBLE POUR ASSEMBLER PRÉCISÉMENT DEUX LIGNES DE MATÉRIAU
- (11) **1 545 028** (51) **H04B 10/158**
(54) • Optischer Empfänger mit Regeleinrichtung mit einer schaltbaren Bandbreite
• Optical receiver with a control device with variable bandwidth
• Récepteur optique avec dispositif de commande avec un largeur de bande variable
- (11) **1 550 666** (51) **C07H 3/04**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Isomaltulose und hydrierter Isomaltulose
- (11) **1 550 882** (51) **G01S 13/75**
(54) • Verfahren und Gerät zur Prüfung der Echtheit eines Funkziels
• Method and apparatus for verifying the authenticity of a radio frequency responsive target
• Procédé et dispositif de vérification de l'authenticité d'une cible sensible à des fréquences radioélectriques
- (11) **1 552 364** (51) **G06F 21/20**
(54) • VERFAHREN ZUM GEWÄHREN VON ZUGRIFF AUF EINE EINRICHTUNG AUFGRUND EINER VERKNÜPFUNG EINES ERSTEN CHARAKTERISTIKUMS EINER ERSTEN VORRICHTUNG UND EINES ZWEITEN CHARAKTERISTIKUMS EINER ZWEITEN VORRICHTUNG
• METHOD FOR GRANTING ACCESS TO AN INSTITUTION BASED ON THE LINKING OF A FIRST CHARACTERISTIC OF A FIRST DEVICE AND A SECOND CHARACTERISTIC OF A SECOND DEVICE
• METHODE POUR ACCORDER L'ACCES A UNE INSTITUTION EN RELIANT UNE PREMIERE CARACTERISTIQUE D'UN PREMIER DISPOSITIF ET UNE SECONDE CARACTERISTIQUE D'UN SECOND DISPOSITIF
- (11) **1 552 954** (51) **B41N 1/08**
(54) • Blindplattenvorläufer für Flachdruck
• Dummy plate precursor for planographic printing
• Précurseur d'une plaque blanche pour l'impression planographique
- (11) **1 552 985** (51) **B60R 11/02**
(54) • Kraftfahrzeug Ausrüstungssystem
• Système pour matériel embarqué
- (11) **1 554 852** (51) **H04L 27/06**
(54) • ENSEMBLE CIRCUIT POUR LA CONVERSION ANALOGIQUE NUMERIQUE D'UNE TENSION MODULEE PAR DEPLACEMENT D'AMPLITUDE, PAR VARIATION DE L'AMPLITUDE ENTRE UN NIVEAU BAS ET UN NIVEAU HAUT
- (11) **1 558 722** (51) **C12N 1/16**
(54) • VERFAHREN ZUR EXPRESSION UND SEKRETION VON PROTEINEN MITTELS DES NICHT-KONVENTIONELLEN HEFE ZYGOSACCHAROMYCES BAILII
- (11) **1 562 681** (51) **A63B 71/12**
(54) • Socke
• Sock
• Chaussette
- (11) **1 563 101** (51) **C12Q 1/68**
(54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG SULFUREDUZIERENDER BAKTERIEN
- (11) **1 564 182** (51) **B81B 5/00**
(54) • MINIATURRELAIS UND ENTSPRECHENDE VERWENDUNGEN DAVON UND VERFAHREN ZUM SCHALTEN DES RELAIS
• MINIATURE RELAY AND CORRESPONDING USES THEREOF AND PROCESS FOR ACTUATING THE RELAY
• RELAIS MINIATURISE ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES ET PROCÉDE POUR ACTIONNER LE RELAIS
- (11) **1 566 001** (51) **H04B 7/26**
(54) • Verfahren zur Funkmittelsteuerung
• Method for Radio Resource Control
• Procédé de gestion de ressources radio
- (11) **1 570 990** (51) **B41J 2/14**
(54) • Tintenstrahl-druckgerät mit Plattenstapelstruktur-druckkopf und Verfahren zu dessen Herstellen
- (11) **1 572 337** (51) **B01F 15/00**
(54) • APPAREIL DE MELANGE DE FLUIDES
- (11) **1 573 940** (51) **H04B 10/18**
(54) • SYSTEME ET PROCÉDE POUR MINIMISER L'INSTABILITE DE MODULATION

- (11) **1 575 185** (51) **H04B 7/005**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE ÄUSSERE SCHLEIFE DES LEISTUNGSREGELSYSTEMS EINES MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEMS
- (11) **1 575 844** (51) **B65D 81/113**
(54) • ELEMENT ZUM VERPACKEN EINER AUTOBREMSSCHEIBE UND MINDESTENS EIN SOLCHES ELEMENT UMFASSENDES MODUL
• ELEMENT FOR PACKAGING A CAR BRAKE DISC AND MODULE COMPRISING AT LEAST ONE SUCH ELEMENT
• ELEMENT DE RANGEMENT POUR DISQUE DE FREIN POUR VEHICULE AUTOMOBILE ET MODULE COMPORTANT AU MOINS UN TEL ELEMENT.
- (11) **1 578 549** (51) **B22C 9/10**
(54) • FORMKERNANORDNUNG ZUR HERSTELLUNG EINES ZYLINDERKURBELGEHÄUSES MIT GETRENNTEM WASSERKÜHLUNGSBEREICH
- (11) **1 580 921** (51) **H04L 9/00**
(54) • Modulares kryptographisches Gerät und Verbindung dazu sowie dazugehöriges Verfahren
• Modular cryptographic device and related method
• Dispositif cryptographique modulaire et procédé correspondant
- (11) **1 584 375** (51) **B01L 3/00**
(54) • Dynamisch steuerbarer biologisch/chemischer Detektor mit nanostrukturierten Oberflächen
- (11) **1 586 291** (51) **A61H 3/00**
(54) • Gerät um die Höhe eines Gewichts sowie eine auf dieses Gewicht wirkende Entlastungskraft zu regulieren
• Device for adjusting the height of and the relief force acting on a weight
• Appareil pour régler la hauteur et la force de soulagement agissant sur un poids
- (11) **1 587 608** (51) **B01D 67/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MEMBRANEN FÜR FILTRATIONSMODULE, INSBESONDERE FÜR WASSERBEHANDLUNG
- (11) **1 592 449** (51) **A61K 45/00**
(54) • SENSIBILISATION DE CELLULES A L' APOPTOSE PAR BLOCAGE SELECTIF DE CYTOKINES
- (11) **1 598 268** (51) **B64C 27/14**
(54) • Support d'arbre de rotor et mécanisme d'entraînement
- (11) **1 599 981** (51) **H04L 25/03**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR VERRINGERUNG VON DISKRETE N LEISTUNGSSPEKTRALDICHTEKOMPONENTEN VON IN BREITBAND-KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN ÜBERTRAGENEN SIGNALEN
- (11) **1 603 768** (51) **B60L 11/12**
(54) • HYBRID DRIVING SYSTEM AND A METHOD FOR ADJUSTING SAID HYBRID DRIVING SYSTEM
- (11) **1 605 324** (51) **G05B 19/042**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung des Betriebszustands mindestens einer Komponente einer technischen Anlage
• Method and apparatus for monitoring the operating state of at least one component of a technical installation
- Procédé et dispositif de données pour surveiller l'état de fonctionnement d'au moins un composant d'une installation technique
- (11) **1 607 020** (51) **A45D 40/26**
(54) • Applicateur avec une rainure de ventilation
- (11) **1 609 447** (51) **A63F 13/00**
(54) • SPIELAUTOMAT, SPIELMETHODE UND PROGRAMM
- (11) **1 609 488** (51) **A61L 2/28**
(54) • VERPACKUNGSMATERIAL MIT INDIKATOR FÜR WASSERSTOFFPEROXID-PLASMASTERILISATION
• PACKAGING MATERIAL WITH INDICATOR FOR HYDROGEN PEROXIDE STERILIZATION
• MATERIAU D'EMBALLAGE AVEC UN INDICATEUR POUR LA STERILISATION DE PLASMA DE PEROXYDE D'HYDROGENE
- (11) **1 610 939** (51) **B29C 47/22**
(54) • VERFAHREN ZUM BLASFORMEN VON HOHLKÖRPERN AUS THERMOPLASTISCHEM KUNSTSTOFF
• METHOD FOR BLOW MOULDING HOLLOW BODIES MADE OF A THERMOPLASTIC SYNTHETIC MATERIAL
• PROCEDE POUR MOULER PAR SOUFFLAGE DES CORPS CREUX EN MATIERE THERMOPLASTIQUE
- (11) **1 616 144** (51) **F28F 21/06**
(54) • Ladeluftkühler
• Charge air cooler
• Refroidisseur d'air de suralimentation
- (11) **1 616 423** (51) **H04L 27/26**
(54) • MOBILFUNKNETZ MIT MULTITRÄGER PAKETDATENÜBERTRAGUNG
- (11) **1 618 875** (51) **A61K 31/12**
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR HEMMUNG ODER PRÄVENTION DER VERRINGERUNG DER KNOCHENDICHTE
• COMPOSITION FOR INHIBITION OR PREVENTION OF BONE DENSITY LOWERING
• COMPOSITION DESTINEE A L'INHIBITION OU A LA PREVENTION DE LA BAISSSE DE LA DENSITE OSSEUSE
- (11) **1 623 544** (51) **H04L 25/02**
(54) • Method and devices for transmitting data on a data line between a central control unit and at least one data processing unit interface of at least one decentralized data processing unit
• Procédé et dispositif de transmission de données sur une ligne de données entre un appareil central de commande et au moins une interface appareil de traitement de données d'au moins un appareil local de traitement de données
- (11) **1 624 332** (51) **G02F 1/1343**
(54) • Panneau d'affichage à cristaux liquides comportant une matrice de TFT
- (11) **1 629 729** (51) **A23L 1/30**
(54) • Verwendung eines vernetzten Stärkeprodukts
• Use of a crosslinked starch product
• Utilisation d'un produit à base d'amidon réticulé
- (11) **1 630 914** (51) **H01S 5/183**
(54) • Vertikal emittierender Halbleiterlaser mit externem Resonator und Verfahren zu dessen Herstellung
• Vertically emitting semiconductor laser with external resonator and its method of fabrication
- Laser sémi-conducteur à émission verticale et à cavité externe et son procédé de fabrication
- (11) **1 635 213** (51) **G02B 6/126**
(54) • Optisches System mit Mehrwellenlängenlichtquelle und optischem Informationsaufzeichnungsmedium
• Optical system with multiwavelength light source and optical information recording medium
• Système optique avec une source de lumière à longueurs d'ondes multiples et un support d'enregistrement d'informations optique
- (11) **1 635 791** (51) **A61K 9/20**
(54) • COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES D'ATORVASTATINE, QUI SONT PRODUITES SANS PROCEDE DE GRANULATION
- (11) **1 639 330** (51) **G01J 3/18**
(54) • WELLENLÄNGENABSTIMMBARE LICHTQUELLE
• WAVELENGTH TUNABLE LIGHT SOURCE
• SOURCE LUMIÈRE ACCORDABLE EN LONGUEUR D'ONDE
- (11) **1 639 707** (51) **H03K 5/135**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR SIGNALSYNCHRONISATION IN MEHRFACHTAKTSYSTEME
• SYSTEM AND METHOD FOR ALIGNING SIGNALS IN MULTIPLE CLOCK SYSTEMS
• SYSTEME ET METHODE D'ALIGNMENT DE DONNEES DANS SYSTEMES A HORLOGES MULTIPLES
- (11) **1 642 441** (51) **H04L 29/06**
(54) • Sichere Registrierung für ein MBMS (Multicast-Broadcast-Multimedia-System)
• Secure registration for a multicast-broadcast-multimedia system (MBMS)
• Enregistrement sécurisé pour un système multimedia de transmission en multidiffusion (MBMS)
- (11) **1 642 508** (51) **A23N 12/00**
(54) • Vorrichtung zum Rösten von körnigen Lebensmitteln wie Haselnüsse
- (11) **1 647 346** (51) **B23B 27/16**
(54) • Ein Werkzeug, ein Schneideinsatz und die Verwendung des Schneideinsatzes und eines Abstandhalters
• A tool, a cutting insert and use of the cutting insert and a shim
• Outil de coupe, plaquette de coupe et utilisation de ladite plaquette et d'une cale
- (11) **1 649 036** (51) **C12P 21/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ZYKLISCHER MOLEKÜLE
- (11) **1 652 490** (51) **A61C 13/00**
(54) • Procédé de production des données d'une forme tridimensionnelle d'une prothèse dentaire
- (11) **1 652 847** (51) **C07D 401/12**
(54) • Dérivés de quinoline et quiazoline pour le traitement de tumeurs
- (11) **1 654 956** (51) **A61G 5/14**
(54) • Dispositif de support pour la réhabilitation de personnes physiquement handicapées
- (11) **1 655 096** (51) **B23K 9/167**
(54) • Lichtbogenschweißanlage mit mehreren Brennern mit nichtabschmelzender Elektrode und Zweifach-Flusschutz für Rohrschweißen, jeder brenner mit der in dem Plan der inneren Düse liegenden Elektrodespitze

- Installation for arc welding with several torches using a non-consumable electrode and double protective flux for welding tubes, each torch having the electrode tip located in the plane of the inner nozzle
- Installation de soudage à l'arc comprenant plusieurs torches de soudage à l'arc de type double flux, chacune avec une électrode non consommable adaptée au soudage de tubes, où la pointe de l'électrode se situant dans le plan de la buse interne
- (11) **1 655 175** (51) **B60R 5/04**
(54) • Luggage compartment cover with axleless mounting on the interior trim of a vehicle
- (11) **1 657 590** (51) **G02F 1/35**
(54) • PROCÉDE DE PRODUCTION D'UNE UNITÉ D'INVERSION DE POLARISATION ET DISPOSITIF OPTIQUE
- (11) **1 661 696** (51) **B41C 1/10**
(54) • Lithographischer Druckplattenvorläufer, Verfahren zur Herstellung von Druckplatten, und lithographischer Druckverfahren
- (11) **1 666 169** (51) **B09B 3/00**
(54) • Vorrichtung zur Vor-Ort-Entsorgung von Hygienemüll, insbesondere von Inkontinenz-Artikeln und Verfahren hierfür
- (11) **1 666 476** (51) **C07D 311/60**
(54) • Verfahren zur Reinigung von Proanthocyanidin-Oligomeren
- (11) **1 666 752** (51) **F16D 23/12**
(54) • Hydraulic cylinder, especially slave cylinder for hydraulic clutch actuation in vehicles
• Cylindre hydraulique, en particulier cylindre récepteur pour actionnement hydraulique d'embrayage de véhicules
- (11) **1 668 420** (51) **G03F 7/20**
(54) • Belichtungsverfahren sowie Projektions-Belichtungssystem zur Ausführung des Verfahrens
• Exposure method as well as projection exposure system for carrying out the method
• Procédé d'exposition ainsi que système d'exposition par projection permettant de mettre en oeuvre ledit procédé
- (11) **1 669 353** (51) **C07D 317/04**
(54) • Process for preparing alpha, beta - unsaturated esters
- (11) **1 670 693** (51) **B65D 65/46**
(54) • FOLIENVERPACKTE MITTELPORTION SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
- (11) **1 675 176** (51) **H01L 23/544**
(54) • Verfahren zur Messung der Bindungsqualität gebundener Substrate und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung aus einem gebundenen Substrat
• Method for measuring the bonding quality of bonded substrates and method of producing a device from a bonded substrate
• Procédé de mesure de la qualité de liaison de substrats liés et procédé de production d'un dispositif à partir d'un substrat lié
- (11) **1 675 451** (51) **H05K 7/20**
(54) • Flüssigkeitskühlmodul
- (11) **1 678 011** (51) **B60R 21/013**
(54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES AUSLÖSEZUSAMMENHANGES ZUM AUSLÖSEN EINER INSASSENSCHUTZEINRICHTUNG EINES KRAFTFAHRZEUGES
- (11) **1 680 782** (51) **G11B 9/00**
(54) • DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT DE DONNEES A MICRO-POINTES CONDUCTRICES ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN TEL DISPOSITIF
- (11) **1 683 195** (51) **H01L 21/68**
(54) • VERFAHREN ZUM SCHÜTZEN EINER HALBLEITEROBERFLÄCHE
• SEMICONDUCTOR SURFACE PROTECTING METHOD
• PROCÉDE POUR PROTÉGER LA SURFACE D'UN SEMICONDUCTEUR
- (11) **1 683 238** (51) **H01R 13/66**
(54) • Steckverbinder zur elektrischen Kontaktierung von Verbrauchern
• Connector for electrically contacting consumers
• Connecteur enfichable pour mettre en contact des récepteurs
- (11) **1 685 413** (51) **G01P 15/125**
(54) • ELEKTROSTATISCH RÜCKGEKOPPELTER KAPAZITIVER BESCHLEUNIGUNGS-AUFNEHMER MIT AUSGLEICHENER GAS-DAMPFUNG
- (11) **1 687 871** (51) **H01R 13/58**
(54) • Elektrischer Verbinder mit einer Klammer zum Ergreifen von hervortretenden Kabeln
• Electric connector with a clamp for gripping cables
• Connecteur électrique comportant une pince de préhension de câbles
- (11) **1 689 164** (51) **H04N 1/56**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung von verbesserten Bildern aus mehreren konsekutiven Belichtungen
• Method and device for creating enhanced picture by means of several consecutive exposures
• Procédé et appareil de création d'images améliorées à l'aide de plusieurs expositions consécutives
- (11) **1 691 171** (51) **G01D 5/20**
(54) • Drehmeldereinheit und Drehmelder mit solcher Einheit
• Resolver unit and resolver disclosing such unit
• Unité de résolveur et résolveur comprenant une telle unité
- (11) **1 691 805** (51) **A61K 31/415**
(54) • VERWENDUNG VON UROCANSÄURE ZUR ANSÄUERUNG DES ZELLYTOPLASMAS UND ZUR PRÄVENTION ODER ZUM AUFHALTEN DER ZELLPROLIFERATION IN EINER PERSON
- (11) **1 691 961** (51) **B29C 33/56**
(54) • WERKZEUG ZUR HERSTELLUNG VON KUNSTSTOFFHÄUTEN, DESSEN VERWENDUNG, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND VERFAHREN ZU DESSEN INSTANDHALTUNG
• TOOL FOR PRODUCING PLASTIC SKINS, USE OF THE TOOL, METHOD FOR PRODUCING THE TOOL AND METHOD FOR REPAIRING THE TOOL
• MOULE DESTINE A LA PRODUCTION DE PEAUX DE MATIERE PLASTIQUE, SON UTILISATION, PROCÉDE POUR SA PRODUCTION ET PROCÉDE POUR SA MAINTENANCE
- (11) **1 694 630** (51) **C07C 209/62**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHIRALEN ODER ENANTIOMERENANGEREICHERTEN BETA-AMINOSÄUREN, -ALDEHYDEN, -KETONEN UND GAMMA-AMINOALKOHOLEN
• METHOD FOR PRODUCING CHIRAL OR ENANTIOMER-ENRICHED BETA-AMINO ACIDS, -ALDEHYDES, -KETONES AND GAMMA-AMINO ALCOHOLS
• PROCÉDE DE PRODUCTION DE BETA AMINOACIDES, DE BETA ALDEHYDES, DE BETA CÉTONES ET DE GAMMA AMINOALCOOLS, CHIRAUX OU ENRICHIS EN ENANTIOMERES
- (11) **1 695 613** (51) **A01G 9/14**
(54) • System und Verfahren zum Anpassen des Abstandes zwischen wachsenden Pflanzen
- (11) **1 695 710** (51) **A61K 31/55**
(54) • Crystalline form beta-d of the chlorohydrate of ivabradine, process for its preparation and pharmaceutical compositions containing it
- (11) **1 700 174** (51) **G05B 19/418**
(54) • IDENTIFICATION AUTOMATIQUE DU MODE DE CHARGEMENT D'UN DISPOSITIF DE BUS DE TERRAIN
- (11) **1 701 162** (51) **G01N 33/94**
(54) • Verfahren zur Beurteilung von Nephropathia diabetica
• Method for assessing diabetic nephropathy
• Procédé d'évaluation de néphropathie diabétique
- (11) **1 704 040** (51) **B29C 49/64**
(54) • ANLAGE ZUR WÄRMEKONDITIONIERUNG VON KUNSTSTOFFOBJEKTEN
• THERMALLY CONDITIONING DEVICE FOR PLASTIC ITEMS
• INSTALLATION DE CONDITIONNEMENT THERMIQUE POUR ARTICLES EN PLASTIQUES
- (11) **1 705 311** (51) **E04F 15/12**
(54) • GLEITEN VERHINDERNDE KOMPOSITION FÜR KERAMIK DACHSTEINE
• ANTI-SLIP COMPOSITION FOR APPLICATION TO CERAMIC TILES
• COMPOSITION ANTIDERAPANTE POUR TUILES EN CERAMIQUE
- (11) **1 711 292** (51) **B22D 41/30**
(54) • Schieberplatte für einen Schieberverschluss an metallurgischen Schmelzgefäßen sowie Verfahren zur deren Herstellung
• Slide plate for a slide valve gate for a metallurgical vessel as well as manufacturing process thereof
• Plaque pour un système fermeture à tiroir pour récipient métallurgique ainsi que son procédé de fabrication
- (11) **1 711 691** (51) **F01L 1/18**
(54) • VERBINDUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN BETÄTIGUNGSSHEBEL UND EIN ABSTÜTZ-ELEMENT EINER VENTILSTEUERUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE
- (11) **1 714 689** (51) **B01D 46/52**
(54) • Filterelement, Filtrationsystem mit einem solchen Filterelement und Verfahren zur Herstellung eines solchen Filtrationsystems
- (11) **1 715 990** (51) **B29C 35/04**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN MIT VULKANISATIONSMETHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING USING VULCANISING MOULD

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR MANUFACTURER UTILISANT UNE MOULE DE VULCANISATION*
- (11) **1 718 370** (51) **A63B 9/00**
(54) • Seilspielgerät
• Rope game device
• Dispositif de jeu à cordes
- (11) **1 719 833** (51) **D06F 58/22**
(54) • Haushaltswäschetrockner mit dazugehörigem Flusenfilter
- (11) **1 723 643** (51) **G11B 7/09**
(54) • Servoprozessor für OPTISCHE AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEEINRICHTUNG
• Servo processor for OPTICAL RECORDING AND REPRODUCING DEVICE
• Processeur d'asservissement pour DISPOSITIF OPTIQUE D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION
- (11) **1 724 513** (51) **F16L 59/06**
(54) • Vakuuminisierungspaneel und damit ausgestatteter Kühlschrank
• Vacuum insulating material, refrigerator using vacuum insulating material
• Panneau isolant à vide et réfrigérateur équipé d'un tel panneau
- (11) **1 726 672** (51) **C22C 29/08**
(54) • Ziehmatrize mit verbesserter Leistungsfähigkeit
• Drawing die with improved performance
• Filière d'étirage avec performances améliorées
- (11) **1 727 306** (51) **H04J 3/06**
(54) • Synchronisation de circuit de données
- (11) **1 727 691** (51) **B60G 21/05**
(54) • ESSIEU SOUPLE DE VEHICULE AUTOMOBILE A DEUX BARRES ANTI-DEVERS ET PROCEDE D'ASSEMBLAGE CORRESPONDANT
- (11) **1 729 794** (51) **A61K 38/19**
(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM WIRKSTOFF UND EINEM NICHT-DETERGENS SULFOBETAIN
• A PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING AN ACTIVE PRINCIPLE AND A NON-DETERGENT SULPHOBETAINE
• PREPARATION PHARMACEUTIQUE CONTENANT UNE SULPHOBETAINE NON DETERGENTE
- (11) **1 732 933** (51) **C07D 495/04**
(54) • VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON DYSLIPIDEMIE
• COMPOUNDS FOR TREATING DYSLIPIDEMIA
• COMPOSES DESTINES AU TRAITEMENT DE LA DYSLIPIDEMIE
- (11) **1 734 886** (51) **A61C 8/00**
(54) • ZAHNIMPLANTAT MIT ZWEI IMPLANTATEILEN
• DENTAL IMPLANT WITH TWO IMPLANT PARTS
• IMPLANT DENTAIRE AVEC DEUX ELEMENTS IMPLANT
- (11) **1 738 437** (51) **H01R 4/68**
(54) • PROCEDE DE PREPARATION D'UN CONTACT AYANT UNE FAIBLE RESISTANCE DE CONTACT SUR UN SUPERCONDUCTEUR A TEMPERATURE DE TRANSITION ELEVÉE
- (11) **1 741 426** (51) **A61K 9/14**
(54) • Schmelzextrudierte oral verabreichbare Hydromorphoneformulierungen
- Melt-extruded orally administrable formulations of hydromorphone
• Formulations d'hydromorphone administrables par voie orale et obtenues par fusion-extrusion
- (11) **1 744 618** (51) **A01K 61/00**
(54) • Modulare Anordnung und Verfahren zum Züchten von Wassertieren
• Modular assembly and method for growing aquatic animals
• Ensemble modulaire et méthode de culture d'animaux aquatiques
- (11) **1 757 010** (51) **H04L 9/08**
(54) • SCHÉMA DE DISTRIBUTION DE CLÉ MULTICAST POUR SCÉNARIOS DE TAILLE LARGE OU MOYENNE ET À DEMANDE RÉDUITE COTÉ UTILISATEUR
- (11) **1 762 511** (51) **B65G 1/08**
(54) • Automatisiertes Stückgutlager mit einem einen Pufferschacht aufweisenden Bediengerät und Verfahren zum Betreiben desselben
• Automatic warehouse comprising an operating device with a buffer shaft and method for operating the warehouse
• Entrepôt automatique avec transstockeur avec gaine tampon et méthode d'opération d'un tel entrepôt
- (11) **1 764 967** (51) **H04L 25/02**
(54) • Vorrichtungen und Verfahren zur Kanal-Kalibrierung in Funk-Kommunikationssystemen mit mehreren Antennen
• Apparatus and methods for calibrating channels in radio communication systems using multiple antennas
• Dispositifs et procédés pour la calibration de canal dans un système de radiocommunication avec antennes multiples
- (11) **1 767 124** (51) **A47D 13/02**
(54) • Porte-bébé du type écharpe
- (11) **1 767 125** (51) **A47D 13/02**
(54) • Porte-bébé du type écharpe
- (11) **1 775 949** (51) **H04N 7/16**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verteilung von gezielten Videoprogrammen
- (11) **1 782 059** (51) **G01N 30/34**
(54) • MEMBRANE BASED VOLATILE COMPONENT-REMOVAL DEVICES FOR LIQUID CHROMATOGRAPHY
- (11) **1 787 636** (51) **A61K 8/891**
(54) • Composition pour le soin capillaire
- (11) **1 789 501** (51) **C09D 4/06**
(54) • BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT HOHEM FESTSTOFFGEHALT AUF BASIS VON THERMISCH INITIIERTER, RADIKALISCHER POLYMERISATION
- (11) **1 791 313** (51) **H04L 27/26**
(54) • Systèmes et procédés de communication utilisant le mappage sélectionné pour signaux OFDM
- (11) **1 801 932** (51) **H01R 13/646**
(54) • An einer Leiterplatte elektrisch angeschlossene koaxiale HF-Steckverbindungs-Einrichtung
• Coaxial high frequency connecting device electrically connected to a conductor board
• Dispositif de connexion coaxial haute fréquence connecté électriquement aux conducteurs d'une platine
- (11) **1 803 635** (51) **B62K 19/02**
(54) • Bicycle having multiple tube frame structure
- (11) **1 803 654** (51) **B65D 23/10**
(54) • Griff für den Hals einer grossen Korbflasche
• Poignée pour le goulot d'une dame-jeanne
- (11) **1 811 858** (51) **A23J 3/16**
(54) • METHOD OF DEFLAVOURING SOY-DERIVED MATERIALS USING ELECTRODIALYSIS
- (11) **1 815 717** (51) **H05B 3/34**
(54) • Verfahren zum Herstellen eines textilen Flächenheizelementes
• Method for the production of a textile surface-heating element
• Procédé de fabrication d'un élément textile de chauffage de surface
- (11) **1 817 209** (51) **B60R 21/01**
(54) • EINEN BESCHLEUNIGUNGSSENSOR UMFASSENDES STEUERGERÄT
• CONTROLLER COMPRISING AN ACCELERATION SENSOR
• APPAREIL DE COMMANDE COMPRENANT UN CAPTEUR D'ACCELERATION
- (11) **1 817 516** (51) **F16H 63/48**
(54) • PARKSPERRE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
- (11) **1 817 982** (51) **A47B 88/04**
(54) • Dispositif pour influencer le mouvement relatif de parties de meubles, fermeture automatique et glissière de tiroir
- (11) **1 818 197** (51) **B60H 1/24**
(54) • Entlüftungsvorrichtung für ein Kraftfahrzeug
- (11) **1 819 131** (51) **H04L 29/08**
(54) • Procédé et appareil pour gérer du contenu distribué
- (11) **1 819 373** (51) **A61L 27/34**
(54) • REVETEMENTS COMPRENANT UN OU PLUSIEURS AGENTS ACTIFS CRISTALLINS
- (11) **1 819 450** (51) **B05D 1/32**
(54) • VERFAHREN ZUM BEARBEITEN VON KUNSTSTOFF-SUBSTRATEN MIT EINEM SCHRITT DES MASKIERENS EINER SUBSTRAT-TEILFLÄCHE
• METHOD OF TREATMENT PLASTIC SUBSTRATES INCLUDING THE STEP OF MASKING A PARTIAL AREA OF THE SUBSTRATE
- (11) **1 819 934** (51) **F16D 65/12**
(54) • KORROSIONSBESTÄNDIGES ABS-POLRAD
• ROUE POLAIRE POUR ABS RESISTANT A LA CORROSION
- (11) **1 819 943** (51) **F16H 3/093**
(54) • TRANSMISSION MANUELLE AVEC ARBRE INTERMEDIAIRE DOUBLE
- (11) **1 827 186** (51) **A47J 37/06**
(54) • FLOATING REFLECTOR FOR ELECTRICAL BARBECUE
- (11) **1 827 630** (51) **A63F 9/04**
(54) • Dé sans fil autonome
- (11) **1 828 740** (51) **G01M 9/06**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER GENAUIGKEIT VON WINDKANALMESSUNGEN ZUR KORREKTUR DES EINFLUSSES EINER AUFHAENGVORRICHTUNG

- (11) **1 832 234** (51) **A61B 10/02**
(54) • *Biopsievorrichtung*
• *Biopsy device*
- (11) **1 837 937** (51) **H01M 4/50**
(54) • *Lithium manganese-based composite oxide and method for preparing the same*
- (11) **1 839 334** (51) **H01L 23/522**
(54) • *Leiterbahnstruktur zur Minimierung von thermomechanischen Belastungen*
• *Strip conductor structure for minimizing thermomechanical loads*
• *Structure de pistes conductrices pour minimiser des contraintes thermo-mécaniques*
- (11) **1 841 358** (51) **A61B 5/055**
(54) • *IMPLANTIERBARE KAMMER UND MAGNETRESONANZTOMOGRAPHIE-SYSTEM*
• *IMPLANTABLE CHAMBER AND MAGNETIC RESONANCE IMAGING SYSTEM*
• *CHAMBRE IMPLANTABLE ET SYSTEME D'IMAGERIE A RESONANCE MAGNETIQUE*
- (11) **1 841 676** (51) **B65G 47/14**
(54) • *ZUFUEHRELEMENT ZUM ZUFUEHREN EINER VIELZAHL UNSORTIERTER PRODUKTE AN EINE NACHGEORDNETE VORRICHTUNG*
- (11) **1 844 637** (51) **H05K 7/20**
(54) • *ANORDNUNG ZUR KÜHLUNG VON ELEKTRONISCHEN MODULEINHEITEN IN GERÄTE -UND NETZWEKSCHRÄNKEN*
- (11) **1 844 927** (51) **B32B 5/28**
(54) • *Lightweight thermoplastic sheets including reinforcing skins*
- (11) **1 847 955** (51) **G06T 1/00**
(54) • *IMAGE PROCESSOR, MICROSCOPE SYSTEM, AND AREA SPECIFYING PROGRAM*
- (11) **1 851 340** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC ET DE TRAITEMENT DU CANCER AU MOYEN DE VARIANTES D'ÉPISSURE DE BETA-CATE-NINE*
- (11) **1 853 089** (51) **H04R 25/00**
(54) • *Method for elimination of feedback and for spectral expansion in hearing aids.*
- (11) **1 855 893** (51) **B41M 7/00**
(54) • *SUPPORT DE JET D'ENCRE COMPRENANT DES PARTICULES DE POLYMERES REACTIVES FUSIBLES*
- (11) **1 858 174** (51) **H04B 3/46**
(54) • *Diversitätsempfänger mit Hilfe von Vorladungsmodus und Differenzmodus*
- (11) **1 858 218** (51) **H04L 29/06**
(54) • *Verfahren und Einrichtungen zur Bereicherung von Sprachanrufen und semantische Kombination mehrerer Dienstsitzungen in einer virtuell kombinierten Dienstsitzung*
- (11) **1 860 898** (51) **H04Q 7/32**
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES SICHEREN MOBILSTATIONSUPDATE SOWIE KORRELATIVES REAKTIONSSYSTEM*
- (11) **1 862 554** (51) **C12P 7/64**
(54) • *ENZYMATISCHE BEHANDLUNG VON ÖLEN*
• *ENZYMATIC TREATMENT OF OILS*
• *TRAITEMENT ENZYMATIQUE D'HUILES*
- (11) **1 863 055** (51) **H01H 59/00**
(54) • *Commutateurs d'ondes électromagnétiques millimétriques*

I.12(8)

- **Anmelder (Name/Anschrift)**
• **Applicant (name/address)**
• **Demandeur (nom/adresse)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B

If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **1 387 717** (51) **A63C 9/08**

(71) Gatto, Mario, Via Unione, 94, 31050 Veduggio, IT
Vendramini, Eugenio, Via S. Marco, 40B, 31031 Caerano di San Marco, IT

(11) **1 679 014** (51) **A43B 5/04**

(71) Vendramini, Eugenio, Via S. Marco, 40B, 31031 Caerano di San Marco, IT

I.12(9)

- **Anmelder (Rechtsübergang)**
• **Applicant (transfer of rights)**
• **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B

If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **0 742 471** (51) **G02F 1/1337**

(71) Stanley Electric Co., Ltd., 1-3-1, Edanishi, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Kobayashi, Shunsuke, 3-13-40, Nishi-Ohi-zumi, Nerima-ku, Tokyo, JP
Iimura, Yasufumi, 2-8-34-201, Miyado, Asaka-shi, Saitama, JP
Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaiko-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka, JP

(11) **0 745 675** (51) **C12N 15/54**

(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka, JP

(11) **0 791 411** (51) **B21B 38/02**

(71) Toshiba Mitsubishi-Electric Industrial Systems Corporation, 13-16, Mita 3-chome, Minato-ku Tokyo-to, JP

(11) **0 810 876** (51) **A61K 39/385**

(71) Aventis Pasteur, Inc., Route 611, Discovery Drive, Swiftwater, PA 18370, US

(11) **0 821 324** (51) **G06T 15/10**

(71) Nvidia Corporation, 2701 San Tomas Expressway, Santa Clara CA 95050, US

(11) **0 877 812** (51) **C12N 15/62**

(71) REPLIGEN CORPORATION, 41 Seyon Street Building 1 Suite 100, Waltham, MA 02453, US

(11) **0 892 111** (51) **D21H 19/58**

(71) OMYA DEVELOPMENT AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH

(11) **0 899 823** (51) **H01R 13/58**

(71) CommScope Solutions Properties, LLC, 1285 Southern Way, Sparks, NV 89431, US

(11) **0 915 361** (51) **G02F 1/133**

(71) Toshiba Matsushita Display Technology Co., Ltd., 1-8, Konan 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(11) **0 921 759** (51) **A61B 17/00**

(71) ARTHROCARE CORPORATION, 7500 Rialto Boulevard Building Two, Suite 100, Austin, Texas 78735-8532, US

(11) **0 928 545** (51) **H04N 7/52**

(71) SILICON GRAPHICS, INC., Mail Stop 710 1140 E. Arques, Sunnyvale, CA 94085, US

(11) **0 928 710** (51) **B60J 7/04**

(71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE

(11) **0 938 571** (51) **C12N 15/62**

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(71) Universität von Lausanne, Institute of Biochemistry, Chemin des Boveresses 155, 1066 Epalinges, CH

Swiss Institute for Allergy and Asthma Research, Obere Strasse 22, 7270 Davos, CH
INSTITUT SUISSE DE RECHERCHES EXPERIMENTALES SUR LE CANCER ISREC, Chemin des Boveresses 155, 1066 Epalinges/Lausanne, CH
Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT

(84) AT

(11) **0 939 428** (51) **H01J 37/32**

(71) MKS Instruments, Inc., 90 Industrial Way, Wilmington, MA 01887-4610, US

(11) **0 951 759** (51) **H04B 7/06**

(71) Nokia Siemens Networks Oy, PO Box 1, 02022 Nokia Siemens Networks, FI

(11) **0 951 863** (51) **A61B 5/021**

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(11) **0 968 295** (51) **C12N 15/63**

(71) VIROGENETICS CORPORATION, 465 Jordon Road Rensselaer Technology Park, Troy, NY 12180, US
Arizona State University, P.O. Box 872701, Tempe, AZ 85287-2701, US

(11) **0 972 420** (51) **H04Q 7/38**

(71) Nokia Siemens Networks Oy, PO Box 1, 02022 Nokia Siemens Networks, FI

(11) **0 979 419** (51) **G01R 33/02**

(71) NVE Corporation, 11409 Valley View Road, Eden Prairie, MN 55344, US

(11) **0 986 645** (51) **C12N 15/29**

(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC., 800 Capital Square, 400 Locust Street, Des Moines, IA 50319, US
The Board of Regents for the University of Oklahoma, Room 119, Evans Hall, Norman, Oklahoma 73019, US

- (11) **0 992 832** (51) **G02C 7/10**
(71) InterCast Europe S.r.l., Via G. Natta 10/A, 43100 Parma, IT
- (11) **1 005 565** (51) **C12P 23/00**
(71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem, 46, Jabotinsky Street, Jerusalem 91042, IL
- (11) **1 022 810** (51) **H01R 12/04**
(71) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (11) **1 023 545** (51) **F16H 15/26**
(71) FALLBROOK TECHNOLOGIES INC., 2018 Winterwarm Road, Fallbrook, CA 92028, US
- (11) **1 028 186** (51) **D04H 1/42**
(71) Teijin Cordley Limited, I-446, Nagahisa, Nagahisa-cho, Ooda-shi Shimane 694-0041, JP
- (11) **1 033 814** (51) **H03K 3/356**
(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (11) **1 037 032** (51) **G01N 1/06**
(71) Leica Biosystems Nussloch GmbH, Heidelberger Strasse 17-19, 69226 Nussloch, DE
- (11) **1 037 033** (51) **G01N 1/06**
(71) Leica Biosystems Nussloch GmbH, Heidelberger Strasse 17-19, 69226 Nussloch, DE
- (11) **1 038 661** (51) **B32B 3/30**
(71) Whytecroft International Limited, Trident Trust Company (BVI) Limited Trident Chambers P.O. Box 146, Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 041 556** (51) **G11B 20/10**
(71) Nidec Sankyo Corporation, 5329, Shimosuwa-machi, Suwa-gun Nagano, JP
- (11) **1 046 898** (51) **G01N 1/31**
(71) Leica Biosystems Nussloch GmbH, Heidelberger Strasse 17-19, 69226 Nussloch, DE
- (11) **1 053 524** (51) **G06F 9/46**
(71) Level 3 CDN International, Inc., 1025 Eldorado Blvd., Broomfield CO 80021, US
- (11) **1 100 903** (51) **C12N 15/12**
(71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, National Institutes of Health, Office of Technology Transfer, Box OTT, Bethesda, MD 20892-9902, US
- (11) **1 113 266** (51) **G01N 30/00**
(71) WYATT TECHNOLOGY CORPORATION, 6300 Hollister Avenue, Goleta CA 93117, US
- (11) **1 113 412** (51) **G09G 3/36**
(71) Toshiba Matsushita Display Technology Co., Ltd., 1-8, Konan 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (11) **1 116 713** (51) **C07C 275/40**
(71) Chemipro Kasei Kaisha, Ltd., 83, Kyomachi, Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo, JP
- (11) **1 116 958** (51) **G01R 31/36**
(71) VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE
- (11) **1 118 842** (51) **G01F 1/696**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 123 990** (51) **C23C 14/22**
(71) Hauzer Techno-Coating B.V., Van Heemskerckweg 22, 5928 LL Venlo, NL
- (11) **1 124 677** (51) **C08L 27/12**
(71) Fluid Routing Solutions, Inc., 1955 Enterprise Drive, Rochester Hills, Michigan 48309, US
- (11) **1 129 748** (51) **A63C 11/04**
(71) SKID-Wintersteiger, Parc d'Activités Alpe-space Voie Galilée, 73800 Sainte Helène du Lac, FR
- (11) **1 132 498** (51) **C23C 30/00**
(71) Sulzer Metaplas GmbH, Am Böttcherberg 30-38, 51427 Bergisch-Gladbach, DE
- (11) **1 139 241** (51) **G06F 17/50**
(71) Hitachi-GE Nuclear Energy, Ltd., 1-1 Saiwai-cho 3-chome, Hitachi-shi Ibaraki 317-0073, JP
- (11) **1 142 747** (51) **B60K 35/00**
(71) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (11) **1 146 117** (51) **C12N 5/06**
(71) Beta-Cell N.V., ZI Researchpark 310, 1731 Zellik, BE
- (11) **1 148 375** (51) **G02F 1/137**
(71) Toshiba Matsushita Display Technology Co., Ltd., 1-8, Konan 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (11) **1 152 117** (51) **E06B 9/02**
(71) Alux A/S, Holmbladsvej 4, 8600 Silkeborg, DK
- (11) **1 158 850** (51) **A01N 25/00**
(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2601, AU
- (11) **1 159 637** (51) **G01S 13/90**
(71) TOTALFÖRSVARETS FORSKNINGSPENNINGSTUT, 164 90 Stockholm, SE
- (11) **1 161 555** (51) **C12Q 1/28**
(71) PerkinElmer LAS, Inc., 549 Albany Street, Boston, MA 02118, US
- (11) **1 163 986** (51) **B25J 19/00**
(71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
- (11) **1 169 021** (51) **A61K 9/127**
(71) Hana Biosciences, Inc., 7000 Shoreline Court Suite 370, San Francisco CA 94080, US
THE BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
- (11) **1 173 767** (51) **G01N 33/68**
(71) MGI PHARMA Biologics, Inc., 44 Hartwell Ave., Lexington, MA 02421, US
KING'S COLLEGE LONDON, Strand, London WC2R 2LS, GB
- (11) **1 177 344** (51) **D21C 11/04**
(71) Metso Fiber Karlstad AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
- (11) **1 177 868** (51) **B27F 5/02**
(71) Exakt Precision Tools Limited, Midmill Business Park Tumulus Way, Kintore Aberdeenshire AB51 0TG, GB
- (11) **1 179 320** (51) **A61B 18/14**
(71) ARTHROCARE CORPORATION, 7500 Rialto Boulevard Building Two, Suite 100, Austin, Texas 78735-8532, US
- (11) **1 181 579** (51) **G01T 1/24**
(71) Sectra Mamea AB, Kistagangen 2, 164 40 Kista, SE
- (11) **1 182 276** (51) **C23C 16/44**
(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (11) **1 184 798** (51) **G06F 17/30**
(71) Rose Blush Software LLC, 171 Main Street Nber 271, Los Altos, CA 94022, US
- (11) **1 206 283** (51) **A61K 47/26**
(71) MGI PHARMA, INC., 5775 West Old Shakopee Road Suite 100, Bloomington, MN 55437, US
- (11) **1 211 254** (51) **C07D 498/06**
(71) Daichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo, JP
- (11) **1 221 445** (51) **C07D 493/04**
(71) Daichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo, JP
- (11) **1 223 075** (51) **B60N 2/30**
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 224 793** (51) **H04M 3/00**
(71) Ben Franklin Patent Holding LLC, 1422 130th Avenue N.E., Bellvue, WA 98005, US
- (11) **1 229 510** (51) **G09G 3/36**
(71) Toshiba Matsushita Display Technology Co., Ltd., 1-8, Konan 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (11) **1 231 397** (51) **F02D 41/08**
(71) Ford Global Technologies, LLC, 330 Town Center Drive, Dearborn MI 48126, US
- (11) **1 234 089** (51) **E06C 7/18**
(71) SPERIAN FALL PROTECTION Deutschland GmbH & Co. KG, Seligenweg 10, 95028 Hof, DE
- (11) **1 242 753** (51) **F16D 51/22**
(71) DANA CORPORATION, 4500 Dorr Street, Toledo, OH 43615, US
- (11) **1 254 195** (51) **C09K 3/18**
(71) Diversified Natural Products, Inc., 145 West 57th Street, 21st Floor, New York, NY 10019, US
Michigan State University, 238 Hannah Administration Building, East Lansing, MI 48824, US
- (11) **1 254 291** (51) **E04C 2/12**
(71) Setra Trälyftet AB, c/o Setra Group, 105 22 Stockholm, SE
- (11) **1 258 675** (51) **F21V 17/10**
(71) Belux IP AG, Klünenfeldstrasse 22, 4132 MuttENZ, CH
- (11) **1 260 498** (51) **C07C 275/40**
(71) Chemipro Kasei Kaisha, Ltd., 83, Kyomachi, Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo, JP
- (11) **1 261 694** (51) **C12N 5/10**
(71) Artecet, Inc., 7600 Wisconsin Avenue, Bethesda MD 20814, US
- (11) **1 265 556** (51) **A61F 2/30**
(71) Ascension Orthopedics, Inc., 8700 Cameron Road, Suite 100, Austin, TX 78754-3832, US
- (11) **1 265 783** (51) **B63B 59/08**
(71) Big Easy Cleaner GmbH, Heilenbeckerstrasse 7-21, 58256 Ennepetal, DE

- (11) **1 268 950** (51) **E04B 1/82**
(71) Setra Trälyftet AB, c/o Setra Group, 105 22 Stockholm, SE
- (11) **1 269 286** (51) **G06F 1/00**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 270 374** (51) **B62D 21/11**
(71) Sistemi Sospensioni S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT
- (11) **1 276 806** (51) **C08K 5/372**
(71) Bluestar Silicones France, 21 Avenue Georges Pompidou Batiment B - Danica, 69486 Lyon Cedex 03, FR
- (11) **1 278 054** (51) **G01N 1/06**
(71) Leica Biosystems Nussloch GmbH, Heidelberger Strasse 17-19, 69226 Nussloch, DE
- (11) **1 284 047** (51) **H04B 1/30**
(71) GS IP Limited Liability Company, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, US
- (11) **1 284 209** (51) **B60J 7/14**
(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
Specialty Vehicle Acquisition Corp., 1880 Century Park East, Suite 900, Los Angeles, CA 90067, US
- (11) **1 290 431** (51) **G12B 21/02**
(71) Austria Wirtschaftsservice Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Ungargasse 37, 1030 Vienna, AT
Lugstein, Alois, Institut für Festkörperelektronik, Technische Universität Wien, Getreidemarkt 9/151, 1060 Wien, AT
Bertagnolli, Emmerich, Institut für Festkörperelektronik, Technische Universität Wien, Getreidemarkt 9/151, 1060 Wien, AT
Kranz, Christine, Institut für Analytische Chemie, Technische Universität Wien, Getreidemarkt 9/151, 1060 Wien, AT
Mizaiakoff, Boris, Institut für Analytische Chemie, Technische Universität Wien, Getreidemarkt 9/151, 1060 Wien, AT
- (11) **1 294 980** (51) **D21C 9/16**
(71) LONZA INC., 90 Boroline Road, Allendale NJ 07401-1613, US
- (11) **1 295 983** (51) **D06M 15/507**
(71) MMI-IPCO, LLC, 46 Stafford Street, Lawrence, MA 01842, US
- (11) **1 305 967** (51) **H04Q 7/38**
(71) Nokia Siemens Networks Oy, PO Box 1, 02022 Nokia Siemens Networks, FI
- (11) **1 310 742** (51) **F24C 15/32**
(71) UNOX S.R.L., Via dell'Artigianato 28/30, 35010 Vigodarzere (PD), IT
- (11) **1 320 821** (51) **G06F 17/60**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (11) **1 330 890** (51) **H04L 9/32**
(71) Gate Technologies International, Inc., Suite 307, 3700 Airport Road, Boca Raton, FL 33431, US
- (11) **1 332 842** (51) **B26B 11/00**
(71) CCR One LLC, 6511 Nova Drive, No. 108, Davie, FL 33317, US
- (11) **1 338 783** (51) **F02F 11/00**
(71) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (11) **1 340 669** (51) **B60P 1/28**
(71) BENALU, Rue Fresnel, 62800 Lievin, FR
- (11) **1 342 326** (51) **H04B 3/54**
(71) Current Communications International Holding GmbH, Hintermättlistrasse 1, 5506 Mägenwil, CH
- (11) **1 343 570** (51) **B01D 27/00**
(71) Fairlee Engineering S.A., Akara Building 24 de Castro Street, Wickhams Cay 1, Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 347 831** (51) **B01J 20/26**
(71) GE Healthcare Bio-Sciences KK, Sanken Building. 25-1, Hyakunincho 3-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
Okano, Teruo, 6-12-12, Kounodai, Ichikawa-shi, Chiba 272-0827, JP
- (11) **1 348 559** (51) **B41J 2/175**
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (11) **1 352 465** (51) **H03B 5/32**
(71) GE Healthcare Bio-Sciences KK, Sanken Building. 25-1, Hyakunincho 3-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
Okahata, Yoshio, 1-2-11, Nijigaoka, Asao-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0015, JP
- (11) **1 355 087** (51) **F16H 55/08**
(71) Yoshida Sogo-Giken Co., Ltd., 124-1 Momoyamakousetsu-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-0835, JP
Otsubo, Takehiro, 11-36-2, Suizenji 3-Chome, Kimamoto-Shi, Kumamoto 862-0950, JP
- (11) **1 361 429** (51) **G01N 29/02**
(71) Visyx Technologies Inc., 1263 E. Arques Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **1 363 124** (51) **G01N 33/542**
(71) Universität Duisburg-Essen, Universitätsstrasse 2, 45141 Essen, DE
- (11) **1 366 832** (51) **B21D 5/02**
(71) SCHIAVI MACCHINE INDUSTRIALI S.p.A., Via Borromei, 11, 20123 Milano, IT
- (11) **1 368 071** (51) **A61L 27/28**
(71) DelSiTech Oy, Itäinen Pitkätatu 4 B, 20520 Turku, FI
- (11) **1 372 617** (51) **A61K 9/50**
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A, 43100 Parma, IT
- (11) **1 373 543** (51) **C12P 19/04**
(71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (11) **1 379 477** (51) **C03C 17/25**
(71) BoRaGlas GmbH, Köthener Strasse 33a, 06118 Halle/Saale, DE
- (11) **1 385 363** (51) **H05K 1/11**
(71) Mitsui Mining & Smelting Co., Ltd, 11-1, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8584, JP
Suzuki Co., Ltd, 2150-1, Oaza Ogawara, Suzaka-shi, Nagano 382-8588, JP
- (11) **1 388 896** (51) **H01L 27/12**
(71) ARM Limited, 110 Fulbourn Road Cambridge CB1 9NJ, GB
- (11) **1 392 372** (51) **A61L 27/36**
(71) UNIVERSITY OF LEEDS, Leeds LS2 9JT, GB
- (11) **1 396 324** (51) **B29C 44/04**
(71) T.P.E. Srl, Via Malaspina, 6/1, 34147 Trieste, IT
- (11) **1 406 639** (51) **A61K 31/715**
(71) Prospect Therapeutics, Inc., 12 Gill Street, Suite 4700, Woburn MA 01801, US
- (11) **1 407 906** (51) **B60H 1/00**
(71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 8 rue Louis Lormand B.P. 513 La Verrière, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
- (11) **1 409 406** (51) **C01B 33/037**
(71) FERROPEM, 517 avenue de la Boisse, 73000 Chambéry, FR
- (11) **1 410 489** (51) **H02M 7/00**
(71) Advanced Modular Solutions Limited, Faraday House 21 Dunboyne Business Park, Dunboyne, County Meath, IE
- (11) **1 411 528** (51) **G21C 19/16**
(71) REEL, Chemin de la Chaux, 69450 Saint Cyr au Mont d'Or, FR
Areva NP, Tour Areva 1 Place de la Coupole, 92400 Courbevoie, FR
- (11) **1 411 529** (51) **G21C 19/18**
(71) REEL, Chemin de la Chaux, 69450 Saint Cyr au Mont d'Or, FR
Areva NP, Tour Areva 1 Place de la Coupole, 92400 Courbevoie, FR
- (11) **1 413 875** (51) **G01N 15/14**
(71) WYATT TECHNOLOGY CORPORATION, 6300 Hollister Avenue, Goleta CA 93117, US
- (11) **1 415 954** (51) **C01B 31/02**
(71) Pilgrim Ltd, 6 Instrumentalnaya Street, Saint Petersburg 197022, RU
- (11) **1 416 934** (51) **A61K 31/47**
(71) CureGenics Ltd., Building No. 16 Kiryat Weizmann, 76326 Rehovot, IL
- (11) **1 417 688** (51) **H01B 13/012**
(71) Ondal 5 GmbH, Wellastrasse 6, 36088 Hünfeld, DE
- (11) **1 420 711** (51) **A61C 1/18**
(71) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach / Riss, DE
- (11) **1 423 937** (51) **H04L 9/06**
(71) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
SAGEM Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 428 822** (51) **C07D 295/096**
(71) NeuroSearch Sweden AB, Arvid Wallgrens Backe 20, 413 46 Göteborg, SE
- (11) **1 435 309** (51) **B60P 1/28**
(71) BENALU, Rue Fresnel, 62800 Lievin, FR
- (11) **1 440 695** (51) **A61L 9/015**
(71) Siegmund, Helmut, Dipl.-Ing., Heideweg 28, 53604 Bad Honnef, DE
Laskowski, Rainer, Dipl.-Ing., Zum Park 81, 32130 Enger, DE
- (11) **1 442 726** (51) **A61F 2/30**
(71) Howmedica Osteonics Corp., 325 Corporate Drive, Mahwah, NJ 07430, US
- (11) **1 452 542** (51) **C12N 15/13**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (71) TANOX BIOSYSTEMS, INC., 10301 Stella Link Rd., Houston, TX 77025, US

- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
(11) **1 454 423** (51) *H04B 3/56*
(71) Current Communications International Holding GmbH, Hintermättlistrasse 1, 5506 Mägenwil, CH
(11) **1 455 930** (51) *B01J 19/00*
(71) Acclavis, Inc., 84 Browne Street, No. 3, Brookline, MA 02446, US
(11) **1 457 627** (51) *E05D 3/06*
(71) BENALU, Rue Fresnel, 62800 Lievin, FR
(11) **1 464 989** (51) *G01S 13/93*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(11) **1 471 076** (51) *C08C 1/02*
(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(11) **1 471 801** (51) *A23L 1/16*
(71) Raisio Oyj, Raisionkaari 55, 21200 Raisio, FI
(11) **1 472 380** (51) *C22C 21/02*
(71) ALCAN RHENALU, 17 Place des Reflets La Défense 2, 92400 Courbevoie, FR
(11) **1 472 718** (51) *H01L 51/40*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(11) **1 473 487** (51) *F16G 13/16*
(71) Tsubakimoto Chain Co., Nakanoshima Mitsui Building 3-3-3, Nakanoshima, Kita-ku Osaka 530-0005, JP
(11) **1 478 793** (51) *C30B 7/00*
(71) Kammer, Dr., Winfried, Neckarstrasse 4, 72108 Rottenburg, DE
(11) **1 478 884** (51) *F21V 29/00*
(71) Schefenacker Vision Systems Germany GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1, 71409 Schwaikheim, DE
(11) **1 479 336** (51) *A47L 11/19*
(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
(11) **1 480 004** (51) *G01B 7/30*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(11) **1 483 672** (51) *G06F 12/00*
(71) SILICON GRAPHICS, INC., Mail Stop 710 1140 E. Arques, Sunnyvale, CA 94085, US
(11) **1 485 807** (51) *G06F 11/00*
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5800, Houston, TX 77002, US
(11) **1 486 522** (51) *C08G 18/32*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3437, US
(11) **1 488 064** (51) *E06B 9/308*
(71) Rollease, Inc., 200 Harvard Avenue, Stamford, CT 06902, US
(11) **1 488 592** (51) *H04L 29/00*
(71) Google Sweden Technique AB, Box 5719, 114 87 Stockholm, SE
(11) **1 491 986** (51) *B60R 11/02*
(71) Magellan Navigation, Inc., 471 El Camino Real, Santa Clara, CA 95050, US
(11) **1 493 156** (51) *G11B 20/00*
(71) Fortium Technologies Limited, 6 South Bar Street, Banbury Oxon OX16 9AA, GB
(11) **1 495 086** (51) *C09K 3/18*
(71) Michigan State University, 238 Administration Building, East Lansing, Michigan 48824, US
(71) Diversified Natural Products, Inc., 145 West 57th Street, 21st Floor, New York, NY 10019, US
(11) **1 495 087** (51) *C09K 3/18*
(71) Michigan State University, 238 Administration Building, East Lansing, Michigan 48824, US
(71) Diversified Natural Products, Inc., 145 West 57th Street, 21st Floor, New York, NY 10019, US
(11) **1 497 355** (51) *C08G 69/08*
(71) Michigan State University, 238 Administration Building, East Lansing, Michigan 48824, US
(71) Diversified Natural Products, Inc., 145 West 57th Street, 21st Floor, New York, NY 10019, US
(11) **1 501 493** (51) *A61K 31/202*
(71) Pronova BioPharma Norge AS, P.O. Box 420, 1327 Lysaker, NO
(11) **1 503 377** (51) *G11B 20/00*
(71) GS IP Limited Liability Company, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, US
(11) **1 505 031** (51) *B66D 1/30*
(71) Ganymed GmbH, Waldweg 1, 96114 Hirschaid, DE
(11) **1 506 658** (51) *H04L 29/06*
(71) Google Sweden Technique AB, Box 5719, 114 87 Stockholm, SE
(11) **1 507 000** (51) *C12N 9/00*
(71) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., Cornell Center for Technology Enterprise & Commercialization 395 Pine Tree Road, Suite 310, Ithaca, NY 14850, US
CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1301 E. California Boulevard, Pasadena, CA 91125, US
(11) **1 510 807** (51) *G01N 21/53*
(71) WYATT TECHNOLOGY CORPORATION, 6300 Hollister Avenue, Goleta CA 93117, US
(11) **1 517 804** (51) *B60D 7/00*
(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
Specialty Vehicle Acquisition Corp., 1880 Century Park East, Suite 900, Los Angeles, CA 90067, US
(11) **1 518 442** (51) *H04R 17/00*
(71) Masimo Corporation, 40 Parker, Irvine, CA 92618, US
(11) **1 523 279** (51) *A61B 17/70*
(71) NAS Medical Technologies, Inc., 9191 Towne Centre Drive, Ste. 395, San Diego, CA 92122, US
(11) **1 523 541** (51) *C11B 3/12*
(71) Pronova BioPharma Norge AS, P.O. Box 420, 1327 Lysaker, NO
(11) **1 524 382** (51) *E04D 13/10*
(71) Centrosolar AG, Behringstrasse 16, 22765 Hamburg, DE
(11) **1 524 385** (51) *E04F 13/18*
(71) Novo-Tech GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 31, 06449 Aschersleben, DE
(11) **1 525 013** (51) *A61M 1/16*
(71) NovaLung GmbH, Lotzenäcker 3, 72379 Hechingen, DE
(11) **1 527 420** (51) *G06T 11/00*
(71) Société de Commercialisation des Produits de la Recherche Appliquée - Socpra Sciences et Génie S.E.C., Pavillon Georges-Cabana, Local B1-1007 2500, boul. Université, Sherbrooke, QC J1K 2R1, CA
Bishop's University, Lennoxville, Quebec J1M 1Z7, CA
(11) **1 527 567** (51) *H04L 12/56*
(71) Google Sweden Technique AB, Box 5719, 114 87 Stockholm, SE
(11) **1 528 586** (51) *H01H 37/76*
(71) NEC SCHOTT Components Corporation, 3-1, Nichiden Minakuchi-cho, Koka-shi Shiga 528-0034, JP
(11) **1 535 627** (51) *A61K 39/04*
(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Hon-cho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama, JP
JAPAN as represented by DIRECTOR GENERAL OF NATIONAL INSTITUTE OF INFECTIOUS DISEASES, 23-1, Toyama 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
Department of Medical Sciences Ministry of Public Health of Thailand, 88/7 Tiwanon Road, Muang Nonthaburi 11000, TH
(11) **1 536 184** (51) *F24C 15/32*
(71) UNOX S.R.L., Via dell'Artigianato 28/30, 35010 Vigodarzere (PD), IT
(11) **1 542 630** (51) *A61F 11/00*
(71) Kurth, Paul A., 1045 La Vista Road, Santa Barbara, CA 93110, US
(11) **1 544 302** (51) *C12N 15/53*
(71) Anti-Aging Science, Inc., 3-16-13, Shirokanedai, Minato-ku Tokyo 108-0071, JP
(11) **1 545 567** (51) *A61K 35/28*
(71) Medcell Bioscience Ltd., London Bioscience Innovation Centre, 2 Royal College Street London NW1 0TU, GB
(11) **1 548 394** (51) *F42C 15/34*
(71) Dixi Microtechniques S.A.S., 4 Chemin de Palente, 25025 Besançon, FR
(11) **1 550 031** (51) *G06F 9/35*
(71) Antevista GmbH, Harburger Schlossstrasse 6-12, 21079 Hamburg, DE
Theis, Jean-Paul, 1, Porte des Ardennes, 9145 Erpeldange, LU
LB Capital di Luigi Pugliese SAS, Piazza Cinque Giornate 6, 20121 Milan, IT
(11) **1 556 266** (51) *B61L 23/00*
(71) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 8, 70435 Stuttgart, DE
(11) **1 556 679** (51) *G01N 15/14*
(71) GE Healthcare Bio-Sciences KK, Sanken Building. 25-1, Hyakunincho 3-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
Okahata, Yoshio, 1-2-11, Nijigaoka, Asao-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0015, JP
(11) **1 558 361** (51) *B01D 47/00*
(71) Cooper Environmental Services, 10180 SW Nimbus Avenue Suite J6, Portland, OR 97223, US

- Cooper, John Arthur, 18375 S.W. Horse Tale Drive, Beaverton, OR 97007, US
Fry, Sarah Catherine, 17712 S.W. Ivy Glenn Drive, Beaverton, OR 97007, US
Johnsen, Bruce Edward, 11120 S.W. 124th Place, Tigard, OR 97223, US
- (11) **1 560 803** (51) **C07C 67/03**
(71) Pronova BioPharma Norge AS, P.O. Box 420, 1327 Lysaker, NO
- (11) **1 561 326** (51) **H04L 29/06**
(71) Google Sweden Technique AB, Box 5719, 114 87 Stockholm, SE
- (11) **1 561 477** (51) **A61L 9/04**
(71) FL Selenia S.p.A., Via Santena 1, 10029 Villastellone Turin, IT
- (11) **1 563 336** (51) **G02C 7/02**
(71) Intercast Europe S.r.l., Via G. Natta 10/A, 43100 Parma, IT
- (11) **1 563 463** (51) **G06T 15/40**
(71) Seemage, Green Side 1 - Bat 2 400 Avenue Roumanille Parc de Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR
- (11) **1 571 783** (51) **H04L 12/28**
(71) Dialogic Corporation, P.O. Box 10424, Pacific Centre 1300-777 Dunsmuir Street, Vancouver, BC V7Y 1K2, CA
- (11) **1 573 312** (51) **G01N 31/00**
(71) Dako Denmark A/S, Produktionsvej 42, 2600 Glostrup, DK
- (11) **1 573 935** (51) **H04B 7/005**
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105, Wilmington, DE 19810, US
- (11) **1 578 841** (51) **C08G 65/00**
(71) Nektar Therapeutics AI, Corporation, 490 Discovery Drive, Huntsville, AL 35806, US
- (11) **1 580 591** (51) **G02C 7/10**
(71) Intercast Europe S.r.l., Via G. Natta 10/A, 43100 Parma, IT
- (11) **1 581 908** (51) **G06T 1/20**
(71) SILICON GRAPHICS, INC., Mail Stop 710 1140 E. Arques, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **1 586 685** (51) **D04B 21/04**
(71) MMI-IPCO, LLC, 46 Stafford Street, Lawrence, MA 01842, US
- (11) **1 587 522** (51) **A61K 35/78**
(71) Horphag Research (Luxembourg) Holding SA, 14A Rue des Bains, 1212 Luxembourg, LU
- (11) **1 591 462** (51) **C08F 20/36**
(71) GE Healthcare Bio-Sciences KK, Sanken Building. 25-1, Hyakunincho 3-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (11) **1 591 787** (51) **G01N 33/24**
(71) Hitachi-GE Nuclear Energy, Ltd., 1-1, Saiwai-cho 3-chome, Hitachi-shi Ibaraki 317-0073, JP
- (11) **1 596 933** (51) **A61N 1/362**
(71) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
- (11) **1 599 378** (51) **B62D 65/00**
(71) KUKA Systems GmbH, Blücherstrasse 144, 86165 Augsburg, DE
Ford-Werke GmbH, Henry-Ford-Strasse 1, 50735 Köln, DE
- (11) **1 601 333** (51) **C12N 15/863**
(71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, 6011 Executive Boulevard, Suite 325 Office of Technology Transfer, Rockville, MD 20852, US
- (11) **1 601 924** (51) **F41A 21/00**
(71) McComas, Edward, 1286 SW Evergreen Lane, Palm City, FL, US
UCT Coatings, Inc., 7825 Ellipse Way, Stuart, FL 32703, US
- (11) **1 603 611** (51) **A61M 5/315**
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 604 008** (51) **C12N 9/16**
(71) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., Cornell Center for Technology Enterprise & Commercialization 395 Pine Tree Road, Suite 310, Ithaca, NY 14850, US
UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE, 1815 N. University Street, Peoria, IL 61604, US
- (11) **1 604 384** (51) **H01L 21/00**
(71) OC Oerlikon Balzers AG, 9496 Balzers, LI
- (11) **1 605 866** (51) **A61F 2/06**
(71) Syntach AG, Vordergasse 3, 8200 Schaffhausen, CH
- (11) **1 605 875** (51) **A61B 18/18**
(71) Syntach AG, Vordergasse 3, 8200 Schaffhausen, CH
- (11) **1 605 920** (51) **A61K 9/20**
(71) Pfizer Health AB, 112 87 Stockholm, SE
- (11) **1 605 954** (51) **A61K 33/00**
(71) Medestea Research & Production S.p.A., Via Ribes 5, 10010 Colletterto Giacosa (Torino), IT
- (11) **1 608 428** (51) **A61M 37/00**
(71) Indevus Pharmaceuticals, Inc., 33 Hayden Avenue, Lexington MA 02421, US
- (11) **1 614 292** (51) **H04N 7/173**
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (11) **1 615 736** (51) **B21D 53/88**
(71) SHAPE CORPORATION, 1900 Hayes Street, Grand Haven, Michigan 49417, US
- (11) **1 617 849** (51) **A61K 31/70**
(71) Prospect Therapeutics, Inc., 12 Gill Street, Suite 4700, Woburn MA 01801, US
- (11) **1 618 728** (51) **H04L 29/14**
(71) Avocent Huntsville Corporation, 4991 Corporate Drive, Huntsville, Alabama 35805-5906, US
- (11) **1 618 896** (51) **A61K 47/02**
(71) DelSiTech Oy, Itäinen Pitkätatu 4 B, 20520 Turku, FI
- (11) **1 619 261** (51) **C22B 13/00**
(71) Engitec Technologies, S.p.A., Via Borsellino e Falcone 31, 20026 Novate Milanese MI, IT
- (11) **1 625 507** (51) **G06F 13/38**
(71) Spyder Navigations L.L.C., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **1 625 685** (51) **H04L 5/02**
(71) Current Communications International Holding GmbH, Hintermättlistrasse 1, 5506 Mägenwil, CH
- (11) **1 627 490** (51) **H04L 9/12**
(71) MOTOROLA INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (11) **1 631 233** (51) **A61K 6/00**
(71) Syntach AG, Vordergasse 3, 8200 Schaffhausen, CH
- (11) **1 632 038** (51) **H04B 3/54**
(71) Current Communications International Holding GmbH, Hintermättlistrasse 1, 5506 Mägenwil, CH
- (11) **1 637 337** (51) **B41M 5/28**
(71) Chemipro Kasei Kaisha, Ltd., 83, Kyomachi, Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo, JP
- (11) **1 637 902** (51) **G01S 13/90**
(71) Astrium GmbH, 81663 München, DE
- (11) **1 641 557** (51) **B01J 19/00**
(71) Acclavis, Inc., 84 Browne Street, No. 3, Brookline, MA 02446, US
- (11) **1 641 864** (51) **C08G 77/26**
(71) Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH, Rehlinger Strasse 1, 86462 Langweid a. Lech, DE
- (11) **1 645 497** (51) **B62K 5/00**
(71) Abouchaar, Nicolas, Rosenstrasse 14B, 96253 Ebensfeld, DE
- (11) **1 649 534** (51) **H01M 8/02**
(71) Staxera GmbH, Winterbergstrasse 28, 01277 Dresden, DE
- (11) **1 651 372** (51) **B22C 13/12**
(71) Hottinger Maschinenbau GmbH, Düsseldorf-er Strasse 22-28, 68219 Mannheim, DE
- (11) **1 651 727** (51) **C08L 97/02**
(71) Han Jung C.I.T. Co., Ltd., 1724-8 Songjung-Dong, Gangseo-Gu Busan 618-270, KR
- (11) **1 658 759** (51) **H05B 41/38**
(71) E. Energy Double Tree Limited, Suite 401, Festival Walk Tower 80 Tat Chee Avenue Kowloon Tong, Hong Kong, CN
- (11) **1 659 068** (51) **B65D 1/34**
(71) COOPBOX Eastern sro, Trecianska 17, 915 01 Nove Mesto Nad Vahom, SK
- (11) **1 660 370** (51) **B64D 13/02**
(71) The Boeing Company, P.O. Box 3707, M.S. 11-XT, Seattle, Washington 98124-2207, US
Nord-Micro AG & Co. OHG, Victor-Slotosch-Strasse 20, 60388 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 660 624** (51) **C12M 1/04**
(71) Armstrong, William, Puddingate House, School Green Bishop Burton East Yorkshire, GB
Armstrong, Jean, Puddingate House, School Green Bishop Burton East Yorkshire, GB
- (11) **1 661 905** (51) **C07H 19/04**
(71) Imanishi, Takeshi, 2-18, Chiyogaoka 2-chome, Nara-shi, Nara 631-0045, JP
- (11) **1 663 696** (51) **B60K 37/00**
(71) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE

- (11) **1 664 927** (51) **G03F 7/004**
(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU
- (11) **1 667 495** (51) **H05B 33/26**
(71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (11) **1 671 009** (51) **E06C 7/18**
(71) SPERIAN FALL PROTECTION Deutschland GmbH & Co. KG, Seligenweg 10, 95028 Hof, DE
- (11) **1 673 632** (51) **G01N 33/543**
(71) SRU Biosystems, Inc., 14-A Gill Street, Woburn, MA 01801, US
- (11) **1 673 662** (51) **G03F 7/004**
(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU
- (11) **1 675 597** (51) **A61K 33/00**
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (11) **1 675 619** (51) **A61K 47/32**
(71) Palmetto Pharmaceuticals, LLC., 217 Medinah, Saint Simons Island, Georgia 31522, US
- (11) **1 677 664** (51) **A61F 2/28**
(71) Orthocon Inc., 675 US Highway One, North Brunswick, NJ 08902, US
- (11) **1 680 788** (51) **G12B 21/02**
(71) Nano World AG, Jaquet-Droz 1, 2007 Neuchâtel, CH
- (11) **1 682 376** (51) **B60K 15/04**
(71) Schefenacker-Engelmann Spiegel GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1, 71409 Schwaikheim, DE
- (11) **1 694 355** (51) **A61K 38/25**
(71) Alizé Pharma Inc., 56 Kelvin Avenue, Montreal, QC H2V 1T3, CA
- (11) **1 694 364** (51) **A61K 48/00**
(71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, 6011 Executive Boulevard, Suite 325 Office of Technology Transfer, Rockville, MD 20852, US
- (11) **1 697 204** (51) **B60J 5/10**
(71) EZ Lift Tailgate Systems, L.L.C., 1180 Palms Road, Columbus MI 48063, US
- (11) **1 699 449** (51) **A61K 31/202**
(71) Pronova BioPharma Norge AS, P.O. Box 420, 1327 Lysaker, NO
- (11) **1 704 467** (51) **G06F 3/06**
(71) Advanced Mobile Technology A/S, Axeltorv 12 2, 1609 Copenhagen V, DK
- (11) **1 704 944** (51) **B21K 21/08**
(71) Cie Automotive, S.A., C/Iparraquirre 34 2º dcha., 48011 Bilbao, ES
- (11) **1 709 733** (51) **H03F 3/217**
(71) Plantronics, Inc., Route 6 and 209, Milford, PA 18337-0277, US
- (11) **1 712 428** (51) **B60R 21/04**
(71) Cie Automotive, S.A., C/Iparraquirre 34 2º dcha., 48011 Bilbao, ES
- (11) **1 715 390** (51) **G03G 15/01**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 720 170** (51) **G11C 17/16**
(71) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton, TX 75006-5039, US
STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza MI, IT
- (11) **1 722 046** (51) **E04H 14/00**
(71) Embleton Limited, Eighth Floor, Gloucester Tower The Landmark 15 Queens Road Central, Hong Kong, HK
- (11) **1 722 302** (51) **G06F 9/50**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 730 660** (51) **G06F 17/50**
(71) ARM Limited, 110 Fulbourn Road Cambridge CB1 9NJ, GB
- (11) **1 730 840** (51) **H03K 3/011**
(71) ARM Limited, 110 Fulbourn Road Cambridge CB1 9NJ, GB
- (11) **1 733 744** (51) **A61K 49/00**
(71) Ludwig-Maximilians-Universität München, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München, DE
Forschungsverbund Berlin e.V., Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin, DE
- (11) **1 735 579** (51) **F28G 1/16**
(71) AREVA NP GmbH, Freyeslebenstrasse 1, 91058 Erlangen, DE
- (11) **1 741 693** (51) **C07C 29/145**
(71) Nagoya Industrial Science Research Institute, 10-19, Sakae 2-Chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0008, JP
Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha, 2-8, Nihon-bashihon-cho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
- (11) **1 741 795** (51) **C21D 7/13**
(71) Hitachi-GE Nuclear Energy, Ltd., 1-1, Saiwai-cho 3-chome, Hitachi-shi Ibaraki 317-0073, JP
Hitachi Kyowa Engineering Co., Ltd., 10-2, Benten-cho 3-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0072, JP
- (11) **1 742 192** (51) **G09B 5/00**
(71) Burlington English Ltd, Suite 7B 50 Town Range, Gibraltar, GI
- (11) **1 745 130** (51) **C12N 13/00**
(71) Cyntellect, Inc., 6199 Cornerstone Court, Suite 111, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 745 312** (51) **G02B 6/00**
(71) Intercast Europe S.r.l., Via G. Natta 10/A, 43100 Parma, IT
- (11) **1 749 032** (51) **C08F 4/00**
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (11) **1 749 429** (51) **A01D 34/416**
(71) Guerra, Lauro, Via Nuova Lemizzone, 7, 42015 Correggio (RE), IT
- (11) **1 752 015** (51) **H04R 5/02**
(71) Plantronics, Inc., Route 6 and 209, Milford, PA 18337-0277, US
- (11) **1 752 669** (51) **F16B 41/00**
(71) Korff, Michael, ul. Swieza 13B, 54-060 Wroclaw, PL
- (11) **1 754 835** (51) **E02F 9/16**
(71) KOMATSU LTD., 3-6 Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP
Komatsu Utility Co., Ltd., 9 Minamidai 1-chome, Kawagoe-shi Saitama, JP
- (11) **1 756 052** (51) **C07D 207/12**
(71) INDUSTRIAL RESEARCH LIMITED, Gracefield Research Centre 69 Gracefield Road, Lower Hutt, NZ
- (11) **1 758 786** (51) **B63B 19/00**
(71) Aker Yards Cabins Oy, Kolamäentie 2, 21500 Piikkiö, FI
- (11) **1 765 874** (51) **C08B 37/06**
(71) Prospect Therapeutics, Inc., 12 Gill Street, Suite 4700, Woburn MA 01801, US
- (11) **1 769 100** (51) **C23C 14/00**
(71) OC OERLIKON BALZERS AG, 9496 Balzers, LI
WIELAND-WERKE AG, Graf-Arco-Strasse 36, 89070 Ulm, DE
(84) DE
- (11) **1 772 527** (51) **C22B 1/24**
(71) Gajdzica, Karel, Dolní Listná c. 285, 739 61 Trinec 5, CZ
Gajdzica, Martin, Dolní Listná c. 285, 739061 Trinec 5, CZ
- (11) **1 773 353** (51) **A61K 31/66**
(71) Onconova Therapeutics, Inc., 375 Pheasant Run, Newtown, PA 18940, US
- (11) **1 773 365** (51) **A61K 36/38**
(71) Phytoceuticals Ltd., Zollikerstrasse 44, 8008 Zürich, CH
- (11) **1 773 972** (51) **C11D 3/00**
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) Unilever Naamloze Vennootschap, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 978** (51) **C12M 1/34**
(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education, 200 Gardner Steel Conference Center Thackeray & O'Hara Streets, Pittsburgh, PA 15260, US
- (11) **1 774 330** (51) **G01N 33/53**
(71) Cellumen, Inc., 3180 William Pitt Way, Pittsburgh, PA 15238, US
- (11) **1 775 296** (51) **C07D 471/08**
(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
- (11) **1 776 248** (51) **B60C 15/00**
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (11) **1 778 458** (51) **B29C 70/02**
(71) SAERTEX GmbH & Co. KG, Brochterbecker Damm 52, 48369 Saerbeck, DE

- (11) **1 779 028** (51) **F21V 7/09**
(71) Whiterock Design, LLC, 5756 E. 3rd Street, Tucson AZ 85711-1518, US
- (11) **1 779 999** (51) **B30B 15/06**
(71) Rheinische Filztuchfabrik GmbH, Nepomukmühle 2, 52222 Stolberg, DE
- (11) **1 780 413** (51) **F04B 27/10**
(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
Shizuoka University, 836, Ohya, Suruga-ku Shizuoka, Shizuoka-shi 422-8529, JP
- (11) **1 781 709** (51) **C08B 37/00**
(71) Absorbent Technologies, Inc., 8705 SW Nimbus Avenue Suite 230, Beaverton OR 97008, US
- (11) **1 781 769** (51) **C11D 17/06**
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) Unilever Naamloze Venootschap, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 808** (51) **C12Q 1/68**
(71) Nexgen Diagnostics LLC, 22900 W. Eight Mile Road, Southfield, MI 48033-4302, US
- (11) **1 781 816** (51) **C12Q 1/68**
(71) Nexgen Diagnostics LLC, 22900 W. Eight Mile Road, Southfield, MI 48033-4302, US
- (11) **1 782 936** (51) **B29C 45/16**
(71) Gerresheimer Wilden Handels AG, Zugerstrasse 55, 6403 Küssnacht am Rigi, CH
- (11) **1 783 283** (51) **E02F 9/16**
(71) KOMATSU LTD., 3-6 Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP
Komatsu Utility Co., Ltd., 9 Minamidai 1-chome, Kawagoe-shi Saitama, JP
- (11) **1 784 479** (51) **C10L 5/10**
(71) Solsys Limited, 8 Meadowbank Road Carrickfergus County Antrim BT38 8YF, GB
- (11) **1 785 354** (51) **B65B 27/10**
(71) Ondal 5 GmbH, Wellastrasse 6, 36088 Hünfeld, DE
- (11) **1 785 998** (51) **G11C 16/06**
(71) Spansion LLC, 915 DeGuigne Drive, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
Spansion Japan Limited, 6, Kogyodanchi, Monden-machi, Aizuwakamatsu-shi, Fukushima 965-0845, JP
- (11) **1 786 661** (51) **B62D 33/06**
(71) Volvo Construction Equipment AB, 635 81 Eskilstuna, SE
- (11) **1 787 651** (51) **A61K 35/74**
(71) K.K. Yonezawa Biru Shisutemu Sabisu, 136-6 Tokumaru-machi, Hakusan-shi Ishikawa-ken, JP
Takeda, Kazunori, 162-1, Nishi shin-machi, Hakusan-shi Ishikawa-ken, JP
- (11) **1 788 135** (51) **D04H 3/16**
(71) Aktiengesellschaft Adolph Saurer, Textilstrasse 2, 9320 Arbon, CH
- (11) **1 789 145** (51) **A63B 21/00**
(71) Sperry, Scott C., 3320 Reagan Street, Apt. 113, Dallas, TX 75219, US
- (11) **1 789 448** (51) **C07K 16/12**
(71) Cassone, Antonio, Via Meropia 100, 00159 Roma, IT
- (11) **1 789 964** (51) **G11B 7/135**
(71) Arima Devices Corporation, TrustNet Chambers P.B. Box 3444, Road Town Tortola, VG
- (11) **1 792 275** (51) **G06Q 99/00**
(71) Flash Seats, LLC, 1500 W. Third Street, Suite 500, Cleveland, OH 44115-4001, US
- (11) **1 792 928** (51) **C08G 73/10**
(71) National University Corporation Nagoya Institute of Technology, Gokiso-cho, Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi 466-8555, JP
Ibiden Co., Ltd., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (11) **1 794 849** (51) **H05K 7/10**
(71) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK
- (11) **1 794 995** (51) **H04M 3/42**
(71) Avaya Integrated Cabinet Solutions Inc., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (11) **1 795 539** (51) **C07K 14/00**
(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Panomics, Inc., 6519 Dumbarton Circle, Fremont CA 94555, US
- (11) **1 799 219** (51) **A61K 31/519**
(71) Wex Pharmaceuticals, Inc, Suite 1601 700 West Pender Street, Vancouver, BC V6C 1G8, CA
- (11) **1 799 220** (51) **A61K 31/519**
(71) Wex Pharmaceuticals, Inc, Suite 1601 700 West Pender Street, Vancouver, BC V6C 1G8, CA
- (11) **1 801 811** (51) **G11C 16/30**
(71) Spansion LLC, 915 DeGuigne Drive, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
Spansion Japan Limited, 6, Kogyodanchi, Monden-machi, Aizuwakamatsu-shi, Fukushima 965-0845, JP
- (11) **1 802 188** (51) **H05K 7/14**
(71) Schroff GmbH, Industriegebiet, D-75334 Straubenhardt, DE
NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (11) **1 805 651** (51) **G06F 17/00**
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (11) **1 806 082** (51) **A47K 3/28**
(71) WEDI GmbH, Kolpingstrasse 52-54, 48282 Emsdetten, DE
- (11) **1 806 544** (51) **F24H 9/12**
(71) Rettig Ireland Limited, Newcastle West, County Limerick, IE
- (11) **1 807 041** (51) **A61K 6/00**
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 701** (51) **G01R 1/073**
(71) JOHNSTECH INTERNATIONAL CORPORATION, 1210 New Brighton Boulevard North-east, Minneapolis, Minnesota 55413, US
- (11) **1 809 306** (51) **A61K 33/34**
(71) The Cupron Corporation, 3704 Chiswell Court, Greensboro, NC 27410, US
- (11) **1 810 004** (51) **G01N 15/14**
(71) Seng Enterprises Ltd., 30 Arsinoe Street, Apartment 101, Lanarca, CY
- (11) **1 812 115** (51) **A61P 35/00**
(71) Algeta ASA, Kjelsåsveien 172A, 0884 Oslo, NO
Goddard, Christopher, Frank B. Dehn & Co., 179 Queen Victoria Street London EC4V 4EL, GB
(84) GB
- (11) **1 812 142** (51) **B01D 53/18**
(71) Idromig S.r.l., Località Cà Isidora, 37017 Lazise, IT
- (11) **1 812 525** (51) **C09J 175/04**
(71) Construction Research and Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (11) **1 812 711** (51) **F04C 2/344**
(71) H.P.E. High Performance Engineering S.r.l., Viale Trento Trieste, 33, 41100 Modena, IT
O.M.P. - Officine Mazzocco Pagnoni S.r.l., Via Marzabotto, 71-73, 40050 Funo (Bologna), IT
- (11) **1 812 712** (51) **F04C 2/348**
(71) H.P.E. High Performance Engineering S.r.l., Viale Trento Trieste, 33, 41100 Modena, IT
O.M.P. Officine Mazzocco Pagnoni S.r.l., Via Marzabotto, 71/73, 40050 Funo (Bologna), IT
- (11) **1 812 713** (51) **F04C 2/348**
(71) H.P.E. High Performance Engineering S.r.l., Viale Trento Trieste, 33, 41100 Modena, IT
O.M.P. Officine Mazzocco Pagnoni S.r.l., Via Marzabotto, 71/73, 40050 Funo (Bologna), IT
- (11) **1 817 571** (51) **G01N 21/55**
(71) D3 Technologies Limited, 107 George Street, Edinburgh EH2 3ES, GB
- (11) **1 817 897** (51) **H04M 1/64**
(71) Dialogic Corporation, P.O. Box 10424, Pacific Centre 1300-777 Dunsmuir Street, Vancouver, BC V7Y 1K2, CA
- (11) **1 824 878** (51) **C07K 14/525**
(71) Borean Pharma ApS, Gustav Wieds Vej 10, 8000 Aarhus C, DK
- (11) **1 826 896** (51) **H02M 7/12**
(71) FUJITSU GENERAL LIMITED, 1116, Sue-naga, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-8502, JP
- (11) **1 827 503** (51) **A61K 48/00**
(71) ALCON INC., Bosch 69 P.O.Box 62, CH-6331 Hunenberg, CH
- (11) **1 829 449** (51) **A01N 59/08**
(71) Maruishi Pharmaceutical Co., Ltd., 3-5, Fushimi-machi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0044, JP
Tomita Pharmaceutical Co., Ltd., 85-1, Aza Maruyama, Akinokami, Seto-cho, Naruto-shi, Tokushima 771-0360, JP

- (11) **1 829 623** (51) **B21B 27/10**
(71) ARCELOR France, 1-5 rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
- (11) **1 829 624** (51) **B21B 27/10**
(71) ARCELOR France, 1-5 rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
- (11) **1 829 899** (51) **C08F 8/04**
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380, US
- (11) **1 830 363** (51) **G11C 11/407**
(71) Spansion LLC, 915 DeGuigne Drive, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
Spansion Japan Limited, 6, Kogyodanchi, Monden-machi, Aizuwakamatsu-shi, Fukushima 965-0845, JP
- (11) **1 830 812** (51) **A61K 9/14**
(71) NovaCentrix Corp., Bldg. B, Suite L 1908 Kramer Lane, Austin, TX 78756, US
Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street 7th Floor, Austin, TX 78701, US
- (11) **1 831 040** (51) **B60H 1/00**
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **1 831 477** (51) **E04C 5/06**
(71) Peikko Finland Oy, Vipusenkatu 20, 15100 Lahti, FI
- (11) **1 833 085** (51) **H01L 21/321**
(71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1, 2-chome, Nishishinjuku Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (11) **1 833 091** (51) **H01L 27/115**
(71) Spansion LLC, 915 DeGuigne Drive, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
Spansion Japan Limited, 6, Kogyodanchi, Monden-machi, Aizuwakamatsu-shi, Fukushima 965-0845, JP
- (11) **1 833 166** (51) **H03K 17/60**
(71) Anritsu Corporation, 5-1-1, Onna, Atsugi-shi Kanagawa 243-8555, JP
MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 835 886** (51) **A61K 9/00**
(71) McNEIL-PPC, Inc., One Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, New Jersey 08933, US
- (11) **1 836 454** (51) **G01B 21/04**
(71) POLITECNICO DI TORINO, Corso Duca degli Abruzzi, 24, 10129 Torino, IT
- (11) **1 836 482** (51) **G01N 27/22**
(71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
- (11) **1 836 484** (51) **G01N 27/24**
(71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
- (11) **1 836 729** (51) **H01L 23/544**
(71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka, 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
- (11) **1 837 985** (51) **H02M 7/48**
(71) Enphase Energy, Inc., 101 2nd Street, Suite 110, Petaluma CA 94952, US
- (11) **1 838 119** (51) **H04Q 7/36**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong Province, 518129, CN
- (11) **1 838 441** (51) **B01L 3/00**
(71) FasTraQ, Inc., 2222 Michelson Drive, Suite 222-1060, Irvine, CA 92612, US
- (11) **1 838 475** (51) **B21J 13/03**
(71) Danly Iem, LLC, One International Place Fort Hill Square, Boston, MA 02110, US
- (11) **1 838 895** (51) **C23C 16/26**
(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (11) **1 839 270** (51) **G07C 1/20**
(71) Active Guard Spółka z ograniczona odpowiedzialnoscia, ul. Obrzezna 3, 02 - 691 Warszawa, PL
- (11) **1 839 845** (51) **B31B 1/90**
(71) G.D S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
- (11) **1 840 178** (51) **C09D 11/02**
(71) Torrecid S.A., Ctra. Castellón Partida Torreta, 12110 Alcora (Castellón), ES
- (11) **1 841 964** (51) **F02G 1/043**
(71) Maschinenwerk Misselhorn MWM GmbH, Grimmstrasse 4, 80336 München, DE
- (11) **1 842 399** (51) **H05B 37/02**
(71) Hayes, Stephen Bryce, 26 Richmond Road Cambridge Cambridgeshire, CB4 3PM, GB
OUTSIDE IN (CAMBRIDGE) LIMITED, 3 The Links, Trafalgar Way Bar Hill, Cambridge, Cambridgeshire CB3 8UD, GB
- (11) **1 842 472** (51) **A47K 13/30**
(71) Siwek, Torsten, Birkenstrasse 1, 58644 Iserlohn, DE
Allermann, Hans-Günther, Wildpark 9, 58332 Schwelm, DE
- (11) **1 843 721** (51) **A61F 2/06**
(71) Boston Scientific Limited, PO Box 1317 Seaston House, Hastings Christ Church, BB
- (11) **1 844 143** (51) **C12N 15/10**
(71) King Faisal Specialist Hospital & Research Centre, Takhasusi Street P.O. Box 3354 MBC-03-067, Riyadh 11211, SA
- (11) **1 845 044** (51) **B65H 29/40**
(71) S-Tech S.r.l., Via delle Piastre, 9, 55012 Capannori, Frazione Guamo (LU), IT
- (11) **1 845 671** (51) **H04L 12/56**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District Guangdong Province, 518129 Shenzhen, CN
- (11) **1 845 812** (51) **A41D 13/01**
(71) Männel GBV GmbH, Hochstrasse 13, 76703 Kraichtal, DE
M + F World Trading Connections GmbH & Co. KG, Wiesenstrasse 51, 40549 Düsseldorf, DE
- (11) **1 845 893** (51) **A61F 2/06**
(71) Boston Scientific Limited, PO Box 1317 Seaston House, Hastings Christ Church, BB
- (11) **1 846 056** (51) **A61L 27/40**
(71) Boston Scientific Limited, PO Box 1317 Seaston House, Hastings Christ Church, BB
- (11) **1 846 202** (51) **B28B 7/02**
(71) Ness Inventions, Inc., 10229 North 67th Lane, Stillwater, MN 55082, US
- (11) **1 849 111** (51) **G06F 17/50**
(71) Laboratoires Innothera, 7-9, avenue François Vincent Raspail, 94110 Arcueil, FR
- (11) **1 850 868** (51) **A61K 39/12**
(71) Wageningen Business Generator B.V., Lawickse Allee 11, 6701 AN Wageningen, NL
- (11) **1 851 440** (51) **F04D 19/04**
(71) Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
- (11) **1 851 526** (51) **G01N 7/00**
(71) Apieron Inc., 155 Jefferson Drive, Menlo Park, California 94025, US
- (11) **1 851 736** (51) **G07G 1/12**
(71) Retail Innovation HTT AB, Sjöängsvägen 2, 192 72 Sollentuna, SE
- (11) **1 851 916** (51) **H04L 12/40**
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 852 977** (51) **H03M 13/29**
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 853 033** (51) **H04L 29/06**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (11) **1 853 133** (51) **A47B 43/00**
(71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90023, US
- (11) **1 853 174** (51) **A61B 17/10**
(71) Entrigue Surgical, Inc., 3463 Magic Drive, Suite 320, San Antonio, TX 78229, US
- (11) **1 853 743** (51) **C22F 1/08**
(71) Luvata Oy, Tuulikuja 2, 02100 Espoo, FI
- (11) **1 853 974** (51) **G03G 5/00**
(71) Man Financial Inc., 717 Fifth Avenue, 9th Floor, New York, New York 10022-8101, US
- (11) **1 855 097** (51) **G01M 5/00**
(71) Paul & Co GmbH & Co KG, Sudetenstrasse 10, 97772 Wildflecken, DE
H.N. Zapf KG, Köditzter Strasse 74-76, 95030 Hof, DE
- (11) **1 856 312** (51) **D01D 5/00**
(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 856 714** (51) **H01J 49/04**
(71) Applera Corporation, 500 Old Connecticut Path., Framingham, MA 01701, US
MDS Inc., MDS Sciex Division 71 Four Valley Drive, Concord ON L4K 4V8, CA
- (11) **1 857 238** (51) **B27B 33/08**
(71) AKE Knebel GmbH & Co., Hölzlestrasse 14 + 16, 72336 Balingen-Engstlatt, DE
- (11) **1 858 435** (51) **A61C 19/06**
(71) Otago Innovation Limited, Centre for Innovation 87 St. David Street, Dunedin 9016, NZ
- (11) **1 858 449** (51) **A61F 2/24**
(71) Leman Cardiovascular SA, Chemin d'Etraz 2, 1027 Lonay, CH

- (11) **1 858 914** (51) *C07K 7/06*
(71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND, St Lucia, QLD 4072, AU
- (11) **1 858 968** (51) *C08K 9/06*
(71) Momentive Performance Materials Inc., Building 769, Suite 300 771 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (11) **1 859 540** (51) *H04B 7/005*
(71) Qualcomm Flarion Technologies, Inc., 500 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, NJ 08807, US
- (11) **1 861 821** (51) *G06T 3/00*
(71) Optasia Medical Limited, Park Gate 25 Milton Park, Oxford OX14 4SH, GB
- (11) **1 863 121** (51) *H01Q 1/12*
(71) Nippon Sheet Glass Company, Limited, 5-27, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 865 196** (51) *F02N 3/02*
(71) Zenoah Co., Ltd., 9, Minamidai 1-chome, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP
STARTING INDUSTRIAL CO., LTD., 4-4 Momoi 4-chome, Suginami-ku, Tokyo 167, JP
- Teil B / Part B / Partie B**
- (71) Agensys, Inc., 2225 Colorado Boulevard, Santa Monica CA 90404, US
- (11) **1 590 437** (51) *C07K 14/47*
(11) **1 594 892** (51) *C07K 14/47*
(11) **1 622 571** (51) *A61K 6/00*
(11) **1 642 909** (51) *C07K 14/72*
(11) **1 753 871** (51) *C12Q 1/00*
(11) **1 778 284** (51) *A61K 39/395*
(11) **1 824 877** (51) *C07K 14/47*
- (71) Avdel UK Limited, Pacific House, 2 Swiftfields Watchmead Industrial Estate, Welwyn Garden City Hertfordshire AL7 1LY, GB
- (11) **1 332 017** (51) *B23P 15/00*
(11) **1 455 970** (51) *B21J 15/04*
(11) **1 572 393** (51) *B21K 1/60*
(11) **1 623 126** (51) *F16B 19/10*
(11) **1 625 309** (51) *F16B 19/08*
(11) **1 690 631** (51) *B23P 15/00*
- (71) Biorexis Pharmaceutical Corporation, 3400 Horizon Drive, King of Prussia, PA 19406-2675, US
- (11) **1 534 730** (51) *C12N 15/62*
(11) **1 539 221** (51) *A61K 38/40*
(11) **1 545 595** (51) *A61K 39/00*
(11) **1 611 093** (51) *A61K 38/40*
(11) **1 626 981** (51) *C07K 1/00*
(11) **1 663 278** (51) *A61K 38/00*
- (71) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., Cornell Center for Technology Enterprise & Commercialization 395 Pine Tree Road, Suite 310, Ithaca, NY 14850, US
- (11) **0 957 672** (51) *A01G 1/00*
(11) **1 071 795** (51) *C12N 15/63*
(11) **1 230 350** (51) *C12N 9/12*
(11) **1 303 639** (51) *C12Q 1/68*
(11) **1 343 869** (51) *C12N 1/00*
(11) **1 480 521** (51) *A01N 63/00*
- (11) **1 512 010** (51) *G01N 33/543*
(11) **1 664 854** (51) *G02B 1/00*
(11) **1 688 500** (51) *C12N 15/55*
(11) **1 789 589** (51) *C12Q 1/68*
(11) **1 802 645** (51) *C07H 21/04*
(11) **1 812 064** (51) *A61K 39/395*
(11) **1 855 774** (51) *B01D 15/00*
(11) **1 864 180** (51) *G02B 27/10*
- (71) F. Poszat HU, LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 332 409** (51) *G03H 1/08*
(11) **1 332 410** (51) *G03H 1/08*
(11) **1 332 411** (51) *G03H 1/08*
(11) **1 397 726** (51) *G03H 1/04*
(11) **1 421 416** (51) *G02B 5/32*
(11) **1 425 634** (51) *G03H 1/08*
- (71) Jost-Werke GmbH, Siemensstrasse 2, 63263 Neu-Isenburg, DE
- (11) **1 637 393** (51) *B60P 7/13*
(11) **1 638 174** (51) *H01R 13/72*
(11) **1 732 802** (51) *B62D 53/08*
(11) **1 753 652** (51) *B62D 53/12*
(11) **1 799 470** (51) *B60D 1/62*
(11) **1 802 516** (51) *B62D 53/08*
(11) **1 802 517** (51) *B62D 53/12*
(11) **1 812 278** (51) *B62D 53/08*
(11) **1 824 691** (51) *B60D 1/62*
(11) **1 846 281** (51) *B62D 53/08*
(11) **1 861 306** (51) *B62D 53/08*
- (71) KUKA Systems GmbH, Blücherstrasse 144, 86165 Augsburg, DE
- (11) **1 414 610** (51) *B23K 11/31*
(11) **1 462 223** (51) *B25J 9/16*
(11) **1 601 492** (51) *B23P 21/00*
(11) **1 617 003** (51) *E04B 5/02*
(11) **1 617 965** (51) *B23K 26/067*
(11) **1 620 235** (51) *B25J 15/00*
(11) **1 638 739** (51) *B25J 19/06*
(11) **1 663 571** (51) *B23Q 3/10*
(11) **1 675 701** (51) *B23K 26/10*
(11) **1 677 952** (51) *B25J 15/00*
(11) **1 727 645** (51) *B23K 26/10*
(11) **1 758 705** (51) *B23K 20/12*
(11) **1 761 357** (51) *B23K 20/12*
(11) **1 773 534** (51) *B23K 26/02*
(11) **1 827 769** (51) *B25J 9/00*
(11) **1 838 484** (51) *B23K 11/11*
(11) **1 843 936** (51) *B62D 65/02*
(11) **1 858 750** (51) *B62D 65/02*
- (71) SAGEM Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 030 261** (51) *G06K 7/10*
(11) **1 096 440** (51) *G07F 7/10*
(11) **1 143 379** (51) *G06K 19/077*
(11) **1 174 832** (51) *G07C 9/00*
(11) **1 267 300** (51) *G06K 9/36*
(11) **1 289 420** (51) *A61B 5/117*
(11) **1 342 217** (51) *G08B 3/10*
(11) **1 350 227** (51) *G07C 9/00*
(11) **1 362 278** (51) *G06F 1/16*
(11) **1 399 064** (51) *A61B 5/117*
(11) **1 426 316** (51) *B65H 16/02*
(11) **1 451 784** (51) *G07F 7/10*
(11) **1 559 058** (51) *G06K 9/00*
(11) **1 573 655** (51) *G06K 9/00*
(11) **1 573 656** (51) *G06K 9/00*
- (11) **1 604 325** (51) *G06K 9/00*
(11) **1 610 279** (51) *G08G 1/017*
(11) **1 618 535** (51) *G07C 9/00*
(11) **1 634 223** (51) *G06K 19/077*
(11) **1 668 564** (51) *G06K 9/00*
(11) **1 695 260** (51) *G06K 9/00*
(11) **1 695 299** (51) *G07F 7/10*
(11) **1 730 704** (51) *G07C 9/00*
(11) **1 736 942** (51) *G07F 17/42*
(11) **1 749 237** (51) *G03B 13/10*
(11) **1 757 009** (51) *H04L 9/06*
(11) **1 759 483** (51) *H04L 9/30*
(11) **1 769 603** (51) *H04L 9/06*
(11) **1 775 138** (51) *B41J 29/38*
(11) **1 783 659** (51) *G06K 7/00*
(11) **1 797 932** (51) *A63F 3/06*
(11) **1 811 422** (51) *G06F 21/20*
(11) **1 817 713** (51) *G06F 21/00*
(11) **1 817 715** (51) *G06K 9/00*
(11) **1 825 349** (51) *G06F 3/00*
(11) **1 829 279** (51) *H04L 9/14*
(11) **1 831 820** (51) *G06K 9/00*
- (71) Siemens Communications, Inc., 900 Broken Sound Parkway, Boca Raton, FL 33287, US
- (11) **0 751 691** (51) *H04Q 3/66*
(11) **0 984 593** (51) *H04L 12/58*
(11) **1 126 685** (51) *H04M 3/42*
(11) **1 386 475** (51) *H04M 3/40*
(11) **1 430 743** (51) *H04Q 7/38*
(11) **1 501 269** (51) *H04M 3/523*
- (71) TeliaSonera AB, 106 63 Stockholm, SE
- (11) **0 738 061** (51) *H04L 12/64*
(11) **0 752 768** (51) *H04J 3/08*
(11) **1 023 654** (51) *G06F 1/00*
(11) **1 025 687** (51) *H04M 3/42*
(11) **1 029 295** (51) *G06F 17/30*
(11) **1 033 056** (51) *H04Q 11/04*
(11) **1 036 450** (51) *H04L 12/56*
(11) **1 038 410** (51) *H04Q 7/34*
(11) **1 044 540** (51) *H04L 12/56*
(11) **1 048 164** (51) *H04M 3/50*
(11) **1 051 684** (51) *G06F 17/30*
(11) **1 057 352** (51) *H04Q 7/32*
(11) **1 058 994** (51) *H04M 3/50*
(11) **1 062 600** (51) *G06F 17/30*
(11) **1 064 815** (51) *H04Q 7/38*
(11) **1 070 402** (51) *H04L 12/18*
(11) **1 070 419** (51) *H04M 3/44*
(11) **1 070 420** (51) *H04M 3/50*
(11) **1 076 866** (51) *G06F 17/30*
(11) **1 077 011** (51) *H04Q 7/38*
(11) **1 080 575** (51) *H04N 1/00*
(11) **1 082 837** (51) *H04L 9/32*
(11) **1 082 865** (51) *H04Q 7/32*
(11) **1 092 310** (51) *H04M 1/00*
(11) **1 105 800** (51) *G06F 9/54*
(11) **1 108 322** (51) *H04M 3/56*
(11) **1 116 397** (51) *H04Q 7/22*
(11) **1 116 408** (51) *H04Q 7/38*
(11) **1 142 223** (51) *H04L 12/56*
(11) **1 171 977** (51) *H04L 12/56*
(11) **1 173 815** (51) *G06F 17/30*
(11) **1 173 953** (51) *H04L 12/28*
(11) **1 173 954** (51) *H04L 12/28*
(11) **1 177 672** (51) *H04M 3/42*
(11) **1 180 295** (51) *H04M 3/42*
(11) **1 180 297** (51) *H04M 3/42*

- (11) **1 181 804** (51) **H04M 3/42** BASZCZYNSKI, Chris, 7305 Benton Drive, Urbandale, IA 50322, US
(11) **1 183 802** (51) **H04H 1/08** CZAPLA, Thomas, 4624 70th Place, Urbandale, IA 50322, US
(11) **1 183 838** (51) **H04L 12/66** HOOD, Elizabeth, 8605 Amber Hill CT, College Station TX 77845-5597, US
(11) **1 186 191** (51) **H04Q 7/38** MEYER, Terry, EuClaire, 4338 101st Street, Urbandale, IA 50322, US
(11) **1 188 299** (51) **H04M 3/42** PETERSON, David, Apartment 202, 6219 Willow Crest Drive, Johnston, IA 50131, US
(11) **1 197 037** (51) **H04L 12/18** RAO, A., Gururaj, 4734 74th Street, Urbandale, IA 50322, US
(11) **1 201 083** (51) **H04N 7/15** WITCHER, Derrick, 4726 93rd Street, Urbandale, IA 50322, US
(11) **1 203 318** (51) **G06F 17/30**
(11) **1 250 724** (51) **H01Q 1/08**
(11) **1 258 157** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 258 158** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 260 076** (51) **H04L 29/00**
(11) **1 260 109** (51) **H04Q 7/32**
(11) **1 261 941** (51) **G07C 9/00**
(11) **1 264 460** (51) **H04L 29/00**
(11) **1 279 309** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 279 310** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 290 565** (51) **G06F 13/00**
(11) **1 290 846** (51) **H04L 29/02**
(11) **1 314 306** (51) **H04M 15/00**
(11) **1 316 229** (51) **H04Q 7/20**
(11) **1 323 239** (51) **H04B 1/707**
(11) **1 327 372** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 334 606** (51) **H04M 3/44**
(11) **1 344 391** (51) **H04M 15/28**
(11) **1 346 554** (51) **H04M 3/22**
(11) **1 356 637** (51) **H04L 12/28**
(11) **1 364 293** (51) **G06F 13/38**
(11) **1 364 484** (51) **H04L 9/32**
(11) **1 368 981** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 371 243** (51) **H04Q 7/22**
(11) **1 371 256** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 378 813** (51) **G06F 1/00**
(11) **1 386 512** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 397 933** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 410 295** (51) **G06F 17/60**
(11) **1 428 351** (51) **H04L 12/28**
(11) **1 451 983** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 452 059** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 454 463** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 464 193** (51) **H04Q 7/22**
(11) **1 464 194** (51) **H04Q 7/22**
(11) **1 476 959** (51) **H04B 7/06**
(11) **1 481 259** (51) **G01S 5/14**
(11) **1 520 406** (51) **H04N 5/761**
(11) **1 570 546** (51) **H01Q 21/00**
(11) **1 579 396** (51) **G07F 7/10**
(11) **1 604 328** (51) **G06K 19/07**
(11) **1 647 145** (51) **H04N 7/24**
(11) **1 647 157** (51) **H04Q 7/34**
(11) **1 665 579** (51) **H04B 7/005**
(11) **1 700 466** (51) **H04M 11/00**
- (11) **0 988 044** (51) **A61K 36/00**
(72) CLOSE, Graeme, A., 36-38 Gipps Street, Collingwood, VIC 3066, AU
(11) **1 009 440** (51) **A61K 48/00**
(72) MacFarlane, Donald E., University of Iowa, Dept. of Internal Medicine, 200 Hawkins Street, Iowa City, IA 52242, US
(11) **1 021 552** (51) **C12N 15/82**
(72) EDELMAN, Meir, Pinsker Street 20, 76308 Rehovot, IL
PERL, Avihai, Drubin Street 2, 75231 Rishon LeZion, IL
FLAISHMAN, Moshe, Phichman Street 7, Ramat Aviv 69027 Tel Aviv, IL
BLUMENTHAL, Amnon, Kovshei Ha'hermon Street 21/3, 76555 Rehovot, IL
(11) **1 060 542** (51) **H01S 3/036**
(72) JUHASZ, Tibor, 4 Heatherwood Drive, Irvine, CA 92620, US
UJAZDOWSKI, Richard, C., 13420 Granite Creek Road, San Diego, CA 92128, US
BESAUCLE, Herve, A., Apartment D, 8354 Via Sonoma, La Jolla, CA 92037, US
OZARSKI, Robert, G., 13894 Lake Poway Road, Poway, CA 92064, US
AZZOLA, James, H., 5340 Toscana Way, F-202, San Diego, CA 92122, US
(11) **1 065 984** (51) **A61B 17/70**
(72) LETENDART, Joël, 2, domaine de la Rougeville, F-59880 Saint Saulve, FR
CORDONNIER, Denis, 13, rue Camille Desmoulins, F-59185 Provin, FR
DESROUSSEAUX, Jean-François, 16, rue Paul Doumer, F-59320 Haubourdin, FR
STAHL, Philippe, 5, la Fontaine de Mélant, F-59262 Sainghin en Mélantois, FR
MATHEVON, Henri, 107, rue Anatole-France, F-59240 Dunkerque, FR
(11) **1 083 474** (51) **G06F 1/00**
(72) Utsumi, Yoshimasa c/o Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(11) **1 100 903** (51) **C12N 15/12**
(72) CHUAQUI, Rodrigo F., Apartment 203, 10630 Montrose Avenue, Bethesda, MD 20814, US
COLE, Kristina, A., 6011 Wilmet Road, Bethesda, MD 20817, US
LIOTTA, Lance, A., 8601 Bradley Boulevard, Bethesda, MD 20817, US
EMMERT-BUCK, Michael, R., 110 Stewart Street, Easton 21601 MD, US
(11) **1 105 514** (51) **C12P 7/42**
(72) SKRALY, Frank, 32 Spruce Street, Watertown Massachusetts 02472, US
PEOPLES, Oliver, P., 27 Radcliffe Road, Arlington, MA 02474, US
(11) **1 105 951** (51) **H01S 3/067**
(72) KAKUI, Motoki, Yokohama Works of Sumitomo, Electric Industries, Ltd., 1, Taya-cho, Sakae-ku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
(11) **1 124 435** (51) **A23G 4/00**
(72) DEGADY, Marc, 20, Rookwood Terrace, Morris Plains, NJ 07950, US
TEBRINKE, Kevin, R., 5 Ridgewood Drive, Fort Madison, IA 52627, US
DUGGAN, James, A., 514 Otto Road, Machesney Park, IL 61115, US
FILARDO, Susan, B., 13 Chestnut Court, Tuxedo, NY 10987-4601, US
PURI, Tony, R., 66 Woodport Road, Sparta, NJ 07871, US
- (11) **0 908 928** (51) **H01L 21/00**
(72) Yamazaki, Fumio, Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu, JP
Asanuma, Hiroshi, Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu, JP
(11) **0 909 815** (51) **C12N 15/05**
(72) Bonhomme, Sandrine, 11, rue Félix Faure, 75015 Paris, FR
Budar, Françoise, 52, rue de Gometg, 91470 Les Molières, FR
Lancelin, Dominique, 39, rue du Pr.-Vincent, Résidence Ville-Reine, 78530 Buc, FR
Pelletier, Georges, 28, avenue de l'Espérance, 91440 Bures/Yvette, FR
(11) **0 911 398** (51) **C12N 15/12**
(72) Mandelkow, Eva-Maria, Baron-Voght-Strasse 212A, 22607 Hamburg, DE
Mandelkow, Eckhard, Baron-Voght-Strasse 212A, 22607 Hamburg, DE
Drewes, Gerard, Rellinger Strasse 53, 20257 Hamburg, DE
Biernat, Jacek, Blockhorner Weiden 8, 22869 Schenefeld, DE
Lichtenberg-Kraag, Birgit, Wedemarker Weg 39b, 16727 Bärenklau, DE
Steiner, Barbara, Mundenheimerstrasse 158, 67061 Ludwigshafen, DE
(11) **0 957 320** (51) **F24F 3/147**
(72) Okano, Hiroshi, c/o Seibu Giken Co., Ltd, 3108-3, Aoyagi, Koga-Shi, Fukuoka-ken, JP
(11) **0 968 295** (51) **C12N 15/63**
(72) TARTAGLIA, James, 7 Christina Drive, Schenectady, NY 12303, US
JACOBS, Bertram, L. Dep. of Microbiology, Arizona State Uni., P.O. Box 87201, Tempe, Arizona 85287-2701, US
GOEBEL, Scott, J., 19 Glade Mallow Road, Ballston Spa, NY 12020, US
COX, William, I., 1379 Maple Trail, Sand Lake, NY 12153, US
GETTIG, Russell, Robert, R.D. 2, Box 421C, Averill Park, NY 12018, US
PINCUS, Steven, E., 78 Troy Road, East Greenbush, NY 12061, US
PAOLETTI, Enzo, 297 Murray Avenue, Delmar, NY 12054, US
(11) **0 976 380** (51) **A61K 6/00**
(72) TAKATSUKA, Tsutomu, 4-20-7-601, Yamazaki Shimamoto-cho, Mishima-gun, Osaka 618-0001, JP
YASUDA, Naomi, 28-14, Mishimaoka 2-chome, Ibaraki-shi Osaka 567, JP
EBISUDANI, Kazushi, 5-13, Oji-cho 3-chome Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545, JP

I.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **0 830 054** (51) **H05K 3/18**
(72) Wolf, Gerhard-Dieter, Dr., Jennerstrasse 17, 53332 Bornheim/Hemmerich, DE
Jonas, Friedrich, Dr., Krugenofen 15, 52066 Aachen, DE
(11) **0 859 852** (51) **C12N 15/82**
(72) HOWARD, John, A., 5819 Stallion Ridge, College Station, TX 77845, US

- UPMANN, Arthur, W., 13819 Cassidy Drive, Rockton, IL 61072, US
- (11) **1 127 154** (51) **C12P 21/02**
(72) WÖLDIKE, Helle, Stendyssevej 12, DK-3540 Lyngø, DK
WIBERG, Finn, C., Vinkelvej 16, DK-3520 Farum, DK
NIELSEN, Lars, Soegaard, Nivapark 58, DK-2990 Niva, DK
- (11) **1 130 700** (51) **H01S 3/036**
(72) Hongu, Hitoshi, 3-1-58, Midoridai, Kawainishi-shi, Hyogo, 666-0129, JP
Hayashikawa, Hiroyuki, 1-5-24, Saiwai-cho, Syonai, Toyonaka-shi, Osaka, 561-0833, JP
- (11) **1 139 733** (51) **A01K 67/033**
(72) BEDDING, Robin, Anthony, 5 Booth Crescent, Cook, Australian Capital Territory 2514, AU
CLARK, Simone, Daniella, 12 Nerli Place, Conder, Australian Capital Territory 2906, AU
BUTLER, Karen, Louise, 30 Angas Street, Ainslie, Australian Capital Territory 2602, AU
VELLA, Jacqueline, Louise, 57 Barber Court, Flynn, Australian Capital Territory 2615, AU
DRIVER, Felice, 84 Banambila Street, Aranda, Australian Capital Territory 2614, AU
- (11) **1 147 377** (51) **G01D 5/347**
(72) HOMER, Michael, 15 Marlstone Road Cam, Dursley Gloucestershire GL11 5SA, GB
HENSHAW, James Reynolds, 1 Field Place Paganhill, Stroud Gloucestershire GL5 4BB, GB
HOLDEN, Peter Geoffrey, 39 Querns Lane, Cirencester Gloucestershire GL7 1RL, GB
- (11) **1 165 192** (51) **A63C 11/22**
(72) VOLD, Per, Erik, Bøhmersgt. 4, N-2615 Lillehammer, NO
- (11) **1 168 242** (51) **G06T 1/60**
(72) Duboc, Jean-Francois, Société Civile S.P.I.D., 156, Blvd. Haussmann, 75008 Paris, FR
Barnas, Saida, Société Civile S.P.I.D., 156, Blvd. Haussmann, 75008 Paris, FR
- (11) **1 169 353** (51) **C07K 16/42**
(72) KRICEK, Franz, Ulmenweg 9, A-2362 Biedermansdorf, AT
STADLER, Beda, Bubenberplatz 4, CH-3011 Bern, CH
VOGEL, Monique, Heckenweg 8, CH-3007 Bern, CH
- (11) **1 175 714** (51) **H01S 3/067**
(72) GRUDININ, Anatoly, Borisovich, 69 Burgess Road, Southampton, Hampshire SO16 7AL, GB
PAYNE, David, Neil, 13 Sylvan Close, The Copse, Hamble, Hampshire SO3 5DG, GB
TURNER, Paul, William, 29 Sovereign Way, Boyatt Wood, Eastleigh, Hampshire SO50 4SA, GB
NILSSON, Lars, Johan, Albinsson, 10 Elm Close, Bassett Avenue, Southampton, Hampshire SO16 7DT, GB
ZERVAS, Michael, Nickolaos, 3 Clifford Dibben Mews, Avenue Road, Southampton, Hampshire SO14 0TP, GB
IBSEN, Morten, 10 Summit Way, Southampton, Hampshire SO18 4ST, GB
DURKIN, Michael, Kevan, 1 Cherry Close, Droitwich, Worcestershire WR9 7QN, GB
- (11) **1 179 382** (51) **B23K 26/067**
(72) Ishide, Takashi, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Takasago R&D Center, 1-1 Arai-cho Shinhama 2-chome, Takasago-shi, Hyogo, JP
- Hashimoto, Yoshio, Mitsubishi Heavy Indust., Ltd., Takasago R&D Center, 1-1 Arai-cho Shinhama 2-chome, Takasago-shi, Hyogo, JP
Watanabe, Masao, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Kobe Ship. & Mach. Works, 1-1 Wadasaki-cho 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, JP
Akaba, Takashi, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Kobe Ship. & Mach. Works, 1-1 Wadasaki-cho 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, JP
Fujie, Daijiro, Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 181 369** (51) **C12N 15/19**
(72) PIDDINGTON, Christopher, S., 2029 North 77th Street, Seattle, WA 98103, US
WEST, James, R., 7539 19th Northeast, Seattle, WA 98115, US
HOLLY, Richard, D., 12539 10th Avenue Northwest, Seattle, WA 98177, US
BURKHEAD, Steven, K., 1007 Magnolia Crst, San Antonio, TX 78251, US
- (11) **1 188 944** (51) **F16D 3/205**
(72) Kita, Kanji, c/o Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, Tochigi Seisakusho, 19, Matsuyama-cho, Mooka-shi, Tochigi-ken 321-43, JP
Miyata, Kazunori, c/o Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, Tochigi Seisakusho, 19, Matsuyama-cho, Mooka-shi, Tochigi-ken 321-43, JP
Kudo, Satoru, c/o Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, Tochigi Seisakusho, 19, Matsuyama-cho, Mooka-shi, Tochigi-ken 321-43, JP
Kayano, Takeshi, c/o Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, Tochigi Seisakusho, 19, Matsuyama-cho, Mooka-shi, Tochigi-ken 321-43, JP
- (11) **1 209 271** (51) **D04H 13/00**
(72) Taneichi, Shoichi, c/o Kao Corporation, Research Labs., 2606, Akabane, Ichikaimachi, Haga-gun, Tochigi, JP
Kaneta, Manabu, c/o Kao Corporation, Research Labs., 2606, Akabane, Ichikaimachi, Haga-gun, Tochigi, JP
Komori, Yasuhiro, c/o Kao Corporation, Research Labs., 2606, Akabane, Ichikaimachi, Haga-gun, Tochigi, JP
Miyamoto, Takanobu, c/o Kao Corporation, Research Labs., 2606, Akabane, Ichikaimachi, Haga-gun, Tochigi, JP
Saka, Wataru, c/o Kao Corporation, Research Labs., 2606, Akabane, Ichikaimachi, Haga-gun, Tochigi, JP
Sakai, Yoshihiro, c/o Kao Corporation, Research Labs., 2606, Akabane, Ichikaimachi, Haga-gun, Tochigi, JP
- (11) **1 223 541** (51) **G06F 3/033**
(72) Määttä, Esa-Sakari, Finnermäenkatu 12 C 19, 33710 Tampere, FI
Eromäki, Marko, Kortelähdentkatu 19 E 94, 33210 Tampere, FI
- (11) **1 225 107** (51) **B60R 25/10**
(72) Nakayama, Kengo c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Mochizuki, Yoshifumi c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
- (11) **1 226 622** (51) **H01Q 1/28**
(72) ANDERSSON, Carl-Gunnar, Sandlidsvägen 9B, S-422 50 Hisingen Backa, SE
JOSEFSSON, Bo, Delbancogatan 28, S-431 35 Molndal, SE
- BENGTSSON, Ingemar, Vallby Pl. 7810, S-430 33 Fjärås, SE
- (11) **1 227 756** (51) **A61B 5/103**
(72) DE GUISE, Jacques, A., 4288 Drolet, Montréal, Québec H2W 2L6, CA
YAHIA, L'Hocine, 118, Greystone, Pointe Claire, Québec H9R 5T5, CA
DUVAL, Nicolas, 6811, Monkland, Montréal, Québec H4B 1J2, CA
GODBOUT, Benoît, 5054, Hôtel-de-Ville, Montréal, Québec H2T 2C1, CA
KOLLER, Annick, 4238 St André, Montréal, Québec H2J 2Z2, CA
SATI, Marwan, 2639 ThornLodge Dr., Mississauga, Ontario L5K 1L1, CA
HAGEMEISTER, Nicola, 6581 Drolet, Montréal, Québec H2S 2S9, CA
PARENT, Gérard, 1298 Crescent, Mascouche, Québec J7L 3L3, CA
EL MAACH, Ismail, 2383 Palm Street, Apart. 204, Ottawa, Ontario K1H 8J9, CA
- (11) **1 229 927** (51) **A61K 38/27**
(72) MALMLÖF, Kjell, Wernskjöldsgatan 18, S-392 35 Kalmar, SE
JEPSEN, Hanne, Røglevej 31, DK-3450 Allerød, DK
- (11) **1 251 719** (51) **H05B 3/28**
(72) Natsuhara, Masuhiro, c/o Itami Works of Sumitomo Electric Ind., Ltd., 1-1 Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo, JP
Nakata, Hirohiko, c/o Itami Works of Sumitomo Electric Ind., Ltd., 1-1 Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo, JP
Kuibira, Akira, c/o Itami Works of Sumitomo Electric Ind., Ltd., 1-1 Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo, JP
Narita, Masashi, c/o Itami Works of Sumitomo Electric Ind., Ltd., 1-1 Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo, JP
- (11) **1 262 548** (51) **C07K 16/28**
(72) FUKUSHIMA, Naoshi, c/o CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 135, Komakado 1-chome, Gotemba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
TSUCHIYA, Masayuki, c/o CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 135, Komakado 1-chome, Gotemba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
OH-EDA, Masayoshi, c/o CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 135, Komakado 1-chome, Gotemba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
UNO, Shinsuke, c/o CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 135, Komakado 1-chome, Gotemba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
KIKUCHI, Yasufumi, c/o CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 135, Komakado 1-chome, Gotemba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
- (11) **1 265 783** (51) **B63B 59/08**
(72) Reineke, Michael, Schieferbank 13, 58285 Gevelsberg, DE
- (11) **1 272 392** (51) **B65B 63/04**
(72) MOSSBECK, Niels, S., 1951 Wilson Road, Carthage, MO 64836, US
WELLS, Thomas J., 801 Country Club Road, Carthage, MO 64836, US
- (11) **1 282 174** (51) **H01L 41/053**
(72) Birth, Michael, Segitzdamm 50, 10969 Berlin, DE
Badaljan, Petros, Wilhelm-Busch-Str. 10A, 01217 Dresden, DE

- Poljakova, Svetlana, Kommunisticeskij Pr. 48/1, W.124, 344092 Rostov am Don, RU
Brajceva, Elena, Sladkova Ul. 85/2, W.30, 344090 Rostov am Don, RU
Lupeiko, Timofej, Sodruzestva Ul. 3, W.124, 344090 Rostov am Don, RU
- (11) **1 299 622** (51) **F01L 9/02**
(72) HEDMAN, Mats, Båvensvik, S-640 34 Sparreholm, SE
- (11) **1 300 803** (51) **G06T 5/30**
(72) Ikeda, Namiko, c/o NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Nakanishi, Mamoru, c/o NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Fujii, Koji, c/o NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Hatano, Takahiro, c/o NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Shigematsu, Satoshi, c/o NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Morimura, Hiroki, c/o NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Okazaki, Yukio, c/o NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Kiyuragi, Hakaru, c/o NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
- (11) **1 332 842** (51) **B26B 11/00**
(72) Kaye, Perry, 6511 Nova Drive, No. 108, Davie, FL 33317, US
- (11) **1 340 843** (51) **D01D 5/098**
(72) Geus, Hans-Georg, Bahnhofstrasse 54a, 53858 Niederkassel-Rheidt, DE
Frey, Detlef, Schleenweg 18, 53858 Niederkassel, DE
Schlag, Peter Dr., Lübecker Weg 6, 53944 Troisdorf, DE
- (11) **1 343 570** (51) **B01D 27/00**
(72) Aegir, Björnsson, Vallgatan 17, 450 43 Smögen, SE
- (11) **1 351 409** (51) **H04B 3/54**
(72) Yokoo, Kenichi, c/oAlps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145, JP
Tadachi, Akio, c/oAlps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145, JP
- (11) **1 361 726** (51) **H04L 29/06**
(72) Saha, Abheek, 2nd floor F6/7, Malviya Nagar, New Delhi Pin 110017, IN
Noerpel, Anthony, 14068 Rehobeth Church, Lovettsville, Virginia 20180, US
Li, Hongjun, 11272 Evans Trail No. 104, Beltsville, Maryland 20705, US
Torres, Robert, 5680 Hearthstone Trail, New Market, Maryland 21774, US
Verma, Sandeep, House No. 12 Road No. 33, Punjabi Bagh, New Delhi Pin 110026, IN
Kamath, Mahesh, C4F/195, Janakpuri, New Delhi Pin 110058, IN
Schweinhart, Craig, 15225 Manor Lake Drive, Rockville, Maryland 20853, US
- (11) **1 363 866** (51) **C07C 1/20**
(72) COOK, Steven, David, 24 Queens Road Camberley, Surrey GU15 3AN, GB
COOPER, Jeremy, Bernard, Burnt House Church Road, Newick East Sussex BN8 4JX, GB
- ELSTNER, Peter, John, 36 Southgate Hessle, Hull HU13 ODP, GB
KAY, Richard, Daniel, 20 The Meadows South Cave, Brough East Yorkshire, HU15 2HR, GB
LAUGHTON, Alan, 4 Burnsalls Road, Hedon Hull, HU12 8QY, GB
MORRIS, George, Ernest, 270 Hallgate, Cottingham East Yorkshire, HU16 4BQ, GB
SMITH, Stephen, James, 17 Lund Avenue, Cottingham East Yorkshire HU16 5LL, GB
SUNLEY, John, Glenn, 7 Hall Walk, Cottingham East Yorkshire HU16 4LF, GB
- (11) **1 375 242** (51) **B60N 2/36**
(72) Kamphaus, Reinhard, Cusanusstrasse 41, 85049 Ingoldstadt, DE
Rank, Ute Dora, Margeritenstrasse 32, 82515 Wolfratshausen, DE
Geus, Jürgen, Kellerstrasse 9, 81667 München, DE
- (11) **1 378 182** (51) **A24C 5/40**
(72) Parcevaux, Philippe, 2, impasse du Grenache, 66330 Cabestany, FR
Marnot, Pascal, 3, avenue Albert Saisset, 66350 Toulouges, FR
- (11) **1 378 816** (51) **G06F 1/32**
(72) Miskovic, Igor, Östen Undens Gata 192, 227 62 Lund, SE
Kalogeropoulos, Sarandis, Bergsgatan 2, 211 54 Malmö, SE
- (11) **1 380 303** (51) **A61K 31/70**
(72) Furman, Phillip A, 901 Bluestone Road, Durham, NC 27713, US
Painter, George, R., 129 Red Bud Lane, Chapel Hill, NC 27514, US
Barry, David, 1810 Southlakeshore Drive, Chapel Hill, NC 27515, US
Rousseau, Franck, 7 Sinclair Circle, Durham, NC 27705, US
- (11) **1 380 502** (51) **B65B 5/10**
(72) Yuyama, Shoji, c/o Yuyama MFG. Co., Ltd. 3-3-1, Meishinguchi, Toyonaka-shi Osaka-fu, JP
Kodama, Tsuyoshi, c/o Yuyama MFG. Co., Ltd. 3-3-1, Meishinguchi, Toyonaka-shi Osaka-fu, JP
Honda, Shinichi, c/o Yuyama MFG. Co., Ltd. 3-3-1, Meishinguchi, Toyonaka-shi Osaka-fu, JP
Hayashi, Hirofumi, c/o Yuyama MFG. Co., Ltd. 3-3-1, Meishinguchi, Toyonaka-shi Osaka-fu, JP
Hayashi, Hirofumi, c/o Yuyama MFG. Co., Ltd. 3-3-1, Meishinguchi, Toyonaka-shi Osaka-fu, JP
Sugimoto, Kouichi, c/o Yuyama MFG. Co., Ltd. 3-3-1, Meishinguchi, Toyonaka-shi Osaka-fu, JP
Kohama, Akitomi, c/o Yuyama MFG. Co., Ltd. 3-3-1, Meishinguchi, Toyonaka-shi Osaka-fu, JP
- (11) **1 383 009** (51) **G03G 5/14**
(72) Yoshimura, Kimihiro, c/o Canon K. K., 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Morikawa, Yosuke, c/o Canon K. K., 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Ikezue, Tatsuya, c/o Canon K. K., 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Nakata, Kouichi, c/o Canon K. K., 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Ishii, Shuji, c/o Canon K. K., 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Tanaka, Daisuke, c/o Canon K. K., 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 385 743** (51) **B65B 51/30**
(72) PALMNAS, Markus, Dr Belfrages Gata 8, 413 22 Göteborg, SE
PERSSON, Lars-Ebbe, Fredriksbergsgatan 6, 451 31 Uddevalla, SE
- (11) **1 386 094** (51) **F16D 69/00**
(72) HULTÉN, Johan, Paradisgatan 29C, S-413 16 Göteborg, SE
DAGH, Ingemar, Skepparegången 8, S-413 18 Göteborg, SE
- (11) **1 387 717** (51) **A63C 9/08**
(72) Gatto, Mario, Via Unione, 94, 31050 Veduggio, IT
Vendramini, Eugenio, Via S. Marco, 40B, 31031 Caerano di San Marco, IT
- (11) **1 405 384** (51) **H02J 1/00**
(72) KNEIFEL, Markus, Gerd-Gaiser-Str. 31, 71739 Oberriexingen, DE
BRAEUNINGER, Stigmar, Breslauer Strasse 19, 69469 Weinheim, DE
GROSS, Christof, Hauptstrasse, 71384 Weinstadt, DE
- (11) **1 406 166** (51) **G06F 9/44**
(72) Dietl, Josef, Theodor-Heuss-Strasse 69, 69226 Nussloch, DE
Hammerich Rainer, Wolfsgrüben 3, 69231 Rauenberg, DE
- (11) **1 407 808** (51) **B01D 67/00**
(72) Fuchs, Alexandra, 2, rue Saint-Robert, 38120 Saint-Egrève, FR
Heitzmann, Michel, 44, Impasse des Noyers Cidex 124 F, 38920 Colles, FR
Vinet, Françoise, 22, boulevard Edouard Rey, 38000 Grenoble, FR
- (11) **1 409 872** (51) **F04D 29/58**
(72) CAUDILL, Dirk, A., 31752 Apuesto Way, Cota de Caza, CA 92679, US
OROCIO, Reuel, S., 608 Laurel Lane, Monrovia, CA 91016, US
- (11) **1 411 560** (51) **H01L 41/09**
(72) Kuwajima, Hideki, 36-3, Shimobetto-cho, Kitashirakawa, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8286, JP
Matsuoka, Kaoru, 2-4-17, Morishoji, Asahiku, Osaka-shi, Osaka 535-0013, JP
- (11) **1 411 982** (51) **A61K 39/395**
(72) RONG-HWA, Lin, 4F, No. 9 Ally4, Lane 283, Sec. 3, Roosevelt Road, Taipei, TW
CHUNG-HSIUN, Wu, 13F, 6 Ally 34, Ln. 123, Sec.3, Min-Chuan East Rd, Neihu, Taipei, TW
PEI-LING, Hsu, 7 Masters Circle, Little Rock, AZ 72212, US
- (11) **1 416 326** (51) **G03F 7/20**
(72) Van der Werf, Jan Evert, Velddreef 4, 5581 JG Waalre, NL
Mud, Auke Jan, Harnas 110, 5346 WR Oss, NL
- (11) **1 416 897** (51) **A61G 7/053**
(72) BROOKE, Jason, C., 665 Gate Post Drive Mnt Pleasant, South Carolina 29464, US
DALTON, Roger, D., 105 Fernleaf Street, Moncks Corner, SC 29461, US
HAKAMIUN, Reza, 67 Three Pence Lane, Charleston, SC 29414, US
- (11) **1 418 199** (51) **C08K 3/00**
(72) Muraoka, Kiyoshige, c/o Sumitomo Rubber Ind., Ltd. 6-9,3-chome Wakinocho-cho, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Yagi, Noriko, c/o Sumitomo Rubber Ind., Ltd. 6-9,3-chome Wakinocho-cho, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP

- Nishioka, Kazuyuki, c/o Sumitomo Rubber Ind., Ltd. 6-9,3-chome Wakino-hama-cho, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Osaki, Nobuhiro, Sumitomo Chemical Company Ltd. 5-1, Anesakikaigan, Ichihara-shi Chiba-ken, JP
- (11) **1 422 243** (51) **C07K 16/18**
(72) SHITARA, Kenya, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Tokyo Research Lab., 6-6, Asahi-machi 3-chome, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
NAKAMURA, Kazuyasu c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Tokyo Research Lab., 6-6, Asahi-machi 3-chome, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
HIROTA, Maiko, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Tokyo Research Lab., 6-6, Asahi-machi 3-chome, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
SHIMADA, Naoki, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Tokyo Research Lab., 6-6, Asahi-machi 3-chome, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
- (11) **1 428 368** (51) **H04L 29/06**
(72) BJØRNESTAD, Anders, Frederik Glads gate 21, N-0482 Oslo, NO
STENERUD, John, Øvind, Sagadammen 26, N-0884 Oslo, NO
- (11) **1 432 636** (51) **B65H 54/28**
(72) D'AMICIS, Stefano, Via T. Ciconi, 8, 20147 Milano, IT
FRANZOLINI, Luciano, Via T. Ciconi 8, 20147 Milano, IT
- (11) **1 433 623** (51) **B60C 11/00**
(72) Kimishima, Takahiro, c/o Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakino-hama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Tsuda, Satoshi, c/o Sumitomo Rubber Industries Ltd., 6-9, Wakino-hama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Nishi, Minoru, c/o Sumitomo Rubber Industries Ltd., 6-9, Wakino-hama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (11) **1 440 015** (51) **B65D 65/40**
(72) ANDERSSON, Thorbjörn, Assarhusavägen 56, 240 17 Södra Sandby, SE
LETH, Ib, Anna Hökarens väg 7, 273 64 Kävlinge, SE
- (11) **1 440 695** (51) **A61L 9/015**
(72) Siegmund, Helmut, Dipl.-Ing., Heideweg 28, 53604 Bad Honnef, DE
Laskowski, Rainer, Dipl.-Ing., Zum Park 81, 32130 Enger, DE
- (11) **1 441 790** (51) **A61M 15/00**
(72) EDE, Andrew, John, 17 Priory Road, Cambridge CB5 8HT, GB
JENNINGS, Douglas Ivan, 73 Redwing Rise Royston, Hertfordshire SG8 7XU, GB
- (11) **1 445 834** (51) **H01R 4/68**
(72) Kohayashi, Shuichi, c/o Dowa Mining Co., Ltd. 8-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8282, JP
Uemura, Kazuyuki, c/o Dowa Mining Co., Ltd. 8-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8282, JP
Nagaya, Shigeo c/o Chubu Electric Power Co., Inc., 20-1, Aza Kitasekiyama Odaka-cho Midori-ku, Nagoya-shi Aichi 459-8522, JP
Kashima, Naoki c/o Chubu Electric Power Co., Inc., 20-1, Aza Kitasekiyama Odaka-cho Midori-ku, Nagoya-shi Aichi 459-8522, JP
- (11) **1 448 874** (51) **F01D 5/22**
(72) KREIS, Erhard, Schmitten-gasse 12, CH-8112 Otelfingen, CH
OEHL, Markus, Im Klingnauer 61, 79761 Waldshut-Tiengen, DE
RATHMANN, Ulrich, Im Roggebode 3D, CH-5400 Baden, CH
- (11) **1 465 614** (51) **A61K 31/195**
(72) RATH, Matthias, Sourethweg 9, NL-6422 PC Heerlen, NL
NETKE, Shrirang, 302 Yash Heights 15A North AMBazari Road, Shivaji Nagar Nagpur (MS) 440010, IN
NIEDZWIECKI, Aleksandra, 1394 Heckman Way, San Jose, CA 95129, US
- (11) **1 473 396** (51) **D04H 13/00**
(72) Diddi, Gabriele, 1, Via della Torretta, 59100 Prato, IT
- (11) **1 473 487** (51) **F16G 13/16**
(72) Komiya, Shoichiro, Tsubakimoto Chain Co. Nakanoshima Mitsui Building, 3-3-3, Nakanoshima Kita-ku Osaka 530-0005, JP
- (11) **1 476 649** (51) **F02K 7/08**
(72) BOEHNLEIN, John, 165 Roundridge, P.O. Box 8538, Tahoe City, CA 96145, US
BENDOT, Joseph, 453 Avocado Place, Camarillo, CA 93010-8410, US
SCHOELEN, Francis, 2655 Cranston Court, Post Falls, ID 83854, US
- (11) **1 478 793** (51) **C30B 7/00**
(72) Kammer, Dr., Winfried, Neckarstrasse 4, 72108 Rottenburg, DE
- (11) **1 479 340** (51) **A61B 5/053**
(72) Aoyagi, Yukitoshi, 35-2, Sakae-Cho Itabashi-ku, Tokyo, JP
Itagaki, Shuji c/o Tanita Corporation, 1-14-2, Maeno-Cho Itabashi-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 479 417** (51) **A63C 9/08**
(72) PASCAL, Jean-Marc, 53 Rue Lambournay, 38340 Voreppe, FR
- (11) **1 481 713** (51) **A63C 9/00**
(72) DEBORDE, Henri-Charles, Le Bernardin, 38850 BILIEU, FR
BRUGEAS, Thierry, 5bis, rue Docteur Bordier, 38000 GRENOBLE, FR
- (11) **1 487 009** (51) **H01L 21/68**
(72) NANJO, Masatoshi, c/o DISCO CORPORATION, 14-3, Higashi Kojiya 2-chome, Ota-ku, Tokyo 144-8650, JP
- (11) **1 489 668** (51) **H01L 41/09**
(72) Kitagawa Mutsumi, c/o Int.Prop.Dept., NGK Insulators, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoy-city, aichi-Pref. 467-8530, JP
Kimura, Koji c/o Int.Prop.Dept., NGK Insulators, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoy-city, aichi-Pref., 467-8530, JP
- (11) **1 495 953** (51) **B62J 6/02**
(72) Oohira, Masaru, c/o Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha 2500 Shingai, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
- (11) **1 498 261** (51) **B41C 1/10**
(72) Watanabe, Kotaro Fuji Photo Film Co. Ltd., No. 4000 Kawashiri, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
Nakamura, Ipppei Fuji Photo Film Co. Ltd., No. 4000 Kawashiri, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
Kawauchi, Ikuro Fuji Photo Film Co. Ltd., No. 4000 Kawashiri, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
- Hatanaka, Yusuke Fuji Photo Film Co. Ltd., No. 4000 Kawashiri, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
- (11) **1 502 529** (51) **A47J 31/40**
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (11) **1 506 594** (51) **H01Q 1/24**
(72) BOYLE, Kevin, R., c/o Philips IP & Standards Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
MASSEY, Peter, J., c/o Philips IP & Standards Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (11) **1 510 428** (51) **B60T 8/172**
(72) Kogure, Masaru c/o Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 512 442** (51) **A63C 9/08**
(72) PASCAL, Jean-Marc, 53 rue Lambournay, 38340 Voreppe, FR
- (11) **1 516 577** (51) **A61B 1/00**
(72) Smith, Kevin, 570 Arvida Parkway, Coral Gables, FL 33156, US
Koretzbach, Juergen, Andrew, 990 Apache Street, Miami Springs, FL 33166, US
Slater, Charles, R, 2350 S.W. 26th Avenue, Ft. Lauderdale, FL 33312, US
Mazzeo, Antony, I, 3840 S.W. 10th Street, Ft. Lauderdale, FL 33312, US
Slack, Theodore, C, 9332 N.W. 48th Doral Terrace, Miami, FL 33178, US
Bales, Thomas, O, 8950 Arvida Drive, Coral Gables, FL 33156, US
- (11) **1 518 473** (51) **A43B 21/02**
(72) Masiero, Mauro, Via I Maggio Nr 7/5, 35020 Polverara PD, IT
- (11) **1 518 807** (51) **B65H 31/32**
(72) Kokubo, Hidenori, c/o K. K. Isowa, 18, Houtoku-cho, Kita-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
Watanabe, Hiromi, c/o K. K. Isowa, 18, Houtoku-cho, Kita-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
Minami, Jiro, c/o K. K. Isowa, 18, Houtoku-cho, Kita-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (11) **1 523 279** (51) **A61B 17/70**
(72) NAS Medical Technologies, Inc., 9191 Towne Centre Drive, Ste. 395, San Diego, CA 92122, US
- (11) **1 525 760** (51) **H04Q 7/20**
(72) MARINIER, Paul, 1805 Stravinski, Brossard, QC J4X 2J7, CA
- (11) **1 537 572** (51) **G11B 20/00**
(72) KNOX, Alistair, John, 102 Loddon Bridge Road Woodley, Reading Berkshire RG5 4AW, GB
WIJNEN, Arie, Marinus, 94 Goshawk Gardens, Hayes Middlesex UB4 8LB, GB
- (11) **1 537 636** (51) **H01S 1/02**
(72) COLE, Bryan Edward, c/o TeraView Limited, Platinum Bldg., St John's Innovation Park, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0ws, GB
EVANS, Michael John, c/o TeraView Limited, Platinum Bldg., St John's Innovation Park, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WS, GB

- CLUFF, Julian Alexander c/o Tera View Limited, Platinum Bldg., St John's Innovation Park, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WS, GB
- (11) **1 538 710** (51) **H01R 13/22**
(72) Kato, Masato c/o Tokyo Engineering Center, J.S.T. Mfg.Co.,Ltd. 4-36, Taru-machi 4-chome, Kohoku-ku Yokohama-shi Kanagawa 222-0001, JP
Fukuzaki, Hiroshi c/o Tokyo Engineering Center, J.S.T. Mfg.Co.,Ltd. 4-36, Taru-machi 4-chome, Kohoku-ku Yokohama-shi Kanagawa 222-0001, JP
Fukami, Tsuyoshi c/o Tokyo Engineering Center, J.S.T. Mfg.Co.,Ltd. 4-36, Taru-machi 4-chome, Kohoku-ku Yokohama-shi Kanagawa 222-0001, JP
Kasamaru, Yoichi c/o Tokyo Engineering Center, J.S.T. Mfg.Co.,Ltd. 4-36, Taru-machi 4-chome, Kohoku-ku Yokohama-shi Kanagawa 222-0001, JP
Takai, Masaharu c/o Tokyo Engineering Center, J.S.T. Mfg.Co.,Ltd. 4-36, Taru-machi 4-chome, Kohoku-ku Yokohama-shi Kanagawa 222-0001, JP
- (11) **1 541 166** (51) **A61K 38/08**
(72) Averback, Paul A., 383 Lakeshore Road, Beaconsfield, Québec H9W 4J1, CA
- (11) **1 541 194** (51) **A61N 5/10**
(72) Yanagisawa, Masaki c/o Hitachi, Ltd., Marunouchi Center Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Akiyama, Hiroshi c/o Hitachi, Ltd., Marunouchi Center Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Matsuda, Koji c/o Hitachi, Ltd., Marunouchi Center Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Fujimaki, Hisataka c/o Hitachi, Ltd. 12th Floor, Marunouchi Center Bldg., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 542 630** (51) **A61F 11/00**
(72) WORLEY, Seth, J., 1525 Hillcrest Road, Lancaster, PA 17603, US
KURTH, Paul, 1045 La Vista Road, Santa Barbara, CA 93110, US
- (11) **1 556 286** (51) **B65D 5/74**
(72) CASALE, Cristiano, Via Fellini, 3, 41057 Spilamberto, IT
DE SIMONI, Sara, Via Maestri del Lavoro, 81, 41100 Modena, IT
- (11) **1 560 834** (51) **C07D 491/044**
(72) PUIG DURAN, Carlos, C/Asturias 93, 2o 2, E-08024 Barcelona, ES
PEREZ CRESPO, Daniel, Avda. Can Baro 10, 4o3, E-8024 Barcelona, ES
BACH TANA, Jordi, Ronda Francesc Camprondon 32 2o 2a, E-08500 Vic, Barcelona, ES
RYDER, Hamish, Pasaje Barnadas 18, E-08190 La Floresta Sant Cugat del Valles, Barcelona, ES
- (11) **1 562 754** (51) **B41M 1/34**
(72) Chowdhury, Devasish, Indian Institute of Technology, North Guwahati, Guwahati, 781 039 Assam, IN
Paul, Anumita, Indian Institute of Technology, North Guwahati, Guwahati, 781 039 Assam, IN
Chattopadhyay, Arun, Indian Institute of Technology, North Guwahati, Guwahati, 781 039 Assam, IN
- (11) **1 569 861** (51) **B65G 65/48**
(72) NORDSTRÖM, Gunnar, Grevgatan 5, 149 34 Nynäshamn, SE
- (11) **1 569 935** (51) **C07D 471/18**
(72) LAMPILAS, Maxime, 25, résidence Beausoleil, F-92210 Saint Cloud, FR
MUSICKI, Branislav, 42, rue de Louvois, F-75002 Paris, FR
KLICH, Michel, 9, rue Robert Jumel, F-93250 Villemomble, FR
ROWLANDS, David, Alan, 8, le de Migneaux, F-78300 Poissy, FR
- (11) **1 572 552** (51) **B65D 71/00**
(72) POIRIER, Jean-Luc, 28, rue Louis Pasteur, 45000 Orléans, FR
DE TURCKHEIM, Bernard, 775, rue Hème, 45160 Olivet, FR
BARRON, Edouard, 15, rue M. Genevoix, 45470 Trainou, FR
- (11) **1 575 533** (51) **A61K 7/00**
(72) HINES, Michelle, D., 118 Shasta Dr., Hickory Creek, TX 75065-3611, US
LU, Michelle Z., 1277 Dingxi Road, Suite 1910, Shanghai, 200050, CN
AGINSKY, Jill, 8 Sycamore Trail, Kinnelon, New Jersey 07405, US
DRYER, Laurence, 137 Barrister Drive, Butler, New Jersey 07405, US
PTCHELINTSEV, Dmitri, 1 Second Street 1408, Jersey City, NJ 07302, US
- (11) **1 584 607** (51) **C03C 10/04**
(72) Apel, Elke, Schützenweg 25, 9470 Buchs, CH
Höland, Wolfram, Im Aeschlerle 26, FL-9494 Schaan, LI
Ritzberger, Christian, Grieneegg 20, 6710 Nenzing, AT
Bolte, Urs, Sägerstrasse 47, 6800 Feldkirch, AT
Rheinberger, Volker M., Mareestrasse 34, 9490 Vaduz, LI
- (11) **1 585 828** (51) **C12Q 1/68**
(72) HARTWICH, Gerhard, Nibelungenstr. 10, 80639 München, DE
FRISCHMANN, Peter, Marsopstr. 6c, 82145 München, DE
HAKER, Ute, Gärtnerstr. 3a, 82194 Gröbenzell, DE
WIEDER, Herbert, Lauffener Strasse 1, 68259 Mannheim, DE
- (11) **1 589 623** (51) **H04B 10/17**
(72) Nakaji, Haruo, c/o Yokohama Works of Sumitomo, Electric Ind., Ltd. 1, Taya-cho, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (11) **1 596 742** (51) **A61B 18/14**
(72) MITCHELL, Mathew, 12 Fletcher Dr., Pelham, NH 03076, US
IKI, Kobi, 580 Emerald Avenue, San Carlos, CA 94070, US
AMBRISCO, Bill, 58 A Deonshire Avenue, Mountain View, CA 94043, US
LORANG, Douglas, M., 3009 N 2050 E, North Logan - Utah 84341, US
GANNON, Alan, P., 37 Kimball Road, Amesbury, MA 01913, US
RANALLI, Richard, M., 371 Diamond Hill Road, Berwick, ME 03901, US
- (11) **1 597 143** (51) **B63C 9/08**
(72) LE GETTE, Brian, E., 250 S.President St. 1402, Baltimore, MD 21202-4489, US
REEB, David, 8558 Black Star Circle, Columbia, MD 21045, US
TIPP, Alan, 609 South Kenwood Avenue, Baltimore, MD 21224, US
- WERNER, Justin, Saul, 245 Kilmarnock Drive, Millersville, MD 21108, US
WILSON II, Ronald, L., 10 Ballymena Court, Catonsville, MD 21228, US
ALESINA, Inna, 12140 Velvet Hill Drive, Owings Mills, MD 21117, US
- (11) **1 598 516** (51) **E06B 9/58**
(72) Hagel, Tomas, Citronfjärilvägen 12, 444 46 Stenungsund, SE
Emanuelsson, Mikael, Klintegårdsvägen 13, 433 32 Partille, SE
- (11) **1 599 806** (51) **G06F 15/16**
(72) PRUSS, Richard, 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
KING, Matthew, 250 Longwater Avenue, Reading, England RG2 6GB, GB
HESS, Tanja, Industriestrasse 3, Eschborn, 65760 Hessen, DE
GRAYSON, Mark, L'Atlantis, 11 Rue Camille Desmoulins, F-92782 Issy Les Moulineaux, FR
HOVEY, David, Village d'Enterprises Green Side-400 Avenue Roumanille, Batiment T 3 Biot-Sophia Antipolis Providence-Alpes-Cote, FR
CENTEMERI, Marco, Torri BiancheFaggio B, L H1, Via Torri Bianchi 7, I-20059 Vimercate, IT
PHADNIS, Amit, No. 9 Brunton Road, Bangalore, Karnataka 560025, IN
AGARWAL, Navneet, No. 9 Brunton Road, Bangalore, Karnataka 560025, IN
RAVINDRANATH, Vinodh, No. 9 Brunton Road, Bangalore, Karnataka 560025, IN
MURTY, Kotha, No. 9 Brunton Road, Bangalore, Karnataka 560025, IN
AJAI, Tirumali, No. 9 Brunton Road, Bangalore, Karnataka 560025, IN
- (11) **1 600 374** (51) **B64D 11/02**
(72) Hoffmann, Claus, Rehrstieg 142, 21147 Hamburg, DE
Schulzdig, Hans-Georg, Westfeld 4, 21635 Jork, DE
Gründel, Harald, Arnoldstrasse 2, 22765 Hamburg, DE
Heinrich, Hans-Jürgen, Jenischstrasse 55, 22609 Hamburg, DE
- (11) **1 602 125** (51) **H01L 21/00**
(72) CURRIE, Mathew, T., 7 Regent Circle 4, Brookline, MA 02445, US
LOCHTEFELD, Anthony, J., 73 Garrison Avenue, Somerville, MA 02144, US
- (11) **1 606 544** (51) **F16L 33/213**
(72) ECCLESTON, Tony, c/o Wellstream Int. Ltd., Wellstream House, Wincomblee Rd, New-castle-upon-Tyne NE6 3PF, GB
- (11) **1 612 977** (51) **H04H 7/00**
(72) Hiroi, Makoto, Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
Hanashiro, Masatoshi, Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
Miyamoto, Hiromu, Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
Ito, Toshiyuki, Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
- (11) **1 614 787** (51) **D04B 35/00**
(72) TERAJ, Koichi c/o SHIMA SEIKI, MANUFACTURING LTD. 85, Sakata Wakayama-shi, Wakayama 641-0003, JP

- NISHIDA, Kenji c/o SHIMA SEIKI, MANUFACTURING LTD. 85 Sakata Wakayama-shi, Wakayama 641-0003, JP
- (11) **1 615 545** (51) **A61B 5/00**
(72) ZAGZEBSKI, James, A., 522 Dunning Street, Madison, WI 53704, US
VARGHESE, Tomy, 10 Monarch Circle, Madison, WI 53717, US
GERIG, Anthony, L., Viterbo University / Natural Science Division, 900 Viterbo Dr., La Crosse WI 54601, US
- (11) **1 617 890** (51) **A61M 16/00**
(72) MARTENS, Paul, W., 737 Crystal Lane, Pleasanton, CA 94566, US
NIETO, Robert, L., 1860 Sterling Place, Livermore, CA 94550, US
VIRAG, Robert, 14337 Cypress Hill Drive, Chesterfield, MO 63017, US
POTTER, Adin M., 611 Gansevoort Rd., South Glenn Falls, New York 12803, US
- (11) **1 621 311** (51) **B29C 41/36**
(72) Russell, David B., 12 Winchester Street, Southboro, MA 01772, US
Anderson, Timothy, 434 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
Bredt, James F., 73 Templeton Parkway, Watertown, MA 02172, US
Vogel, Michael J., 20 Juniper Circle, Concord, MA 01742, US
Seymour, Martin, 516 East Second Street Box 8, south Boston, MA 02127, US
Bornhorst, Walter J., 2 Avery Street PH2C, Boston, MA 02111, US
Hatsopoulos, Marina, 19 Lansing Road, West Newton, Massachusetts 02165, US
- (11) **1 625 191** (51) **C10M**
(72) RYAN, Thomas W., III, 13742 Woodpoint Drive, San Antonio, TX 78231, US
SMITH, Jack, A., 19207 Boquillas Canyon, Tomball, Texas 77377, US
- (11) **1 627 136** (51) **F01N 3/023**
(72) SPURK, Paul, Georgenstrasse 14a, 64331 Weiterstadt, DE
PFEIFER, Marcus, Wittkuller Strasse 154a, 42719 Solingen, DE
VAN SETTEN, Barry, Am Hang 5, 63628 Bad Soden-Salmünster, DE
SÖGER, Nicola, Ringelstr. 16, 60385 Frankfurt am Main, DE
HOHENBERG, Günter, Waltendorfer Hauptstrasse 81, 8081 Graz, AT
GIETZELT, Christof, Bangertshöhe 1, 64625 Bensheim, DE
- (11) **1 632 367** (51) **B60C 19/08**
(72) Matsui, Hiroshi, Sumitomo Rubber Industries, Ltd. 6-9-3, Wakinohama-cho, Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (11) **1 635 417** (51) **H01M 10/40**
(72) SAWA, Shouichirou, 31-1-6009, Azayama-shimo, Sasakino, Matsushige-cho, Itanogun, Tokushima 771-0200, JP
MINAMI, Hiroshi, 31-1-4003, Azayama-shimo, Sasakino, Matsushige-cho, Itanogun, Tokushima 771-0200, JP
TORIMAE, Mariko, 3-2-16-807, Iwayakita-machi, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 654-0022, JP
FUKUI, Atsushi, 3-2-8-604, Tobimatsu-cho, Suma-ku, Kobe-shi, Hyogo 654-0012, JP
KUSUMOTO, Yasuyuki, 5-21-7, Tsukigaoka, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2217, JP
SAYAMA, Katsunobu, 2-12-15-605, Zenkaiminamimachi, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2109, JP
- KAMINO, Maruo, 2-12-15-608, Zenkaiminami-machi, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2109, JP
- (11) **1 638 857** (51) **B65D 75/36**
(72) MACINNES, David, 55 Morris Street, Williamstown, VIC 3016, AU
FINK, Mark, Unit 1 Wattletree Road, Armadale, VIC 3143, AU
- (11) **1 639 094** (51) **C12N 1/14**
(72) DEVI, Prabha, Nat. Inst. of Oceanography Dona Paula, Goa 403 004, IN
NAIK, Chandrakant, Govind, Nat. Inst. of Oceanography Dona Paula, Goa 403 004, IN
WAHIDULLA, Solimabi, Nat. Inst. of Oceanography Dona Paula, Goa 403 004, IN
D'SOUZA, Lisette, Nat. Inst. of Oceanography Dona Paula, Goa 403 004, IN
RODRIGUES, Ely, Nat. Inst. of Oceanography Dona Paula, Goa 403 004, IN
PEKETI, Asha, Nat. Inst. of Oceanography Dona Paula, Goa 403 004, IN
- (11) **1 641 100** (51) **H02J 7/00**
(72) Seil, Oliver Duncan, 1033 Sinaloa Avenue, Pasadena, CA 91104, US
Meyers, Jeffrey David, 492 Wood Road, Rochester, NY 14626, US
Neu, Thorben, 856 N. McCadden Place, Los Angeles, CA 90038, US
Sinclair, Ian, 916 Silker Road no. 43, Indian Falls, NY 14036, US
Wadsworth, John F., 3124 Rowena Avenue, Apt. 4, Los Angeles, CA 90027, US
Sween, Barry P., 1418 15th Street, Santa Monica, CA 90404, US
- (11) **1 641 483** (51) **A61K 38/17**
(72) GLAESNER, Wolfgang, 3803 Carwinion Way, Carmel, IN 46032, US
MILLICAN, Rohn, Lee, Jr., 8145 Grassy Meadow Court, Indianapolis, IN 46259, US
TIAN, Yu, 13695 Flintridge Pass, Carmel, IN 46033, US
TSCHANG, Sheng-Hung, Rainbow, 4963 Riley Mews, Carmel, IN 46033, US
VICK, Andrew, Mark, 10736 Gateway Drive, Fishers, IN 46037, US
- (11) **1 643 210** (51) **G01B 11/25**
(72) Hu, Qingying, 22-C Hollandale Apartments, Clifton Park New York 12065, US
Harding, Kevin George, 1365 Van Antwerp Road Apt. 108, Niskayuna New York 12309, US
- (11) **1 645 497** (51) **B62K 5/00**
(72) Abouchaar, Nicolas, Rosenstrasse 14B, 96253 Ebensfeld, DE
- (11) **1 647 321** (51) **B01D 53/00**
(72) Kutz, Thomas, Tippheideweg 11, 41379 Brügggen-Born, DE
Stahl, Manfred, Bellenweg 28, 47804 Krefeld, DE
Schulte, Martin, Schillerplatz 5, 47799 Krefeld, DE
Terkatz, Stefan, Franz-Hitze-Strasse 28, D-47807 Krefeld, DE
- (11) **1 648 793** (51) **B65D 47/20**
(72) BERTHELIN, Frédéric, 9 bis, avenue du Maréchal Joffre, 77100 Meaux, FR
UYTTERHAEGHE, Luc, 31, rue du Bourreau, 77910 Varredes, FR
- (11) **1 651 651** (51) **C07D 487/04**
(72) KIM, Kimoon, Dept. of Chem. Eng. Pohang Univ. of S.&T., San 31 Hyoja-dong, Nam-gu, Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR
- JON, Sang-Yong, Gwangju Institute of Science & Technology, D-201 Professor Apt., 1 Oryong-dong, Buk-gu, Gwangju-city 500-712, KR
JEON, Young-Jin, Rm. 210, College of Natural Science Konkuk Univ. (Chungju Campus) 322 Danwol-dong, Chungju-city, Chungcheongbuk-do, KR
OH, Dong-Hyun, Expo Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-762, KR
SELVAPALAM, Narayanan, Dept. of Chem. Pohang Univ., San 31 Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR
- (11) **1 651 941** (51) **H01J 49/00**
(72) LEE, Edgar, D., 5138 West Country Club Drive, Highland, UT 84003, US
ROCKWOOD, Alan, L., 11785 Stonehollow Court, Riverton, Utah 84065, US
WAITE, Randall, 900 North Main Street, 26, Springville, UT 84663, US
LAMMERT, Stephen, A., 82 Jillian Way, Glenburn, ME 04401-1242, US
LEE, Milton, L., 2400 North 180 West, Pleasant Grove, UT 84062, US
- (11) **1 652 693** (51) **B60C 1/00**
(72) Hochi, Kazuo c/o Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9 Wakinohama-cho 3-Chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (11) **1 653 394** (51) **G06K 15/10**
(72) Gonzalez, Andreu, Avda. Graells, 501, 08174, Sant Cugat del Valles, ES
Mackenzie, Andrew, Avda. Graells, 501, 08174, Sant Cugat del Valles, ES
Garcia Reyero, Santiago, 16399 W. Bernardo Dr., 92127-1899, San Diego, US
De Pena, Alejandro Manuel, Avda. Graells, 501, 08174, Sant Cugat del Valles, ES
Garcia, Joan Manuel, Avda. Graells, 501, 08174, Sant Cugat del Valles (Barcelona), ES
- (11) **1 660 624** (51) **C12M 1/04**
(72) Armstrong, William, Puddingate House, School Green Bishop Burton East Yorkshire, GB
Armstrong, Jean, Puddingate House, School Green Bishop Burton East Yorkshire, GB
- (11) **1 661 494** (51) **A47C 7/24**
(72) Catry, Pierrot, Dries 5-7, 8587 Spiere, BE
Pattyn, Jo, Ieperstraat 153, 8940 Geluwe-Wervik, BE
- (11) **1 666 238** (51) **B31B 1/74**
(72) Phillips III, Daniel Cunnington, 1208 Bluebird Court West, Bel Air, MD 21015, US
Polikov, Yury, 3434 Birch Hollow Road, Pikesville, MD 21208, US
Weishew, Joseph John, 1618 Pennsylvania Avenue, Oreland, PA 19075, US
- (11) **1 666 476** (51) **C07D 311/60**
(72) Honda, Shinkichi, Kyowa Hako Kogyo Co., Ltd. 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8185, JP
Takahashi, Tomoya c/o Kyowa Hako Kogyo Co., Ltd., Tsukuba Research Labs 2, Miyuki-gaoka, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
Kamimura, Ayako c/o Kyowa Hako Kogyo Co., Ltd., Tsukuba Research Labs 2, Miyuki-gaoka, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
Matsuoka, Takako, 2273-1, Ikuwacho, Yokkaichi-shi Mie 512-0911, JP
Kanda, Tomomasa c/o Asahi Breweries, Ltd., Fundamental Research Lab. 1-21, Midori 1-chome, Moriya-shi Ibaraki 302-0106, JP
Yanagida, Akio, 2-13-7-106, Daimachi, Hachioji-shi Tokyo 193-0931, JP

- Hieda, Kazuo, c/o Frontier Food Ltd 91-302, Kandasakumakawagishi Chiyoda-ku, Tokyo 101-0026, JP
- (11) **1 668 507** (51) **G06F 11/00**
(72) PIATT, James, M., P.O. Box 9932, Glendale, CA 91226, US
GORDON, William, F, 461 Lincoln Place, Brooklyn, New York 11238, US
- (11) **1 668 548** (51) **G06F 17/30**
(72) FERRARI, Adam, J., 102 Larch Road, Cambridge, MA 02138, US
TUNKELANG, Daniel, 245 Henry Street, Apt.6B, Brooklyn, NY 11201, US
- (11) **1 672 992** (51) **A45D 34/04**
(72) • *Erfinderangabe gelöscht*
• *inventor data deleted*
• *données sur l'inventeur supprimées*
- (11) **1 675 571** (51) **A61K 9/14**
(72) JACOB, Jules, S., 95 Lake Road, Taunton, MA 02780, US
JONG, Yong S., 198 Wayland Avenue, Apartment 4, Providence, RI 02906, US
ABRAMSON, Danielle, T., 71 Eugene Drive, Montville New Jersey 07045, US
MATHIOWITZ, Edith, 184 Rawson Road, Brookline, MA 02445, US
SANTOS, Camilla, A., 40 W. Narragansett Drive, Newport, RI 02840, US
BASSETT, Michael, J., 7 Cottage Street, Natick Massachusetts 01760, US
FURTADO, Stacia, 108 Blueberry Hill Road, Groton, CT 06340, US
- (11) **1 677 372** (51) **H01L 45/00**
(72) Karpov, Ilya V., 4386 Lakeshore Drive, SANTA CLARA, 95054 CA, US
Kuo, Charles C., 33224 Arizona Street, UNION CITY, CA 94587, US
Kim, Yudong, 191 Muir Avenue, Santa Clara, CA 95051, US
Atwood, Greg, 2495 Marsha Way, SAN JOSE, 95125 CA, US
- (11) **1 679 014** (51) **A43B 5/04**
(72) Vendramini, Eugenio, Via S. Marco, 40B, 31031 Caerano di San Marco, IT
- (11) **1 682 073** (51) **A61K 6/00**
(72) MOURICH, Dan, V., 879 N.W. Independence Hwy., Albany, OR 97321, US
IVERSEN, Patrick, L., 5902 N.W. Fair Oaks Place, Corvallis, OR 97330, US
BESTWICK, Richard K., 3905 N.W. Clarence Circle, Corvallis, OR 97330, US
- (11) **1 684 007** (51) **F21V 17/00**
(72) Dikau, Reinhard, Lippeaue 34, 33104 Paderborn, DE
Korff, Detlef, Holunderweg 15, 59557 Lippstadt, DE
Krasenbrink, Christian, Rathausstraße 16 - 18, 59555 Lippstadt, DE
Rotgeri, Gerhard, Zu den drei Linden 33, 59590 Geseke, DE
- (11) **1 685 609** (51) **H01M 2/00**
(72) WARRIER, Sunil, G., 95 Greenview Terrace, Middletown, CT 06457, US
YAMANIS, Jean, 17 Pasture Lane, Glastonbury, CT 06073, US
MAUS, James, R., Odi Saybrook, CT, US
OLSOMMER, Benoît, Ober den Birken 15, 61440 Oberursel, DE
- (11) **1 690 515** (51) **A61F 2/24**
(72) BERGAMASCO, Giovanni, Corso G. Salvemini, 24/C, 10137, Torino, IT
- BURRIESC, Gaetano, Dept. of Mech. Eng., Univ. College of London, WC1E 7 JE, London, GB
RIGHINI, Giovanni, Via Maria Doria, 3, 10034, Chivasso (Torino), IT
STACCHINO, Carla, Via Cavalcanti, 7, 10132, Torino, IT
- (11) **1 692 255** (51) **C12M 1/00**
(72) BRODY, Jerome, S., 22 Laudholm Road, Newton, MA 02458, US
SPIRA, Avrum, Boston University School of Medicine 715 Albany Street R304, Boston, MA 02118, US
- (11) **1 696 920** (51) **A61K 31/44**
(72) IBRAHIM, Prabha, 3380 Lubich Drive, Mountain View, CA 94040, US
WEST, Brian, 142 Anderson Street, San Francisco, CA 94110, US
KUMAR, Abhinav, 528 Mesa Verde Place, Pleasant Hill, CA 94523, US
KRUPKA, Helke, 2737 Christopher Court, Hayward, CA 94541, US
ZUCKERMAN, Rebecca, 1620 Clinton Avenue, Alameda, CA 94501, US
ZHU, Yong, 34777 Klondike Court, Union City, CA 94587, US
ZHANG, Jiazhong, 397 Springfield Plaza, Moraga, CA 94556, US
ZHANG, Chao, 397 Springfield Plaza, Moraga, CA 94556, US
NESPI, Marika, 564 San Luis Road, Berkeley, CA 94707, US
MAMO, Shumeye, 3000 Courtland Avenue, Oakland, CA 94619, US
HURT, Clarence, R., 2901 Burnbrae Lane, San Ramon, CA 94583, US
HABETS, Gaston, 410 Beatrice Road, Pleasant Hill, CA 94523, US
BREMER, Ryan, 1503 Posen Avenue, Albany, CA 94706, US
ARTIS, Richard, Dean, 50 Arimont Drive, Kensington, CA 94707, US
- (11) **1 697 204** (51) **B60J 5/10**
(72) Libby, Rodney Eugene, 1180 Palms Road, Columbus, MI 48063, US
- (11) **1 698 302** (51) **A61F 2/06**
(72) Thornton, Troy Gore Enterprise Holdings, Inc, 551 Paper Mill Road PO Box 9206, Newark DE 19714, US
Lau, Lilip c/o Gore Enterprise Holdings, Inc, 551 Paper Mill Road P O Box 9206, Newark, DE 19714, US
- (11) **1 702 530** (51) **A45C 11/04**
(72) Roericht, Hans Prof., Am Hochsträss 24, 89081 Ulm, DE
- (11) **1 704 499** (51) **G06F 17/30**
(72) ANDERSON, Steven B., 768 Idaho Avenue, St. Paul, Minnesota 55117, US
- (11) **1 709 055** (51) **C07F 9/6571**
(72) JUST, Berthold, Am Bredenbek 33, 22397 Hamburg, DE
Dr. DITTRICH, Uwe, Im Schönblick 60, 72076 Tübingen, DE
Dr. KELLER, Holger, Kämmereihof 8, 21391 Reppenstedt, DE
DÖRING, Manfred, Bienwaldstr. 13, 76744 Wörth-Büchelberg, DE
CIESIELSKI, Michael, Horststrasse 5, 06217 Merseburg, DE
STORZER, Uwe, Sophienstrasse 114, 76135 Karlsruhe, DE
- (11) **1 710 503** (51) **F23R 3/28**
(72) Tanner, Keith M., 309 Chestnut Hill Road, Colchester, Connecticut 06415, US
Kirsopp, Philip J., 214 Mack Road, Lebanon, Connecticut 06249, US
- (11) **1 712 623** (51) **C12N 15/10**
(72) Szostak, Jack W., 390 Marlborough Street, Boston, MA 02115, US
Roberts, Richard W., 346 Alta Vista Avenue, South Pasadena, CA 91030, US
Liu, Rihe, Apartment 102 2456 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02140, US
- (11) **1 714 068** (51) **F16L 37/098**
(72) PEDERSEN, Ejgil, Framstadbakken 39, N-2830 RAUFOSS, NO
DALE, Kristoffer, Øjordsv. 4B, N-2608 LILLEHAMMER, NO
SANGRO, Jan, Erik, Karjolvn. 38, N-2319 HAMAR, NO
- (11) **1 722 375** (51) **G21C 17/06**
(72) SAGEDON ADELANTADO, J.L., Inst. Cic. Mat. Madrid, Con. Sup. Inv. Cient Ficas, Campus de Cantoblanco, 28049 Madrid, ES
DIAZ MUNOZ, M., Inst. Cic. Mat. Madrid, Con. Sup. Inv. Cient Ficas, Campus de Cantoblanco, 28049 Madrid, ES
MOYA CORRAL, J.S., Inst. Cic. Mat. Madrid, Con. Sup. Inv. Cient Ficas, Campus de Cantoblanco, 28049 Madrid, ES
REMARTINEZ ZATO, Begona, Iberdrola Generacion, Paseo Virgen del Puerto, 53, E-28005 MADRID, ES
IZQUIERDO GOMEZ, Jaime, IBERDROLA GENERACIÓN, Paseo Virgen del Puerto, 53, E-28005 MADRID, ES
- (11) **1 728 264** (51) **H01J 61/35**
(72) RITZ, Arnd, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
- (11) **1 729 353** (51) **H01L 41/09**
(72) D'Almeida, Oscar, 813 avenue du Général Leclerc, 92100, BOULOGNE BILLANCOURT, FR
Woydt, Mathias, Limonenstrasse 16, D-12203 Berlin, DE
Audren, Jean-Thierry, 5, rue des Ecoles, 78470, SAINT REMY LES CHEVREUSES, FR
- (11) **1 735 045** (51) **A61M 39/10**
(72) BURTON, David, 604 Glen Arbor Way, Bloomington, IN 47403, US
PHILHOWER, Scott, 1200 E. Winners Circle, Bloomington, IN 47401, US
Ely, Nicholas J., 7841 Wexfordcourt, Bloomington, Indiana 47408, US
- (11) **1 739 793** (51) **H01R 13/18**
(72) Swantner, Michael J., 18 Dartmouth Street, Warren, PA 16365, US
Seymour, Douglas G., 2660 Chadbourne Drive, York, PA 17404, US
Scholeno, Michael, 225 Spruce Street, Lakewood, NY 14750, US
- (11) **1 740 202** (51) **A61K 38/24**
(72) WEISS, Samuel, 2638 7 Ave NW, Calgary, AB T2N 1A4, CA
ENWERE, Emeka, 110-39 St. S.E., Calgary, Alberta T2A 6E3, CA
ANDERSEN, Linda, 3431 Boulton Rd N.W., Calgary, Alberta T2L 1M5, CA
GREGG, Christopher, 511, 1540-29 St. N.W., Calgary, Alberta T2N 4M1, CA

- (11) **1 746 689** (51) **H01R 13/514**
(72) Nishide, Satoru c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city MIE 510-8503, JP
Nankou, Yuuichi c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, MIE 510-8503, JP
- (11) **1 746 866** (51) **H05K 1/02**
(72) Sim, Dong-ha, 302, 10-70 Yangjae-dong, Seocho-gu, Seoul, KR
Kim, Duck-hwan, 505-803 Hosu-maeul 5danji, Janghang 2-dong, Ilsan-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do, KR
Song, In-sang, 1616 Haetae Boramae Jusang, Bongcheon 1-dong, Gwanak-gu, Seoul, KR
Park, Yun-kwon, 472-29 Gwangam-dong, Dongducheon-si, Gyeonggi-do, KR
Yun, Seok-chul, La-202 Seheung Villa, Mangpo-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Nam, Kuang-woo, Dormitory of Samsung Advanced Institute of Techn., Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 747 887** (51) **B41J 2/04**
(72) Sugahara, Hiroto Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Tech. Planning & IP Dept. 1-1, Kawagishi 1-chome, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP
- (11) **1 749 429** (51) **A01D 34/416**
(72) Guerra, Lauro, Via Nuova Lemizzone, 7, 42015 Correggio (RE), IT
- (11) **1 750 530** (51) **A24D 3/16**
(72) SCHLUTER, Rodney, D., 709 LaVale Drive, Clemmons, North Carolina, 27012, US
PERRY, Lamar, 1881 South Bush, Fresno, CA 93727, US
- (11) **1 752 669** (51) **F16B 41/00**
(72) Korff, Michael, ul. Swieza 13B, 54-060 Wroclaw, PL
- (11) **1 754 672** (51) **B65D 88/00**
(72) Spitzer, Udo, Lärchenstrasse 18, 74834 Elztal, DE
- (11) **1 760 164** (51) **C22C 19/05**
(72) Darolia, Ramgopal, 7377 Overland Park Court, West Chester OH 45069, US
Walston, William Scott, 12055 Thames Place, Cincinnati OH 45241, US
O'Hara, Kevin Swayne, 13 Wild Meadow Road, Boxford MA 01921, US
- (11) **1 763 514** (51) **C07D 213/75**
(72) Li, Hui, 2576 Amethyst Drive, Santa Clara, CA 95051, US
ARGADE, Ankush, 639-1 Catamaran Street, Foster City, CA 94404, US
SINGH, Rajinder, 1832 Hillman Avenue, Belmont, CA 94002, US
THOTA, Sambaiah, 4501 Guiso Common, Fremont, CA 94536, US
CARROLL, David, 87 Dolores Street, Apt. 105, San Francisco, CA 94103, US
TSO, Kin, 142 Mateo Avenue, San Francisco, CA 94131, US
TAYLOR, Vanessa, 2087 Golden Gate Ave, San Francisco, CA 94115, US
MCLAUGHLIN, John, P. O. Box 170071, San Francisco, CA 94117, US
MARKOVTSOV, Vadim „M.V.“, 226 Bonita Lane, Foster City, CA 94404, US
- (11) **1 765 381** (51) **A61K 38/19**
(72) SCHAEBITZ, Wolf-Ruediger, Mergelberg 151, 48161 Münster, DE
- SCHNEIDER, Armin, Am Buechsenackerhang 69, 69118 Heidelberg, DE
KRUEGER, Carola, Trifelsstr. 1, 67434 Neustadt/Weinstr., DE
SOMMER, Clemens, Postgasse 8, 89312 Guenzburg, DE
SCHWAB, Stefan, Platenstr. 45, 91054 Erlangen, DE
KOLLMAR, Rainer, Uferstrasse 70, 69120 Heidelberg, DE
MAURER, Martin, Max-Reger Str. 26, 69121 Heidelberg, DE
WEBER, Daniela, F2, 12, 68159 Mannheim, DE
GASSLER, Nikolaus, Kullenhofstrasse 54 A, 52074 Aachen, DE
- (11) **1 765 584** (51) **B31F 1/07**
(72) CATELLI, Paolo, Via delle Ville I, 697, 55100 Lucca, IT
- (11) **1 766 518** (51) **G06F 9/455**
(72) GALAL, Gehad, 3466 Data Drive 1223, Rancho Cordova, CA 95670, US
CAMPBELL, Randolph, 904 Halidon Way, Folsom, CA 95630, US
- (11) **1 766 579** (51) **G06T 7/00**
(72) KIRSCH, Achim, Langenfelder Damm 70, 22525 Hamburg, DE
JETZEK, Fritz, Wehdenweg 59, 24148 Kiel, DE
- (11) **1 768 759** (51) **A63F 13/00**
(72) Marshall, P.J. c/o Sony Comp. Enter. Europe Ltd, 10 Great Marlborough Street, London W1F 7LP, GB
Harrison, P.R. c/o Sony Comp. Enter. Europe Ltd, 10 Great Marlborough Street, London W1F 7LP, GB
- (11) **1 768 836** (51) **B29D 11/02**
(72) RICHARDSON, Gary, A., 1661 Norton Street, Rochester, NY 14609, US
FOOS, Ted, 209 Rutgers Street, Rochester, NY 14607, US
HOVEY, Larry, C., 918 Willits Road, Ontario, NY 14519, US
- (11) **1 770 802** (51) **H01M 2/10**
(72) Olafsson, Petur Hannes, 29 Elgin Street, 5th Floor, Flat A, Soho, Central, Hong Kong, CN
Birgisson, Jon Ottar, 2 Newmarket Court, Goldsmith Way, St. Albans, Hertfordshire AL3 5LN, GB
- (11) **1 770 903** (51) **H04L 12/18**
(72) Manjeshwar, Arati, 3939 W. Windmills Blvd., No. 1098, Chandler, AZ 85226, US
Venkatraman, Lakshmi, 2255 Showers Drive, No. 323, Mountain View, CA 94040, US
Srinivasan, Bhaskar, 120 East Creek Drive 14A, MENLO PARK, Ca 94025, US
- (11) **1 772 527** (51) **C22B 1/24**
(72) Gajdzica, Karel, Dolní Listná c. 285, 739 61 Trinec 5, CZ
Gajdzica, Martin, Dolní Listná c. 285, 739061 Trinec 5, CZ
- (11) **1 774 533** (51) **G12B 11/00**
(72) FOURNIER, Joël, 3, Chemin Dupuis Vert, F-95000 Cergy, FR
- (11) **1 775 486** (51) **F16C 23/08**
(72) Douelle, Julien, 25 Avenue Salvador Allende, 18000 Bourges, FR
Bouët, Jérôme, 13, rue de Ronvaux, 18100 Vierzon, FR
- (11) **1 776 190** (51) **B01J 49/00**
(72) VERO, Gregory Mark, 2 Lynden Street, Camberwell, Victoria 3124, AU
SMITH, Paul, 3 Hammond Road Perth, Western Australia 6010, AU
- (11) **1 776 327** (51) **C07C 45/00**
(72) CASTELLIN, Andrea, Via Leopardi, 23, I-35035 Mestrino, IT
GREGORI, Luca, Via Facciolati 67, I-35127 Padova, IT
GONZALEZ TRUEBA, Guadalupe, Via Sassoferatto 16, I-35133 Padova, IT
RUBELLO, Albino, Via Volturmo 4B, I-45100 Rovigo, IT
NICOLE', Andrea, Via Nani 58, I-35127 Padova, IT
- (11) **1 776 618** (51) **G05B 11/01**
(72) SWARZTRAUBER, Sayre, A., 8 Peter Cooper Road, Peter Cooper Village, NY 10010, US
NEWSOME, Mike, 579 Zells Mill Road, Newport, VA 24128, US
- (11) **1 776 776** (51) **H04B 7/005**
(72) KIM, Bong Hoe c/o LG Institute, Hogye 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
AHN, Joon Kui, 108-1505 Gwanak Hyundai Apt., Sangdo 5(o)-dong, Dongjak-gu, Seoul, 156-781, KR
KIM, Hak Seong, c/o LG Institute, Hogye 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KOREA, KR
ROH, Dong Wook, 103-1602 Woobang Apt., Sillim 4(sa)-dong, Gwanak-gu, Seoul, 151-014, KR
SEO, Dong Youn, 233-13 Nonhyeon 2(ji)-dong, Gangnam-gu, Seoul, 135-012, KR
WON, Seung Hwan, 622-201 Jungong Apt., 6 Danji, Byeoryang-dong, Gwacheon-si, Gyeonggi-do, 427-708, KR
- (11) **1 777 068** (51) **B41F 13/004**
(72) Schmid, Günter, Schaeffler KG Hartstraße 9, 90475, Nürnberg, DE
Dittenhöfer, Thomas, Schaeffler KG Steingarten 10, 97519, Riedbach, DE
Popp, Stephan, Schaeffler KG Richard-Wagner-Straße 23, 91448, Emskirchen, DE
Weyh, Jürgen, IDAM Ernst-Thälmann-Str. 20, 98547, Viernau, DE
Rode, Detlef, IDAM Zückgasse 81, 98646, Reurieth, DE
Schäfer, Karl Robert, Brückentorstrasse 12, 97273 Kümach, DE
- (11) **1 777 698** (51) **G10L 19/02**
(72) Najaf-Zadeh, Hossein, 119 Arrowwood Drive, Stittsville Ontario K2S 2G2, CA
Lahdili, Hassan, 9, rue Fontaine Apartment B, Hull Quebec J8Y 2B7, CA
Thibault, Louis, 22 Marcoux, Hull Quebec J8Z 2G8, CA
Treurniet, William, 84 Ashbury Blvd., Ajax Ontario L1Z 1N1, CA
- (11) **1 778 139** (51) **A61F 5/00**
(72) OUTRED, Kevin, 36 Dalton Crescent, Kingsley, W.A. 6026, AU
SYMINGTON, Matthew, 24 Andrew Street, 3095 Eltham VIC, AU
- (11) **1 778 380** (51) **B01D 29/07**
(72) DUFFY, Dean R., 3M Center P. O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
YOUNG, Donald E., 3M Center P. O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
CHRISTENSEN, Lowell E., 3M Center P. O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

- SUNDET, Douglas C., 3M Center P. O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (11) **1 779 736** (51) **A23L 1/337**
(72) Su, Yan, Ebereschentallee 57, 14050 Berlin, DE
Su, Meikun, Ebereschentallee 57, 14050 Berlin, DE
- (11) **1 782 024** (51) **G01D 11/28**
(72) FOURNIER, Joël, 3 Chemin Dupuis vert, F-95000 Cergy, FR
VOILLLOT, Stéphane, 16, Clos de l'Alizier, F-98500 Courdimanche, FR
- (11) **1 782 266** (51) **G06F 17/00**
(72) OAKES, Jonathan, 431 E. Surry Road, Keene, NH 03431, US
BENJAMIN, David, 34 C Stone House Lane, Keene, NH 03431, US
- (11) **1 782 313** (51) **G06F 19/00**
(72) KNIGHTON, Mark S., 1920 La Mesa Drive, Santa Monica, CA 90402, US
AGABRA, David S., 16536 Chattanooga Place, Pacific Palisades, CA 90272, US
DELAURENTIS, Peter J., 11601 Gorham Avenue, Nr. 9, Los Angeles, CA 90049, US
McKINLEY, William D., 1937 Pelham Avenue, Apt. 7, Los Angeles, California 90025, US
- (11) **1 784 327** (51) **B60T 11/30**
(72) SCHORN, Michael, Viale Grigna, 16, I-20050 Camparada, IT
TIRONI, Giovanni, Mario, Via C. Fanzago, 16, I-24044 Dalmine, IT
ONGARETTI, Enrico, Battista, Via Beato Luigi palazzolo, 31/C, I-24064 Grumello del Monte, IT
- (11) **1 785 452** (51) **C08L 21/00**
(72) KORENAGA, Takashi, 19-16, Naruo-cho 1-chome, Nishinomiya-shi, Hyogo 663-8184, JP
DEGUCHI, Takashi, 1-2-1002, Komatsu-nishimachi 2-chome, Nishinomiya-shi, Hyogo 6638125, JP
TSUTSUI, Shoichi, 3-14, Higashinaruochi 2-chome, Nishinomiya-shi, Hyogo 6638132, JP
- (11) **1 785 622** (51) **F04B 1/047**
(72) Fischer, Marcus, Rebenweg 20, 69168 Wiesloch, DE
Saric, Robert, Untere Kanalstrasse 10, 74363 Güglingen, DE
- (11) **1 787 114** (51) **G01N 33/48**
(72) HARTMANN, Peter, Edwin, 21 John Street, Gooseberry Hill, WA 6076, AU
LAI, Ching, Tat, 31 Lomanbra Drive, Canning Vale, WA 6155, AU
SHERRIFF, Jillian, Lois, 35 Stirling Highway, Crawley, WA 6009, AU
SIMMER, Karen, Norrie, 76 Bayview Terrace, Claremont, WA 6010, AU
LEWIS, Michelle, Anne, 3 Calder Way, Atwell, WA 6164, AU
MITOULAS, Leon, Robert, Hünenbergerstrasse 4, CH-6330 Cham, CH
DAVIS, Bronwyn, Isabelle, 11 Monaro Close, Kuranda, Queensland, AU
- (11) **1 787 999** (51) **C07K 16/22**
(72) Baca, Manuel, c/o The Walter & Eliza Hall Inst. of Med. Research 1G Royal Parade, Parkville, Victoria 3050, AU
Presta, Leonard G., Apartment 206, 1900 Gough, Apt. 206, San Francisco, California 94109, US
- Wells, James A., 1341 Columbus Avenue, Burlingame, California 94010, US
Lowman, Henry B., 400 San Juan Avenue, El Granada, California 94018, US
Chen, Yvonne Man-Yee, 1951 O'Farrell Street, Apt. 321, San Mateo, California 94403, US
- (11) **1 788 085** (51) **C12N 15/12**
(72) Zauderer, Maurice, 44 Woodland Road, Pittsford, NY 14534, US
Evans, Elizabeth E., 52 Holcroft Road, Rochester, NY 14612, US
Borrello, Melinda A., 7555 East Snyder Canyon Place, Tucson, AZ 85750, US
- (11) **1 788 860** (51) **A01G 17/14**
(72) Reisacher, Raimund, In den Sandgärten 17, 76863 Herxheim, DE
- (11) **1 788 961** (51) **A61B 17/56**
(72) ROMAN, Shawn D., 1375 Holmes Landing Drive, Orange Park, Florida 32003, US
LUBY, Ryan N., 718 Vecuna Road, Atlantic Beach, FL 32233, US
GARCIA, Saddy R., 841 Gerona Road, St. Augustine, FL 32086, US
PALMER, Steven V., 4504 Peachtree Circle E., Jacksonville, FL 32207, US
HAUSMAN, Adam, 1520 Tradeport Drive, Jacksonville, Florida 32218, US
- (11) **1 789 024** (51) **A61K 9/28**
(72) MATHIOWITZ, Edith, 184 Rawson Road, Brookline, MA 02445, US
NANGIA, Avinash, 4 Salamander Way, Sharon Massachusetts 02067, US
JACOB, Jules, S., 95 Lake Ridge Drive, Taunton, MA 02780, US
SHAKED, Ze'ev, 20 Arnold Palmer Drive, San Antonio, TX 78257, US
MOSLEMY, Peyman, 1000 Providence Place, Apartment 309, Providence, RI 02903, US
- (11) **1 789 046** (51) **A61K 31/472**
(72) COTTER, Finbarr Edward, Marringdean, St. Leonards Park, Horsham, West Sussex RH13 6EG, GB
FENNELL, Dean Anthony, 52 Blackwood Crescent Helen's Bay, Northern Ireland BT19 1TJ, GB
- (11) **1 789 448** (51) **C07K 16/12**
(72) Cassone, Antonio, Via Meropia, 100, 00159, Roma, IT
Torosantucci, Antonella, Via Diego Angeli, 100, 00519, Roma, IT
- (11) **1 790 371** (51) **A61M 16/10**
(72) Smith, Malcolm David, 29 Fernleigh Avenue, Royal Oak Auckland, NZ
Seakins, Paul John, 147 Reeves Road, Pakuranga Auckland, NZ
Thudor, Mohammad, c/o Fisher & Paykel Healthcare Ltd., 15 Maurice Paykel Place, East Tamaki, Auckland, NZ
- (11) **1 791 035** (51) **G03G 15/08**
(72) Taguma, Kenichi Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Kaneko, Chiemi Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Suzuki, Hirokatsu Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Shiraishi, Emiko Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (11) **1 791 092** (51) **G06T 17/40**
(72) Mahesh, Prakash, 1985 Bridlewood Drive, Hoffman Estates, IL 60192, US
Stoval III, William Murray, S Bellevue Way, 13232, Draper, UT 84020, US
Kariathungal, Murali Kumaran, 628 Wainsford Drive, Hoffman Estates, IL 60194, US
- (11) **1 791 444** (51) **A23L 1/29**
(72) HARTMANN, Peter, Edwin, 21 John Street, Gooseberry Hill, W.A. 6076, AU
LAI, Ching, Tat, 31 Lomanbra Drive, Canning Vale, WA 6155, AU
SHERRIFF, Jillian, Lois, 35 Stirling Highway, Crawley, WA 6009, AU
SIMMER, Karen, Norrie, 76 Bayview Terrace, Claremont, WA 6010, AU
LEWIS, Michelle, Anne, 3 Calder Way, Atwell, WA 6164, AU
MITOULAS, Leon, Robert, Hünenbergerstrasse 4, CH-6330 Cham, CH
DAVIS, Bronwyn, Estelle, 11 Monaro Close, Kuranda, Queensland, AU
- (11) **1 791 948** (51) **C12N 5/00**
(72) THOMSON, James, A., 1807 Regent Street, Madison, WI 53705, US
LUDWIG, Tenneille, 2374 East Hill Dr, Fitchburg WI 53711-5617, US
- (11) **1 793 100** (51) **F01N 3/28**
(72) Hill, Frederick B., Jr., 9667 Ridge Top Trail, Clarkston Michigan 48348, US
Salmonowicz, Joseph G., Jr., 4261 Lippincott, Lapeer, Michigan 48446, US
Schneemann, Brad M., 4279 Meadowbrook, Grand Blanc Michigan 48439, US
Studabaker, John C., 4451 Genesee Oaks Drive, Grand Blanc Michigan 48439, US
- (11) **1 793 533** (51) **H04L 12/28**
(72) Molitor, Andrew T, 980 Bush Street no. 208, San Francisco, California 94109, US
- (11) **1 794 370** (51) **E01F 9/018**
(72) HEGLUND, Kim, Vestre vei 81C, N-1315 Nesøya, NO
SKÖLD, Johnny, Fabrikkeveien 27, NO-4033 Stavanger, NO
- (11) **1 795 102** (51) **A47L 9/16**
(72) Son, Young Bok, 25-3 Sinwol-dong, Changwon-si, Kyungsangnam-do, KR
Yang, Hae Seock, 114-1204 Daedong Apt. Banji-dong, Changwon-si, Kyungsangnam-do, KR
Jeong, Kyeong Seon, 104-1306 Daedong Apt. 358, Daebang-dong, Changwon-si Kyungsangnam-do, KR
Yoo, Myung Sig LG Electronics Chanagwon 1st Factory, 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
Park, Min, 1575-39 Banyeo3-dong, Haewoondaek-ku, Busan-si, Kyungsangnam-do, KR
Lee, Sung Hwa, 503-402 Towol Sungwon Apt. Sangnam-dong, Changwon-si Kyungsangnam-do, KR
Ko, Moo Hyun, 197-1 Jumchon-dong, Moonkyung-si, Kyungsangbook-do, KR
Hyun, Kie Tak, 223-1603 Trivian Apt. Banrim-dong, Changwon-si, Kyungsangnam-do, KR
Choo, Jong Su, 59,1/2, Namhang-dong 1 ga, Youngdo-ku, Busan-si, KR
Kim, Il Joong, 106-1101 Dongsin Apt Naseoep, Hwiwoon-ku, Masan-si Kyungsangnam-do, KR

- Shin, Jin Hyouk, 104-1402 Joogong Apt. 36/
4 2220 Yunsan-dong, Yunjae-ku Busan-si,
KR
- (11) **1 795 211** (51) **B01J 20/26**
(72) Wada, Katsuyuki, 10-5, Tadera-higashi 4-
chome, Himeji-shi, Hyogo, Hyogo 670-0081,
JP
Ueda, Hiroko, 31-19, Hiramatsu, Otsu-ku,
Himeji-shi, Hyogo 671-1145, JP
Takahashi, Naoko, 1462-7, Okihama, Aboshi-
ku, Himeji-shi, Hyogo 671-1241, JP
Nagasuna, Kinya, 2-11-13, Izumidai Kawai-
cho Kitakatsuragi-gun, Nara 636 - 0091, JP
Miyake, Koji, 318-5, Seto-cho Mantomi
Okayami-shi, Okayama 709-0841, JP
Fujita, Yasuhiro, 1-63-11-107, Komatsu-cho,
Hirohata-ku Himeji-shi, Hyogo 671-1152, JP
Hatsuda, Takumi, 389-23, Uohashi, Amida-
cho, Takasago-shi, Hyogo 676-0822, JP
- (11) **1 796 973** (51) **B65D 5/68**
(72) HOLLEY, John, M, Jr, 950 Brentwood
Avenue, Lawrenceville, GA 30244, US
- (11) **1 799 340** (51) **B01J 19/18**
(72) KURTH, Volker, Eichenstr. 14, 83043 Bad
Aibling, DE
JAMBOR, Attila, Bauernbergstr. 1a, 83209
Prien, DE
RAU, Richard, Dorfstrasse 13, 83620 Klein-
höhenrain, DE
RINGELHAN, Christian, Austrasse 49, 83024
Rosenheim, DE
- (11) **1 799 796** (51) **C10L 7/00**
(72) DICKINSON, Norman, L., 2220 Front Street,
n°103, Melbourne, FL 32901, US
BOLIN, Kevin, M., 675 Seminole Avenue,
Suite 207, Atlanta, GA 30307, US
OVERSTREET, Edward, 675 Seminole Ave-
nue, Suite 207, Atlanta, GA 30307, US
DOOLEY, Brian, 675 Seminole Avenue, Suite
207, Atlanta, GA 30307, US
- (11) **1 800 673** (51) **A61K 31/045**
(72) Branch, Donald R., c/o Canadian Blood
Services, 67 College Street, Toronto, Ontario
M5G 2M1, CA
Lazarus, Alan H., c/o St. Michael's Hospital,
Shuter Wing, 2-001A, 30 Bond Street,
Toronto, Ontario M5B 1W8, CA
Crow, Andrew R., c/o St. Michael's Hospital
Transfusion Medicine Research RM 2-001 S
30Bond Street, Toronto, ON, M5B 1W8, CA
- (11) **1 800 753** (51) **B03C 1/32**
(72) Rem, Peter Carlo, Jaagpad 5B, 2288 AB
Rijswijk, NL
Berkhout, Simon Peter Maria, Vlaardingse
Kade 36, 2636 BC Schipluiden, NL
Bakker, Erwin Johannes, Hugo Verrietaat
75, 2524 CC 's-Gravenhage, NL
- (11) **1 801 898** (51) **H01L 45/00**
(72) Li, Jiutao, 5325 E. Branchwood Drive, Boise,
ID 83716, US
McTeer, Allen, 208 N, Sierra View Way,
Eagle, ID 83616, US
- (11) **1 802 069** (51) **H04L 29/06**
(72) Eich, Jörg, Am Weiher 33, 85435 Erding, DE
Hansen, Jörg, Gallmayerstr. 8, 81669
München, DE
Wiedow, Uwe, Riverastr. 22, 85435 Erding,
DE
Kreilein, Max, Elisabeth-Kohn-Str. 21, 80797
München, DE
Urner, Wilfried, Friedenspromenade 17,
81827 München, DE
- (11) **1 802 776** (51) **C12Q 1/68**
(72) MITSUHASHI, Masato, 11 Fairdawn, Irvine,
California 92614, US
- (11) **1 802 938** (51) **G01B 7/16**
(72) KESSLER, Seth S., 452 Wodward Street,
Waban, Massachusetts 02468, US
JUGENHEIMER, Kristin A., 159 Hawthorne
Road, Waltham, MA 02451, US
SIZE, Aaron B., 159 Hawthorne Road,
Waltham, MA 02451, US
- (11) **1 803 654** (51) **B65D 23/10**
(72) Rosell Puig, Josep Lluis, Pol. Industrial
Collet C/ E parcela 505, 12580 Benicarlo, ES
- (11) **1 804 729** (51) **A61F 2/40**
(72) NEROT, Cécile, 11, cours Jean-Baptiste
Langlet, F-51100 Reims, FR
CAPON, Didier, 1, rue des rosiers, F-44880
Sautron, FR
SEEBAUER, Ludwig, Buchenstrasse 13,
85661 Forstinning, DE
EKELUND, Anders, Drömstigen 10, S-167 61
Bromma, SE
DE WILDE, Lieven, Noendries 29, B-9000
Gent, BE
WIRTH, Michael, 14010 Mint Trail Drive, San
Antonio, TX 78232, US
COLLINS, David, 4700 Jerry Drive, Little
Rock, AR 72223 - 1317, US
LAFOSSE, Laurent, 3 avenue de Chavoire, F-
74940 Annecy Le Vieux, FR
PONCET, Didier, 218 avenue Franklin Roo-
sevelt, F-69500 BRON, FR
- (11) **1 805 208** (51) **C07K 5/087**
(72) BENNETT, Mark, K., 9 Fieldbrook Place,
Moraga, CA 94456, US
BUCHHOLZ, Tonia, J., 2850 Atterberry Drive,
Ann Arbor, Michigan 48103, US
DEMO, Susan, 241 Downey Street, San
Francisco, CA 94117, US
LAIDIG, Guy, J., 329 Waverley Street, Menlo
Park, CA 94025, US
LEWIS, Evan, R., 631 Miller Avenue, Pacifica,
CA 94044, US
SMYTH, Mark, S., 860 Pollux Court, Foster
City, CA 94404, US
- (11) **1 805 621** (51) **G06F 11/36**
(72) LIPPETT, Mark, David, 1 Lane cottage,
Cookley Green. Swyncombe, Henley-on-
Thames RG9 6EP, GB
OUNG, Ayewin, 46 Holmanleaze, MAIDEN-
HEAD Berkshire SL6 8AW, GB
- (11) **1 806 082** (51) **A47K 3/28**
(72) Wedi, Stephan, Kolpingstrasse 52-54, 48282
Emsdetten, DE
- (11) **1 806 179** (51) **B01J 23/63**
(72) MATSUO, Yuichi, c/o Honda R & D., Co.,
Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama
3510193, JP
KIGUCHI, Kazunori, c/o Honda R & D., Co.,
Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama
3510193, JP
SUZUKI, Norihiko, c/o Honda R & D., Co.,
Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama
3510193, JP
FURUKAWA, Atsushi, c/o Honda R & D., Co.,
Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama
3510193, JP
- (11) **1 806 242** (51) **B60C 9/22**
(72) Yano, Takeshi, c/o Bridgestone Corporation
Technical Center, 3-1-1, Ogawahigashi-cho,
Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
- Shizaki, Susumu, c/o Bridgestone Corpora-
tion Technical Center, 3-1-1, Ogawahigashi-
cho, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
- (11) **1 806 999** (51) **A61B 5/00**
(72) INTES, Xavier, 2405-5 21st Street, Troy, New
York 12180, US
LESAGE, Frédéric, 5192 rue Chabot, Mon-
tréal, Québec H2H 1Y8, CA
LAM, Sirithy, 6 rue Maréchal Valie, F-29200
Brest, FR
- (11) **1 807 000** (51) **A61B 5/00**
(72) INTES, Xavier, 2405-5 21st Street, Troy, New
York 12180, US
DJEZIRI, Salim, 5915, rue Souart, Apartment
8, Montréal, Québec H3S 2E9, CA
- (11) **1 807 171** (51) **B01D 46/52**
(72) HAMLIN, Thomas, J., 37 Eliot Drive, Vernon,
CT 06066, US
KURUC, Gokhan, 281 Gracey Avenue, Mer-
iden, CT 06451, US
LEAVESLEY, Peter, J., 1650 Hawkwood
Court, Charlottesville, VA 22901-9583, US
SALE, Richard, 35 Marabella Lane, Tolland,
CT 06084, US
- (11) **1 807 470** (51) **C08K 3/34**
(72) KIM, Myung-Ho 107-903 Samsung Hanul
Apt., Sinseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-
city 305-707, KR
OH, Youngtoek 2-101 LG Company Housing,
386-1, Doryong-dong, Yuseong-gu, Dae-
jeon-city 305-340, KR
YANG, Youngchul, 104-702 Parangsae Apt.,
Dunsan2-dong, Seo-gu, Daejeon-city 302-
774, KR
KIM, Minki 5-104 LG Company Housing,
386-1, Doryong-dong, Yuseong-gu, Dae-
jeon-city 305-340, KR
SHIN, Jaeyong, 30, Daedeok Techno Valley
3danji 668 Gwanpyeong-dong Yuseong-gu,
Daejeon-city 305-509, KR
KIM, Sehyun 107-303 Samsung Nareumae
Apt. 55, Gajang-dong, Seo-gu, Daegu-city
302-726, KR
- (11) **1 808 019** (51) **H04N 7/18**
(72) BRADY, Kenneth, A., Jr., 19242 Sleeping
Oak Drive, Trabuco Canyon, California
92679, US
REED, Dan, 735 Oak Road, P.O. Box 300,
Skyforest, California 92385, US
THOMPSON, Mark, 1 Calle De Los Grabados,
Rancho Santa Margarita, California 92688,
US
FOREMAN, Bradley, 22911 Bergantin, Mis-
sion Viejo, California 92682, US
- (11) **1 808 689** (51) **G01N 21/64**
(72) Hsieh, Ben H., 49 Showers Drive, Apt. W207,
Mountain View, California, CA 94040, US
Lazarus, Nicole Hanson, 1721 Lovall Valley
Road, Sonoma, CA CA 95476, US
Krivacic, Robert T., 2303 Gunar Drive, San
Jose, California CA 95124, US
Curry, Douglas N., 2577 Park Blvd. 205, Palo
Alto, California CA 94306, US
Bruce, Richard H., 1956 Alford Avenue, Los
Altos, California CA 94024, US
- (11) **1 808 701** (51) **G01R 1/073**
(72) Sherry, Jeffrey C., 9372 Creek Ridge Lane,
Savage, MN 55378, US
- (11) **1 809 116** (51) **A23C 9/123**
(72) GARAUULT, Peggy, 14, rue des Grandes
Vignes, F-91310 Monthléry, FR
FAURIE, Jean-Michel, 3, rue Lamartine, F-
78350 JOUY EN JOSAS, FR

- MENGAUD, Jérôme, Le Cantou, F-77630 Saint-Martin-en-Bière, FR
BEAL, Chloé, 51 rue de Gergovie, F-75014 PARIS, FR
SAINT-DENIS, Thierry, 37, rue Charles Silvestri, F-94300 VINCENNES, FR
- (11) **1 809 200** (51) **A61C 9/00**
(72) FAASSE, Adrian, L., P.O. Box 547, Carmel Valley, CA 93924, US
KLEMM, Steven, Richard, 992 Bradford Greens Ct NE, Grand Rapids, MI 49525-3485, US
GROENEWEG, Glen, Edward, 735 Hunt Street, Lowell, MI 49331-1033, US
THELEN, Alan, Gene, 5129 W. Saginaw Hwy, Sunfield, MI 48890-9727, US
- (11) **1 809 294** (51) **A61K 31/537**
(72) CHEN, Shoujun, 19 Dunster Road, Bedford, MA 01730, US
JIANG, Jun, 211 Central Str., A202, Norwood, 02062 Massachusetts, US
LI, Hao, 73 Park Street, No. 6, Brookline, MA 02446, US
JAMES, David, 229 Western Avenue 2, Cambridge, MA 02139, US
CHIMMANAMADA, Dinesh, 26-B Liberty Street, Waltham, MA 02452, US
BORELLA, Christopher, 212 South Rd., Bedford, 01730 Massachusetts, US
SUN, Lijun, 148 Depot Road, Harvard, MA 01451, US
XIE, Yu, 28 Algonquin Drive, Natick, MA 01760, US
HOLMQVIST, Mats, 86 Central Ave., Malden, MA 02148, US
MAHIOU, Jerome, 62 Gleason Street, Lexington, MA 02421, US
XIA, Zhi, Qiang, 634 Massachusetts Avenue, Acton, MA 01720, US
- (11) **1 809 664** (51) **C07K 14/61**
(72) BORBHUIYA, Ahmed Monsur, G-A-603, Nilgiri Gardens, Sec-24, CBD Belapur, Navi Mumbai 400 614, IN
RAO, Yada Madhava, House No: S-1-136/4, Near Yellandu X Road, Khammam Andra Pradesh 507002, IN
RAO, Laxmi Srinivas, 51, Zarina Park, Sion Trombay Road, Mankhurd, Mumbai 400 008, IN
MAITI, Dipanwita, 701 Raman Bld., TIFR H. Complex, Homi Bhabha Rd, Colaba, Mumbai 400 005, IN
NIPHADKAR, Prabhakar Milind, C1-502, Jewel Moraj Residency, Sector 16, Sampada, Navi Mumbai 400 706, IN
MISHRA, Shrikant, 33 Zarina Park, Sion Trombay Road, Mankhurd, Mumbai 400 088, IN
- (11) **1 809 980** (51) **F42B 3/198**
(72) PHELEP, Stéphane, 2A rue des Vaurelaines, F-89800 MALIGNY, FR
TOSCAN, Thérèse, 5, rue Maquétra, 62280 SAINT-MARTIN-BOULOGNE, FR
- (11) **1 811 720** (51) **H04L 12/28**
(72) Muroya, Hideki, 20-2 Uehara 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0064, JP
Nishi, Yasuharu, Hanta 239-1, Misato-shi, saitama-Ken 341-0012, JP
- (11) **1 812 051** (51) **A61K 39/00**
(72) BACHMANN, Martin Cytos Biotechnology AG, Goldackerweg 8, CH-8472 Seuzach, CH
MAURER, Patrik Cytos Biotechnology AG, Wieshofstrasse 103, CH-8408 Winterthur, CH
- MEIJERINK, Edwin Cytos Biotechnology AG, 18a Earls Road, St. Clair 9012, Dunedin, NZ
PROBA, Karl, Cytos Biotechnology AG Tramstrasse 95, CH-8050 Zürich, CH
SCHWARZ, Katrin Cytos Biotechnology AG, Alter Zürichweg 31, CH-8952 Schlieren, CH
- (11) **1 812 321** (51) **B65G 1/137**
(72) HANSL, Rudolf, Händelstrasse 22, 4020 Linz, AT
KLUG, Dieter, Burgstrasse 7, 93492 Treffelstein, DE
- (11) **1 812 554** (51) **C12N 5/00**
(72) CHUNG, Young, 29 Arbor Drive, Shrewsbury, MA 01545, US
LANZA, Robert, 35 South Meadow Road, Clinton, MA 01510, US
- (11) **1 815 229** (51) **G01N 3/42**
(72) KIM, Kwang-Ho Seoul National University, 3F 305Ho, 131 Dong, Sillim-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-742, KR
LEE, Jung-Suk Seoul National University, 3F 305Ho, 131 Dong, Sillim-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-742, KR
SEO, Yang-Won, 111-dong 403-Ho Taeyeong Apt. Guro 5-dong, Guro-gu, Seoul 152-050, KR
CHOI, Yeol, 337-dong 404-Ho Sinbanpo Jugong Apt. Banpo-dong, Seocho-gu, Seoul 137-040, KR
- (11) **1 815 331** (51) **G06F 9/46**
(72) YOUNG, Ming-Hui, 12F.,no.147 Jilin Rd., Lujhu Township, Taoyuan County 338, TW
YEH, Chun-Chin, 11F., No. 42-3, Sec.1 Baoyuan Rd., Sindian City, Taipei county 231, TW
JUANG, Zi-Jing, No. 17 Alley 1, Lane 225 Yongji Rd., Sinyi District, Taipei 110, TW
CHIOU, Ta-Gang c/o Groundhog Techn. Inc., One Broadway, 14th Floor, Cambridge, MA 02142, US
- (11) **1 815 508** (51) **H01L 21/4763**
(72) WU, Zhonglin, 3392 43rd Avenue Court, Bettendorf, IA 52722, US
SEHLIN, Scott, R., 3752 Deerbrook Drive, Bettendorf, IA 52722, US
GEORGARAS, Deno, K., 2120 Hollow View Drive, Bettendorf, IA 52722, US
- (11) **1 816 808** (51) **H04L 12/56**
(72) Kohzuki, Kiyoshi c/o Hitachi, Ltd., IPG, 12F, Marunouchi Ctr.Bldg 6-1 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8820, JP
Aimoto, Takeshi c/o Hitachi, Ltd., IPG, 12F, Marunouchi Ctr.Bldg 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Yazaki, Takeki c/o Hitachi, Ltd., IPG, 12F, Marunouchi Ctr.Bldg 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Tanaka, Noriyuki, 103 Beruwarudobiru 960-1 Kamigo, Ebina-shi Kanagawa-ken 243-0434, JP
Yamamura, Yoshinori c/o Hitachi Ltd., IPG, 12F, Marunouchi Ctr.Bldg 6-1 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 817 013** (51) **A61K 9/52**
(72) ULLAH, Ismat, 2 Mockingbird Court, Cranbury, New Jersey 08512, US
WILEY, Gary, James, 180 Bridan Lane, Maine, New York 13802, US
- (11) **1 817 295** (51) **C07D 249/12**
(72) YING, Weiwen, 55 Littleton Road, Unit 29b, Ayer, Massachusetts 01432, US
JAMES, David, 700 Huron Avenue, No. 2L, Cambridge, MA 02139, US
- ZHANG, Shijie, 27 Lojko Drive, Nashua, New Hampshire 03062, US
PRZEWLOKA, Teresa, 23 Merrimack Meadows Lane, Tewksbury, Massachusetts 01876, US
CHAE, Junghyun, 3 Brattle Drive, No. 10, Arlington, Massachusetts 02474, US
CHIMMANAMADA, Dinesh, U., 26-B Liberty Street, Waltham, Massachusetts 02452, US
LEE, Chi-Wan, 240 Magill Drive, Grafton, Massachusetts 01519, US
KOSTIK, Elena, 32 School Street, Arlington, Massachusetts 02474, US
NG, Howard, P., 17 Worcester Street, No. 1, Belmont, Massachusetts 02478, US
FOLEY, Kevin, 30 Cambridge Park Drive, No. 4109, Cambridge, Massachusetts 02140, US
DU, Zhenjian, 18 Overlock Drive, Northborough, Massachusetts 01532, US
BARSOUM, James, 6 Moreland Avenue, Lexington, Massachusetts 02421, US
- (11) **1 817 646** (51) **G05B 19/418**
(72) GLASS, John, 853 Pond Street, Franklin, Massachusetts 02038, US
GAHINET, Pascal, 24 Wedgewood Drive, Hopkinton, Massachusetts 01748, US
- (11) **1 817 655** (51) **G06F 3/033**
(72) NJØLSTAD, Tormod, Frode Rinnans vei 62, N-7050 Trondheim, NO
LINDGREN, Mikael, Klengenbergsveien 9, N-7043 Trondheim, NO
DAMHAUG, Øystein, Jonsvannsveien 74, N-7051 Trondheim, NO
FRETHEIM THOMASSEN, Sedsel, Kausrudveien 30, N-2365 Åsmarka, NO
- (11) **1 817 675** (51) **G06F 12/16**
(72) LEINONEN, Marko, Rantapellontie 1 C 9, FIN-90520 Oulu, FI
HANNULA, Teemu, Salvostie 1A1, 90540 Oulu, FI
- (11) **1 818 147** (51) **B27N 7/00**
(72) Kalmbach, Kurt, Tannenweg 1, 72275 Alpirsbach, DE
Schmid, Johannes, Weinbergstrasse 24, 72181 Starzach-Wachendorf, DE
- (11) **1 818 356** (51) **C08J 3/18**
(72) Wild, Christine, Lortzingstrasse 25, 40724 Hilden, DE
Stein, Rolf, Am Alten Broich 10, 40764 Langenfeld, DE
Kraemer, Hans-Georg, Krisingerstrasse 2, 41539 Dormagen, DE
- (11) **1 819 242** (51) **A23L 2/66**
(72) BERRY, Mark, John, Unilever R & D Colworth, Sharnbrook, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
CEBULA, Deryck Jozef, Unilever R & D Colworth, Sharnbrook, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
COX, Andrew Richard, Unilever R & D Colworth, Sharnbrook, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
GOLDING, Matthew D., Food Science Australia, 671 Sneydes Road, Werribee VIC 3030, AU
KEENAN, Robert Daniel, Unilever R & D Colworth, Sharnbrook, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
MALONE, Mark Emmett, Fonterra Research Centre, Private Bag 11-029, Dairy Farm Road, Palmerston North, NZ
TWIGG, Sarah, Unilever R & D Colworth, Sharnbrook, Bedford, Bedfordshire MK441 LQ, GB

- (11) **1 819 341** (51) **A61K 31/535**
(72) SUN, Lijun, 148 Depot Road, Harvard, MA 01451, US
KOSTIK, Elena, 32 School Street, Arlington, MA 02476-8122, US
PRZEWLOKA, Teresa, 23 Merrimack Meadows Lane, Tewksbury, MA 01876, US
NG, Howard, P., 17 Worcester Street, 1, Belmont, MA 02478, US
CHIMMANAMADA, Dinesh, 78 Summer Street, Unit A4, Arlington, MA 02474, US
DEMKO, Zachary, 31B Saint James Ave, Somerville, MA 02144, US
- (11) **1 819 370** (51) **A61L 15/60**
(72) MATSUMOTO, Makoto, Hamadaryo, 931-11, Hamada, Aboshi-ku, Himeji-shi, Hyogo 671-1242, JP
MITSUKAMI, Yoshiro, Hamadaryo, 931-11, Hamada, Aboshi-ku, Himeji-shi, Hyogo 671-1242, JP
IKEUCHI, Hiroyuki, 12-14, Kitahirano-mina-mino-cho, Aboshi-ku, Himeji-shi, Hyogo 670-0887, JP
TORII, Kazushi, F-202, Hamadashataku, 931-11, Hamada, Aboshi-ku, Himeji-shi, Hyogo 671-1242, JP
IWAMURA, Taku, E-103, Hamadashataku, 931-11, Hamada, Aboshi-ku, Himeji-shi, Hyogo 671-1242, JP
FLOHR, Andreas, Am Eichbuhel 1, 61476 Kronberg, DE
LINDNER, Torsten, Berliner Platz 4, 61476 Kronberg, DE
- (11) **1 819 376** (51) **A61L 29/00**
(72) HELMUS, Michael N., 2 Jamesbury Drive, Worcester, Massachusetts 01609, US
XU, Yixin, 687 Grove St., Apt. 2-4, Newton, Massachusetts 02462, US
RANADE, Shrirang, V., 35 Russell Place, Arlington, Massachusetts 02474, US
- (11) **1 819 394** (51) **A61N 1/05**
(72) FURNESS, J., Continenence Control Systems Int. Pty.Ltd, Suite 14, 16-18 Malvern Avenue, Chatswood, New South Wales 2067, AU
MILIJASEVIC, Zoran, Continenence Control Systems Int. Pty.Ltd., Suite 14, 16-18 Malvern Avenue, Chatswood, New South Wales 2067, AU
PATRICK, Jim, Continenence Control Systems Int. Pty.Ltd., Suite 14, 16-18 Malvern Avenue, Chatswood, New South Wales 2067, AU
- (11) **1 819 538** (51) **B60H 1/00**
(72) SPAGGIARI, Alessandro, Via Leonardo da Vinci, 8, I-42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
- (11) **1 819 599** (51) **B65D 19/00**
(72) PISANO, Roberto, Via Leonardo da Vinci, 12, 31044 Montebelluna, IT
- (11) **1 819 766** (51) **C08K 7/10**
(72) KIM, Myung-Ho, 107-903 Samsung Hanul Apt., Sinseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-707, KR
KIM, Minki, 5-104 LG Company Housing, 386-1, Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
KIM, Sehyun, 107-303 Samsung Nareumae Apt. 55, Gajang-dong, Seo-gu, Daejeon-city 302-726, KR
OH, Youngtock, 2-101 LG Company Housing, 386-1, Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
SHIN, Jaeyong, 30, Daedeok Techno Valley 3danji 668 Gwanpyeong-dong Yuseong-gu, Daejeon-city 305-509, KR
- (11) **1 819 767** (51) **C08K 7/10**
(72) KIM, Myung-Ho, 107-903 Samsung Hanul Apt., Sinseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-707, KR
KIM, Minki, 5-104 Lg Company Housing 386-1, Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
KIM, Sehyun, 107-303 Samsung Nareumae Apt. 55, Gajang-dong, Seo-gu, Daegu-city 302-726, KR
OH, Youngtock, 2-101 Lg Company Housing 386-1, Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
SHIN, Jaeyong, 30, Daedeok Techno Valley 3danji 668 Gwanpyeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-509, KR
YANG, Youngchul, 8-104 Townhouse 391 Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
- (11) **1 819 768** (51) **C08K 13/02**
(72) KIM, Myung-Ho, 107-903 Samsung Hanul Apt., Sinseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-707, KR
KIM, Minki, 5-104 Lg Company Housing, 386-1, Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
KIM, Sehyun, 107-303 Samsung Nareumae Apt. 55, Gajang-dong, Seo-gu, Daegu-city 302-726, KR
OH, Youngtock, 2-101 Lg Company Housing, 386-1, Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
SHIN, Jaeyong, 30, Daedeok Techno Valley 3danji 668 Gwanpyeong-dong Yuseong-gu, Daejeon-city 305-509, KR
YANG, Youngchul, 8-104 Townhouse 391 Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
- (11) **1 820 083** (51) **G06F 1/32**
(72) ROZEN, Anton, Tzivoni 62, 70700 Gedera, IL
PRIEL, Michael, Shmuel Hanagid 18/15, 46498 Hertzelia, IL
KUZMIN, Dan, Rahavat ILAN 18 / 32, 54056 Givat Shmuel, IL
- (11) **1 820 480** (51) **A61F 7/00**
(72) Machold, Timothy, R, 65 Bernal Avenue, Moss beach, CA 94038, US
Keller, Wade, A., 3 Glittering Sky, Aliso Viejo, CA 92656, US
Roth, Alex, T., 1354 Regent Street, Redwood City, CA 94061, US
Bloom, Nicole, Denise, 924 Guerrero Street No. 11, San Francisco, CA 94110, US
- (11) **1 824 988** (51) **C12P 21/06**
(72) Pan, Clark Q., 353 Dutton Road, Sudbury, MA 01776, US
Murphy, John E., 1139 The Alameda, Berkeley, California 94707, US
Mei, Baisong, 42 Lily Court, Danville, California 94506, US
Strauss, Jonathan S., 250 Charter Oak Circle, Walnut Creek, California 94597, US
Tjandra, Hendri, 32713 Jean Drive, Union City, California 94587-5503, US
Chen, Jianmin, 4524 Shellflower Court, Concord, California 94518, US
Barnett, Thomas, 2268 Millstone River Road, Willsborough, NJ 08844, US
Tang, Liang, 3400 Richmond Parkway Apt. 2711, Richmond, California 94806, US
Wang, Deqian, 4400 Water Oak Court, Concord, California 94521, US
- (11) **1 825 276** (51) **G01P 3/80**
(72) KRÖKEL, Dieter, Columbanstrasse 12, 88097 Eriskrich, DE
FECHNER, Thomas, Ernst-Lehmannstr. 7 / 3, 88079 Kressbronn, DE
RIEDEL, Helmut, Kindergartenstr. 3, 86697 Oberhausen, DE
GRÜNLEITNER, Holger, Lindberghstraße 43, 85051 Ingolstadt, DE
THIEL, Robert, Hellmuth-Heinz-Str. 5, 01705 Freital, DE
- (11) **1 825 427** (51) **G06Q 10/00**
(72) HAAS, Martin, C., 2181 Bristol Ct., Hudson, OH 44236, US
STAUDER, Thomas, G., 312 Coolidge Dr., Belleville, IL 62220, US
SCHREIBER, Robert, J., 1610 Greening Lane, St. Louis, MO 63122, US
- (11) **1 825 524** (51) **H01L 33/00**
(72) KIM, Do hyung, 425-1604 Yeonkkotmaeul Byucksan APT, 873-3, Jeongja 1-dong, Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-841, KR
LEE, Chung hoon, 1-35 Block, 727-5, Wonsi-dong, Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do, 425-851, KR
LEE, Keon young, 3-101 Jeongwon villa, 576, Gojan 1-dong, Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 425-021, KR
- (11) **1 825 798** (51) **A47L 9/16**
(72) Yoo, Myung Sig LG Electronics Changwon 1st Factory, 391-2, Gaemjeong-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
Hwang, Man Tae, 107-1704 Hansol Apt., Anmin-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KR
Yang, Hae Seock, 114-1204 Daedong Apt., Banji-dong, Changwon-si Gyeongsangnam-do, KR
Ko, Moo Hyun, 197-1, Jeomchon-dong Mungyeong-si, Gyeongbuk, KR
Choo, Jong Su, 1/2, 59, Namhang-dong 1-ga Yeongdo-gu, Busan, KR
- (11) **1 826 837** (51) **H01L 51/50**
(72) AKASHI, Nobutaka c/o Bando Chemical Industries, Lt, d. 2-15, Meiwadori 3-chome Hyogo-ku, kobe-shi, Hyogo 652-0883, JP
INAYAMA, Kaori c/o Bando Chemical Industries, Ltd., 2-15, Meiwadori 3-chome Hyogo-ku Kobe-shi, Hyogo 652-0883, JP
INADA, Hiroshi c/o Bando Chemical Industries, Ltd., 2-15, Meiwadori 3-chome Hyogo-ku Kobe-shi, Hyogo 652-0883, JP
SHIROTA, Yasuhiko, 5-7, Daikokucho 3-chome, Toyonaka-shi Osaka 561-0827, JP
- (11) **1 827 001** (51) **H04M 3/58**
(72) Sawada, Masahiro c/o Intellectual property Department NTT DoCoMo. SANNO PARK TOWER, 11-1, Nagatasho 2-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Yabusaki, Masami, 11-1 Shinkashi 2-chome, Kashiwa-shi Chiba 277-0084, JP
- (11) **1 827 051** (51) **H04Q 7/38**
(72) Tiedemann, Edward G., 656 Barretts Mill Road, Concord Massachusetts 01742, US
Jain, Avinash, 11143 Caminito Alvarez, San Diego California 92126, US
Chen, Tao, 54 Harvest Run Drive, San Diego California 92130, US
- (11) **1 827 382** (51) **A61K 9/16**
(72) IOUALALEN, Karim, 8, avenue du Coustou, F-31650 Saint Orens de Gameville, FR

- RAYNAL, Rosanne, 8, avenue du Coustou, F-31650 Saint Orens De Gameville, FR
- (11) **1 827 390** (51) **A61K 9/26**
(72) FARRELL, Thomas, 504 Villanova Circle, Warrington, Pennsylvania 18976, US
FEGELY, Kurt, 729 Valley Road, East Greenville, PA 18041, US
RAJABI-SIAHBOOMI, Ali, 2592 Hillcrest Drive, Lansdale, PA 19446, US
REYES, George, 1280 Hunter Lane, Perkiomenville, PA 18074, US
SIMON, Budhi, Block 2 Normaton Park nr 16-147, Singapore 118999, SG
YOUNG, Cara, 1752 Hallman Drive, Blue Bell, PA 19422, US
- (11) **1 827 470** (51) **A61K 38/00**
(72) ARENAS, Ernesto Lab. of Molec. Neurobiol., Karolinska Institute, Scheeles Vagan 1, S-171 77 Stockholm, SE
CASTELO BRANCO, Goncalo, Hammarbyallé 104 6tr, S-12065 Stockholm, SE
SOUSA, Kyle, 408 Nob Hill Court Apartment 1, Ann Arbor MI 48103, US
- (11) **1 827 550** (51) **A61M 25/00**
(72) GRIFFIN, Stephen, 6226 Valroy Drive, San Jose, CA 95123, US
CHAN, Huey Quoc, 1784 Lochness Way, San Jose, CA 95121, US
LIM, Elaine, 5493 Reseda Circle, Fremont, CA 94538, US
TO, Nhan Hue, 2013 Bright Willow Circle, San Jose, CA 95131, US
- (11) **1 827 641** (51) **A63H 33/06**
(72) EVANS, Ross, 29085 Highway 49, North San Juan, CA 95960, US
TOBIN, Adam, 315 Park View Terrace, 603, Oakland, CA 94610, US
DEVITO, Adam, 5515 Doyle Street, Suite 20, Emeryville, California 94608, US
QUILLON, Tsang, 155 Buchanan Drive, Sausalito, CA 94965, US
SHROCK, Joel, 832 Miramar, Berkley, CA 94707, US
- (11) **1 827 687** (51) **B01J 29/80**
(72) CHENG, Wu Cheng, 10308 Paddington Ct., Ellicott City, Maryland 21042, US
KRISHNAMOORTHY, Meenakshi Sundaram, 5020 Walking Stick Road Apt H, Ennicott City, Maryland 21043, US
KUMAR, Ranjit, 6412 Tara Place, Clarksville, Maryland 21029, US
ZHAO, Xinjin, 1731 Cattail Meadows Drive, Woodbine, Maryland 21797, US
ZIEBARTH, Michael Scott, 12071 Little Patuxent Parkway, Columbia, Maryland 21044, US
- (11) **1 827 983** (51) **B65B 5/02**
(72) DURAND, Claude, Le Clos de Flore, 13420 Gemenos, FR
DUFFES, Frédéric, Parc des Roses-bât A 450, chemin de l'Espéro, 13090 Aix en Provence, FR
- (11) **1 828 035** (51) **B65G 47/84**
(72) COATES, Michael, Jonathan, 3 Saville Court, Otley, Yorkshire LS21 3HG, GB
- (11) **1 828 055** (51) **C01G 23/04**
(72) LISCHKA, Uwe, Günter-Vogt-Ring 79, 60437 Frankfurt am Main, DE
RÖDER, Jens, Klosterstrasse 4, 38640 Goslar, DE
WIETELMANN, Ulrich, Rodheimer Strasse 19, 61381 Friedrichsdorf, DE
- (11) **1 828 059** (51) **C02F 1/32**
(72) DE MEULENAER, Eric, Cordemans, Avenue Breughel 7/31, B-1970 Wezembeek, BE
HANNECART, Baudouin, Nisamont 30, B-6983 Laroche-en-Ardenne, BE
GOTTSCHALK, Kevin, M., 17 Locust Street, Jersey City, New Jersey 07305, US
- (11) **1 828 212** (51) **C07F 7/18**
(72) CELLA, James, Anthony, 30 Lace Lane, Clifton Park, NY 12065, US
RUBINSZTAJN, Slawomir, 9 Sherman Way Ballston Spa, New York 12020, US
- (11) **1 828 273** (51) **C08F 283/04**
(72) ILLSLEY, Derek Ronald, 14 Leonard Avenue, Otford, Sevenoaks, Kent TN14 5RB, GB
THOMPSON, Martin, John, 3 Crest Close, Badgers Mount, Sevenoaks, Kent TN14 7AF, GB
MAYERS, Sean, Philip, Francis, 3 Hewitt Close, Maidstone, Kent ME16 0UJ, GB
PAVEY, Douglas, Frederick, Highworth, Cantembury Road, Bilting Ashford, Kent TN25 4HE, GB
- (11) **1 828 399** (51) **C12P 21/06**
(72) FILPULA, David, Ray, 269 Carlton Club Drive, Piscataway, NJ 08854, US
YANG, Karen, 48 Netherwood Circle, Edison, NJ 08820, US
BASU, Amartya, 28 Lucianna Lane, East Hanover, NJ 07936, US
PASTAN, Ira, H., 11710 Beall Mountain Road, Potomac, MD 20854, US
- (11) **1 828 677** (51) **F21V 29/00**
(72) KELLY, William, Tangleweed Cottage Rockfort, Innishannon, County Cork, IE
BOUCHIER, John, Ardross, Arvagh, County Cavan, IE
O'SHAUGHNESSY, Paul, Roiteach, Corandulla, County Galway, IE
DUKE, Austin, Glendonnagh, Claremont Pines, Carrickmises, Dublin, IE
- (11) **1 828 888** (51) **G06F 9/445**
(72) CHILDRESS, Rhonda, 8515 West Potosi Cove, Austin, Texas 78717, US
CRAWFORD, Catherine, Helen, c/o IBM United Kingdom Limited, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
KUMHYR, David, Bruce, 8934 Appaloosa Run, Austin, Texas 78737, US
PENNEL, Neil, 106 Colorado Cove, Cedar Creek, Texas 78612, US
- (11) **1 828 993** (51) **G07C 9/00**
(72) OECHSLIN, Urs, Unterdorfstrasse 14, CH-8124 Maur, CH
SPYCHER, Martin, Berninastrasse 9, 8057 Zürich, CH
- (11) **1 829 074** (51) **H01H 29/00**
(72) BEERLING, Timothy, 5301 Stevens Creek Bl, MS 3L-23, Santa Clara, California 95152, US
- (11) **1 829 088** (51) **H01L 21/033**
(72) BRANTON, Daniel, 17 Eliot Road, Lexington, MA 02421, US
GOLOVCHENKO, Jene, A., One Nowers Road, Lexington, MA 02421, US
KING, Gavin, M., 33 South Boulder Circle Apt. 120, Boulder, CO 80303, US
MOBERLYCHAN, Warren, J., 100 Laurel Street, Concord, MA 01742, US
SCHURMANN, Gregor, M., Dattelweg 31, 70619 Stuttgart, DE
- (11) **1 829 140** (51) **H01M 4/36**
(72) MARPLE, Jack, W., 2154 Clifton Way, Avon, OH 44011, US
WEMPLE, Michael, W., 2657 Wakefield Lane, Westlake, OH 44145, US
- (11) **1 829 254** (51) **H04B 15/04**
(72) EGAN, Kenneth, W., 7907 Downing Street, Austin, TX 78759, US
CHANDLER, Gregory, T., 11003 Callaish Park Drive, Austin, TX 78750, US
BUDWAL, Jitendra, K., 8204 Texas Plume Road, Austin, TX 78759, US
REMEDI, James, J., 4604 Elohi Drive, Austin, TX 78746, US
BECK, Ted, 12808 Texas Sage Court, Austin, TX 78732, US
SHEAFOR, Stephen, J., 1133 Timber Lane, Boulder, CO 80304, US
- (11) **1 829 270** (51) **H04L 9/00**
(72) RALEY, Michael, 7931 La Cresta Street, Highland, CA 92346, US
CHEN, Eddie, 6796 Vallon Drive, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
- (11) **1 829 449** (51) **A01N 59/08**
(72) IKEDA, Masahiro c/o Central Laboratory of MARUIISHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-18, Imazunaka 2-chome, Tsurumi-ku, Osaka-Shi, Osaka 538-0042, JP
SOGA, Manabu c/o Central Laboratory of MARUIISHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-18, Imazunaka 2-chome, Tsurumi-ku, Osaka-Shi, Osaka 538-0042, JP
OKUNISHI, Junji c/o Central Laboratory of MARUIISHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-18, Imazunaka 2-chome, Tsurumi-ku, Osaka-Shi, Osaka 538-0042, JP
OKAMOTO, Kazuki c/o Central Laboratory of MARUIISHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-18, Imazunaka 2-chome, Tsurumi-ku, Osaka-Shi, Osaka 538-0042, JP
TAMAGAWA, Kazuhiko c/o TOMITA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 85-1, Aza Maruyama, Akinokami, Seto-cho, Naruto-shi, Tokushima 771-0360, JP
TAMURA, Kazuma c/o TOMITA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 85-1, Aza Maruyama, Akinokami, Seto-cho, Naruto-shi, Tokushima 771-0360, JP
- (11) **1 829 654** (51) **B26B 21/24**
(72) Metcalf, Stephen C., 16 Adelia Avenue, West Newton MA 02157, US
Trotta, Robert A., 312 West Elm Street, Pembroke MA 02359, US
Petricca, John D., 22 Fox Hill Road, Ashland, MA 01721, US
- (11) **1 829 709** (51) **B44F 1/12**
(72) ZUEV, Boris Alexandrovich, Kurskoi obl., ul. Lenina, 48/2, kv.37, 125080, Zheleznogorsk, RU
ZHELEZNOGORSK, Kurskaya, *, obl., 125080, RU
ZAITSEVSKY, Alexei Vadimovich, ul. Kazlishkju, 13, kv.6, LT-09204 Vilnius, LT
- (11) **1 829 730** (51) **B60L 11/14**
(72) Hommi, Akira, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Hamajima, Kiyotaka, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Nada, Mitsuhiro, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

- (11) **1 829 952** (51) **C10M 133/02**
(72) KAMANO, Hideki, 24-4, Anesakikaigaan, Ichihara-shi, Chiba 2990107, JP
ISHIKAWA, Motoharu, 24-4, Anesakikaigaan, Ichihara-shi, Chiba 2990107, JP
TESHIMA, Kazuhiro, 24-4, Anesakikaigaan, Ichihara-shi, Chiba 2990107, JP
- (11) **1 830 378** (51) **H01J 29/07**
(72) Kurokawa, Hideo, Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. IP Development Center 7F Twin OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Akiyama, Koji, Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. IP Development Center 7F Twin OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Watanabe, Michiaki, Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. IP Development Center 7F Twin OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Nakatani, Toshifumi, Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. IP Development Center 7F Twin OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Suzuki, Hideo, Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. IP Development Center 7F Twin OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Ohki, Shigeru, Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. IP Development Center 7F Twin OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (11) **1 830 753** (51) **A61F 2/44**
(72) KWAK, SeungKyu, Daniel, 9 Lakin Street, Needham, MA 02494, US
HAWKINS, John, Riley, 40 Cook Road, Cumberland, RI 02864, US
BORGSTROM, Amie, 736 Escondido Road, Apt.205, Stanford, CA 94305, US
DUNBAR, William, 18 Paddy Hollow Road, Bethlehem, CT 06779, US
- (11) **1 830 802** (51) **A61K 9/00**
(72) GEBRESELASSIE, Petros, 56 Maple Court, Highland Park NJ 08904, US
BOGHANI, Navroz, 74 Oakwood Village 11, Flanders, NJ 07836, US
- (11) **1 830 952** (51) **B01J 19/00**
(72) TONKOVIICH, Anna, Lee, 6493 Ballantrae Place, Dublin, Ohio 43016, US
FREEMAN, Jennifer, Anne, 410A King Avenue, Columbus, Ohio 43201, US
YANG, Bin, 5440 Riverport Drive, Columbus, Ohio 43221, US
SILVA, Laura, J., 5583 Dumfries Court West, Dublin, Ohio 43017, US
LONG, Richard, Q., 5440 Riverport Drive, Columbus, Ohio 43221, US
NEAGLE, Paul, 233 Apache Street, Westerville, Ohio 43081, US
YANG, Barry, L., 7759 Wryneck Lane, Dublin, Ohio 43017, US
YUSCHAK, Thomas, 2792 Bolt Venture Drive, Lewis Center, Ohio 43035, US
DAYMO, Eric, 6493 Ballantrae Place, Dublin, Ohio 43016, US
QIU, Dongming, 6458 Ringsend Court, Dublin, Ohio 43016, US
PAGNOTTO, Kristina, M., 812 Southmeadow Circle, Cincinnati, Ohio 45231, US
MARCHIANDO, Michael, Alan, 6009 Biggert Road, London, Ohio 43140, US
GLASS, Amanda Rae Divan, 372 Branding Iron Drive, Galloway, Ohio 43119, US
KUHLMANN, David, J., 2222 Wyndbend Boulevard, Powell, Ohio 43065, US
MARCO, Jeffrey Dale, 10068 S. Charleston Park, South Charleston, Ohio 45368, US
- FREEMAN, Harley, D., 7218 Innifree Lane, Dublin, Ohio 43017, US
ROGERS, William, A., Jr., 720 West 7th Street, Marysville, Ohio 43040, US
- (11) **1 830 978** (51) **B23D 61/02**
(72) KIM, Soo-Kwang, 241-21 Seobinggo-dong Yongsan-gu, Seoul, KR
CHANG, Joon-Ho, 1212-706 Greenville Apt. Choji-dong, Danwon-gu Ansan, Kyungki-do 425-080, KR
PARK, Hee-Dong, 313-1802 Dongsin Apt. Youngtong-dong, Youngtong-ku, Suwon, Kyungki-do 443-470, KR
KIM, Jong-Ho, 504-908 Sindonga Apt. Sadang-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-090, KR
- (11) **1 831 129** (51) **C04B 35/573**
(72) GOLLER, Ralf, Siegfried, Via Borgo Santa Caterina, 59, I-24124 Bergamo, IT
ORLANDI, Marco, Via S. D'Aquisto, 23, I-20038 SEREGNO (Milano), IT
PIAVANI, Riccardo, Viale Dante Alighieri, 4, I-24058 ROMANO DI LOMBARDIA (Bergamo), IT
- (11) **1 831 457** (51) **D21F 11/14**
(72) BEUTHER, Paul, D., 1470 Jacobsen Road, Neenah, WI 54956, US
HOLZ, Jeffrey, D., N498 Nottingham Court, Sherwood, WI 54169, US
OLIVER, Stephanie, Lee, 1176 St. John Road, St. John Pit, Maine 04743, US
- (11) **1 831 522** (51) **F02D 35/02**
(72) NAKASHIMA, Tatsushi, c/o NIPPON SOKEN, INC, 14, Iwaya, Shimohasumi-cho, Nishio-shi, Aichi 4450012, JP
OHTANI, Motoki, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (11) **1 831 685** (51) **G01N 33/487**
(72) TAYLOR, David, William, 14 Fenton Street, Alloa FK10 2DT, GB
- (11) **1 832 060** (51) **H04L 12/56**
(72) HALL, Trevor, 5532 Millview Street, Ottawa, Ontario K4M 1J3, CA
PAREDES, Sofia, 2107-180 Lees Avenue, Ottawa, Ontario K1S 5J6, CA
TAEBI, Sareh, 403-50 Mooregate Crescent, Kitchener, Ontario N2M 5G6, CA
- (11) **1 832 144** (51) **H04Q 7/38**
(72) BARRETO, Luis, 15 Honister Walk, Camberley, Surrey GU15 1RQ, GB
TAT, Quan, 26 Harpton Close, Yateley, Hampshire GU46 7SH, GB
CHARLES, Graham, 28 Saddleback Way, Fleet GU51 2US, GB
WILLIAMS, Richard, 48 Lory Ridge, Bagshot, Surrey GU 19 5BS, GB
NORRIS, Tim, 1 Imber Road, Winchester SO23 0NQ, GB
PIRSKANEN, Juho, Ahkionkatu 16 A 2, FI-33580 Tampere, FI
CALLENDER, Chris, 56 Tweseldown Road, Church Crookham, Fleet Hampshire GU52 8DF, GB
- (11) **1 832 236** (51) **A61B 17/04**
(72) Hahn, Martin, Unterdorfstrasse 31, 88605 Boll, DE
Kreidler, Bodo, Schluchseestrasse 33, 78532 Tuttlingen, DE
- (11) **1 832 434** (51) **B41M 5/337**
(72) SHIKANO, Takeshi, c/o Amagasaki Center of OJI PAPER Co., Ltd., Hyogo 6608577, JP
- IIDA, Takeshi, c/o Amagasaki Center of OJI PAPER Co., Ltd., Hyogo 6608577, JP
- (11) **1 832 553** (51) **C01B 33/40**
(72) EBINA, Takeo, Tohoku Center, N. I. of A. S. & T., 2-1, Nigatake 4-chome, Miyagino-ku, Sendai-shi, Miyagi 9838551, JP
MIZUKAMI, Fujio, Tohoku Center, N. I. A. S. & T., 2-1, Nigatake 4-chome, Miyagino-ku, Sendai-shi, Miyagi 9838551, JP
ISHII, Ryo, Tohoku Center, N. I. of A. S. & T., 2-1, Nigatake 4-chome, Miyagino-ku, Sendai-shi, Miyagi 9838551, JP
KOBAYASHI, Kiyoshi, Tohoku Center N. I. A. S. T., 2-1, Nigatake 4-chome, Miyagino-ku, Sendai-shi, Miyagi 9838551, JP
- (11) **1 833 050** (51) **G11B 19/02**
(72) Hayes, Patrick H., 22981 Arija, Mission Viejo, IL 82691, US
Hyatt, John E. IP Docketing Greenberg Traurig, LLP, 77 West Wacker Drive, Chicago, Illinois 60601, US
- (11) **1 833 055** (51) **G11B 33/00**
(72) ITO, Tomoaki, ORIENT INSTRUMENT COMPUTER CO., LTD., 35F Crystal Tower, 2-27, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 540, JP
- (11) **1 833 284** (51) **H05K 1/14**
(72) Hamilton, Jason Everette, 349A Kitchener Road, Cambridge Ontario N3H 1A7, CA
Kyowski, Tim, 19 Childerhose Crescent, Brantford Ontario N3P 1Z8, CA
- (11) **1 833 289** (51) **H05K 9/00**
(72) TAKAGI, Kazuhisa K. K. Fine Rubber Kenkyusho, 181, Nakamachi, Yabuki-machi, Nishishirakawa-gun, Fukushima 9690221, JP
TAKAMI, Yuko K. K. Fine Rubber Kenkyusho, 181, Nakamachi, Yabuki-machi, Nishishira-gun, Fukushima 9690221, JP
KOYAMASHITA, Yuji K. K. Fine Rubber Kenkyusho, 181, Nakamachi, Yabuki-machi, Nishishirakawa-gun, Fukushima 9690221, JP
- (11) **1 833 462** (51) **A61K 9/10**
(72) MILLER, John, Aston Lane North Whitehouse, Vale Ind. Estate, Preston Brook, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB
RONALD, Paul Aston Lane North Whitehouse, Vale Ind. Estate, Preston Brook, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB
ASHLEY, Adrian Aston Lane North Whitehouse, Vale Ind. Estate, Preston Brook, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB
LAMB, Paul Aston Lane North Whitehouse, Vale Ind. Estate, Preston Brook, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB
MACDONALD, Donald Aston Lane North Whitehouse, Vale In. Estate, Preston Brook, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB
OLIVER, Martin Aston Lane North Whitehouse, Vale Ind. Estate, Preston Brook, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB
POLLARD, Matthew Aston Lane North Whitehouse, Vale Ind. Estate, Preston Brook, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB
- (11) **1 833 673** (51) **B32B 37/06**
(72) WIJK, Magnus, Filippavägen 2 e, S-222 41 LUND, SE
RÅBE, Magnus, Albövägen 12, S-232 54 ÅKARP, SE
HOLMSTRÖM, Gert, Musikantvägen 8B, S-224 68 LUND, SE
QVARFORD, Mats, Uardavägen 8 D, S-224 71 LUND, SE

- (11) **1 833 774** (51) **C07C 1/20**
(72) LATTNER, James R., 10 Bay Oaks RD, La Porte, TX 77571-7002, US
BECKER, Christopher L., 421 Leavenworth, Manhattan KS 66502, US
VAN EGMOND, Cor F., 6407 Cog Hill Drive, Pasadena, TX 77505, US
ARGO, Andrew, 8401 Spain Road 28A, Albuquerque, NM 87111, US
- (11) **1 833 987** (51) **C12Q 1/68**
(72) BAR-ZIV, Roy, 48 HaShita Street, 84965 Omer, IL
MORPURGO, Margherita, Via Savona Rola 242, I-35100 Padova, IT
BUXBOIM, Amnon, 108 Trumpeldor Street, 30900 Zichron Ya'acov, IL
BAR-DAGAN, Maya, 3 Rehavat Zion, 42439 Natania, IL
FRYDMAN, Veronica, 13a Neve-Matz, The Weizmann Institute of Science, 76100 Rehovot, IL
ZBAIDA, David, 8 HaMaAvak Street, 53520 Givataim, IL
- (11) **1 834 014** (51) **D01F 2/28**
(72) BANKS, Andrew John, Acetate Products Ltd, 20 Springdale Court, Mickleover Derby DE3 9SW, GB
DAY, Craig, Acetate Products Ltd, 12 Bramble Close, South Normanton Derbyshire DE55 2LJ, GB
TRAVERS, John, The Drey 2A Sitwell Street, Spondon, Derby DE21 7FE, GB
- (11) **1 834 268** (51) **G06F 19/00**
(72) PRAX, Laurent, 53, Villa Tagliaferri, Quartier La Roquette, F-13710 Fuveau, FR
KEREUN, Yannick, 235 avenue Jean Dalmas, F-13090 Aix en Provence, FR
- (11) **1 834 308** (51) **G07D 11/00**
(72) BORN, Torsten, Im Hermstoffel 1, 33813 Oerlinghausen, DE
- (11) **1 834 415** (51) **H04B 1/69**
(72) MAGGIO, Gian, Mario, Via Maggiovetto 11, 10010 Bairo, IT
CATTANEO, Chiara, 131, rue des Noyers, F-01630 Sergy, FR
ROUZET, Philippe, 140, route des Convers, F-74370 Argonay, FR
- (11) **1 834 498** (51) **H04Q 7/38**
(72) SOMMER, Magnus, Sävsangarvägen 12, S-138 37 ALTA, SE
- (11) **1 834 638** (51) **A61K 31/33**
(72) MEYER, Glenn A., 6117 Clairidge Road, Wilmington, NC 28403, US
FELEDER, Ethel C., Luis María Campos 449 2A, 1426 Buenos Aires, AR
RICCI, Marcelo A., Griveo 3844, 1419 Buenos Aires, AR
COPPARI, Marcelo A., Dr. Nicholas Repetto 1199, Dto. B, C1416LA Buenos Aires, AR
BEFUMO, Marcelo E., Av. Rivadavia 2342 1 B, 1034 Buenos Aires, AR
FAOUR, Joaquina, Olleros 2312, 8-B, 1426 Buenos Aires, AR
VERGEZ, Juan A., Uriburu 1316 Beccar, Buenos Aires 1642, AR
- (11) **1 834 640** (51) **A61K 31/40**
(72) Jacob, Jutta, Birkenweg 15, 56323, Waldesch, DE
Weber, Frank, Alsfelder Str. 2, 63128 Dietzenbach, DE
Bartoszyk, Gerd, Kreuzstr. 57, 64331, Weiterstadt, DE
- Seyfried, Christoph, Mathildenstr. 6, 64342, Seeheim-Jugenheim, DE
- (11) **1 834 654** (51) **A61L 15/00**
(72) Benton, Michael, 6080 Grand Champion Blvd., Ft. Worth, Texas 76179, US
Copeland, Katrell Deon, 244 Rochelle Road 828, Irving, Texas 75062, US
Pearce, Robert C., 3218 Kenilworth Drive, Arlington, Texas 76001, US
Roach, Alisha D., 2730 Carl Road M1 Lab2, Irving Texas 75062, US
Roheim, John R., 2730 Carl Road M1 Lab 2, Irving Texas 75062, US
- (11) **1 834 714** (51) **B21H 1/04**
(72) KANEMITSU, Toshiaki, 1-40, Kasumigaoka 7-chome Tarumi-ku, Kobe-shi, Hyogo 6550039, JP
HARADA, Kunihiro, 551-3, Nakajiyuugaoka 2-chome, Shijimi-cho, Miki-shi Hyogo 6730552, JP
FUJII, Naoki, 4-18-B303, Kitaochiai 1-chome, Suma-ku, Kobe-shi Hyogo 654-0150, JP
- (11) **1 834 715** (51) **B21H 1/04**
(72) KANEMITSU, Toshiaki, 1-40, Kasumigaoka 7-chome Tarumi-ku, Kobe-shi Hyogo 6550039, JP
HARADA, Kunihiro, 551-3, Nakajiyuugaoka 2-chome Shijimi-cho, Miki-shi Hyogo 6730552, JP
FUJII, Naoki, 4-18-B303, Kitaochiai 1-chome, Suma-ku, Kobe-shi Hyogo 654-0150, JP
- (11) **1 834 789** (51) **B41J 2/175**
(72) Hashii, Kazuhiro, c/o Seiko Epson Corporation, 3-5 Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano, 392-8502, JP
Shinada, Satoshi, c/o Seiko Epson Corporation, 3-5 Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano, 392-8502, JP
Sakai, Yasuto, c/o Seiko Epson Corporation, 3-5 Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano, 392-8502, JP
Harada, Kazumasa, c/o Seiko Epson Corporation, 3-5 Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano, 392-8502, JP
Aoki, Kazuaki, c/o Seiko Epson Corporation, 3-5 Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano, 392-8502, JP
- (11) **1 834 934** (51) **C03C 17/36**
(72) Pflug, Andreas, Schweidnitzstrasse 6, 38124 Braunschweig, DE
Szyszka, Bernd, Margarethenhöhe 41, 38108 Braunschweig, DE
Ulrich, Stephan, Haltenhoffstrasse 2, 30167 Hannover, DE
Graf, Roman, Dr., Basler Strasse 2, 4600 Olten, CH
- (11) **1 835 038** (51) **C12Q 1/68**
(72) Ruan, Yijun, Genome No. 02-01 60 Biopolis Street, Singapore 138672, SG
Fullwood, Melissa Jane, Genome No. 02-01 60 Biopolis Street, Singapore 138672, SG
Wei, Chia Lin, Genome No. 02-01 60 Biopolis Street, Singapore 138672, SG
- (11) **1 835 639** (51) **H04B 7/26**
(72) Pulkkinen, Otto, c/o Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
Makinen, Jarmo, Harjutie 2 B, FIN-02730 ESPOO, FI
Kuru, Lauri, Vaahteramaki 6 A 1, 02270 Espoo, FI
- (11) **1 835 849** (51) **A61B 5/00**
(72) CANNING, Nicola, Struan House, Main Street, North Kessock, Inverness-shire IV1 3XN, GB
NEARY, Cheryl, 80 Worcester Street Unit No. 2, Boston Massachusetts 02118, US
ORR, Allan, 28 Burn Brae, Westhill, Inverness-shire IV2 5RH, GB
TAYLOR, David, William, 80 Worcester Street, Unit 2, Boston, MA 02118, US
YOUNG, Stanley, Alan, 1 Raigmore Avenue, Inverness, Inverness-shire IV2 3VW, GB
STERN, Marc, Daniel, 5931 Mazuela Drive, Oakland, CA 94611, US
- (11) **1 835 895** (51) **A61K 31/05**
(72) MERRILL, Jean, E., 8 Indian Head Road, Morristown, NJ 07960, US
FUNES, Sandrine, c/o sanofi-aventis patent Department 174 avenue de France, 75013 Paris, FR
PETKO, Wayne, 71 Remsen Street, South Bound Brook, NJ 08880, US
WIRTZ-BRUGGER, Friederike, 29 Cascades Terrace, Branchburg, NJ 08876, US
CHANDROSS, Karen, 13 Staudt Court, Somerset, NJ 08873, US
- (11) **1 835 897** (51) **A61K 31/075**
(72) BRINKMAN, Kyle, R., 5128 49th Avenue North, St. Petersburg, Florida 33709, US
RUTLEDGE, Dan, 1006 Willows Trace Drive, Johnson City Tennessee 37601, US
BAYMAN, Joseph, R., 8735 Merrimoor Boulevard, Largo, Florida 33777, US
- (11) **1 835 905** (51) **A61K 31/381**
(72) MERRILL, Jean, E., 8 Indian Head Road, Morristown, NJ 07960, US
FUNES, Sandrine, c/o sanofi-aventis Patent Department 174 avenue de France, 75013 Paris, FR
PETKO, Wayne, 71 Remsen Street, South Bound Brook, NJ 08880, US
WIRTZ-BRUGGER, Friederike, 29 Cascades Terrace, Branchburg, NJ 08876, US
CHANDROSS, Karen, 13 Staudt Court, Somerset, NJ 08873, US
- (11) **1 835 930** (51) **A61K 38/40**
(72) KANWAR, Jagat, Rakesh c/o Fonterra Co-Operative Group Limited, Dairy Farm Road, Palmerston North, NZ
HAGGARTY, Neill, Ward c/o Fonterra Co-Operative Group Limited, Dairy Farm Road, Palmerston North, NZ
PALMANO, Kay, Patricia c/o Fonterra Co-Operative Group Limited, Dairy Farm Road, Palmerston North, NZ
KRISANSSEN, Geoffrey, Wayne c/o Auckland UniServices Limited, Level 10 70 Symonds Street, Auckland, NZ
- (11) **1 835 950** (51) **A61M 1/16**
(72) DANIEL, Pia, Friedhofstrasse 8a, 78351 Bodmann, DE
MÜLLER, Carsten, Schillerstrasse 8, 97502 Euerbach, DE
- (11) **1 836 150** (51) **C07C 59/90**
(72) ADJE, Nathalie, 17, allée des Anémomes, F-69740 Genas, FR
VIDAL, Catherine, 10 Rue Sr Jaximis, F-69003 Lyon, FR
ZEILLER, Jean-Jacques, 25, rue Laurent Carle, F-69008 Lyon, FR
YVON, Stéphane, 53, chemin de la côte du moulin, 31120 GOYRANS, FR
- (11) **1 836 168** (51) **C07D 211/70**
(72) JOLIDON, Synese, Stutzhalde 2, CH-4223 Blauen, CH

- NARQUIZIAN, Robert, 72, Rue de Mulhouse, F-68300 St. Louis, FR
NORCROSS, Roger, David, Maetteli 244, CH-4305 Olsberg, CH
PINARD, Emmanuel, 7, rue de Pujo, F-68480 Linsdorf, FR
- (11) **1 836 178** (51) **C07D 295/18**
(72) JOLIDON, Synese, Stutzhalde 2, CH-4223 Blauen, CH
NARQUIZIAN, Robert, 72, rue de Mulhouse, F-68300 St. Louis, FR
NORCROSS, Roger, David, Maetteli 244, CH-4305 Olsberg, CH
PINARD, Emmanuel, 7, rue de Pujo, F-68480 Linsdorf, FR
- (11) **1 836 285** (51) **C10L 1/04**
(72) TIMKEN, Hye Kyung C., 710 Pomona Avenue, Albany, California 94706, US
ELOMARI, Saleh, 4460 Rolling Meadows Court, Fairfield, California 94534, US
TRUMBULL, Steve, 398 Breed Avenue, San Leandro, California 94577, US
CLEVERDON, Robert, 646 Montezuma Court, Walnut Creek, California 94598, US
- (11) **1 836 373** (51) **E06B 9/60**
(72) BERGMILLER, Alexander, Kastanienweg 2 / 1, 86343 Königsbrunn, DE
OBERHAUS, Peter, Obere Burgleite 11, 82396 Pähl, DE
KÖLBL, Michael, Jagerbauerstr. 9, 82061 Neuried, DE
RUDOLPH, Thomas, Inninger Str. 13, 82229 Hechendorf, DE
SCHULZ, Horst-Martin, Weiherstr. 5, 86947 Weil, DE
ADLHOCH, Christian, Planegger Str. 81, 81241 München, DE
GLASL, Sebastian, Waldtruderinger Str. 56A, 81827 München, DE
- (11) **1 836 498** (51) **G01N 33/543**
(72) AKLIAN, Mannix, V., 28 Exeter Street, Apt. 301, Boston, MA 02116, US
- (11) **1 836 514** (51) **G02B 6/04**
(72) SHAHBAZI, Iraj, 7528 West State Route 173, Manlins, New York 13104, US
BREZEE, Victor, L., 105 Mary Street, Auburn, New York 13021, US
ADLER, Randy, 3 Tall Oaks Drive, Seneca Falls, New York 13148, US
- (11) **1 836 544** (51) **G06F 1/00**
(72) JORGENSON, Joel A., 3130 36th Avenue SW, Fargo, ND 58103, US
KAMKUMANU, Divyata, 39939 Stevenson Common Apt. 2121, Fremont, CA 94539, US
MORLOCK, Brian M., 1102 Parkway Drive, West Fargo, ND 58078, US
- (11) **1 836 545** (51) **G06F 1/00**
(72) JORGENSON, Joel A., 3130 36th Avenue SW, Fargo, ND 58103, US
KAKUMANU, Divyata, 39939 Stevenson Common, Apt. 2121, Fremont, CA 94539, US
MORLOCK, Brian M., 1102 Parway Drive, West Fargo, ND 58078, US
- (11) **1 836 822** (51) **H04L 27/34**
(72) LING, Fuyun, 17264 Sanggalo Lane, San Diego, California 92127, US
CHUNG, Seong Taek, 7180 Shoreline Drive 5113, San Diego, California 92127, US
SUN, Thomas, 16156 Cayenne Creet Road, San Diego, California 92127, US
BAI, Jinxia, 13223 Sunset Point Way, San Diego, California 92130, US
- (11) **1 837 036** (51) **A61L 2/18**
(72) Gerhardt, Thomas, Falkenhausenweg 55a, 12249 Berlin, DE
Muhl, Wolfgang, Hubertusstrasse 16a, 16540 Hohen Neuendorf, DE
- (11) **1 837 040** (51) **A61L 27/54**
(72) Schmoekel, Hugo, Unit 10 Berkshire House Shrivensham Road, SN1 2NR Swindon, GB
Weber, Franz, Weinbergstrasse 91, 8006 Zürich, CH
Schense, Jason C., Arosastrasse 12, 8008 Zürich, CH
Hubbell, Jeffrey A., SV-IBI-LMRP Basiment AA-B Sation 15, 1015 Lausanne, CH
- (11) **1 837 866** (51) **G11B 7/0045**
(72) KATATA, Keiji Pioneer Corporation, Tokorozawa Works. 2610, Hananzono 4-chome, Tokorozawa-shi, Saitama, 359-8522, JP
KATO, Masahiro Pioneer Corporation, Tokorozawa Works. 2610, Hananzono 4-chome, Tokorozawa-shi, Saitama, 359-8522, JP
HASEBE, Tsuyoshi Pioneer Corporation, Tokorozawa Works. 2610, Hananzono 4-chome, Tokorozawa-shi, Saitama, 359-8522, JP
KODA, Takeshi Pioneer Corporation, Tokorozawa Works. 2610, Hananzono 4-chome, Tokorozawa-shi, Saitama, 359-8522, JP
- (11) **1 838 185** (51) **A47J 31/44**
(72) GREEN, Charles, B., 3710 Millwater Crossing, Dacula, Georgia 30019, US
JATAR, Udaiyan, 4673 Glenshire Place, Dunwoody, GA 30038, US
PHILLIPS, Paul, A., 1845 Davison Way, Marietta, GA 30064, US
- (11) **1 838 304** (51) **A61K 31/4168**
(72) ZHU, Zhaoning, 6 Cypress Court, Plainsboro, NJ 08536, US
MCKITTRICK, Brian, 14 Millbrook Road, New Vernon, NJ 07976, US
SUN, Zhong-Yue, 12 Straton Court, Parlin, NJ 08859, US
YE, Yuanzan, 103 Othen Street, Edison, NJ 08817, US
VOIGT, Johannes H., 10 Willow Street, Cranford, NJ 07016, US
STRICKLAND, Corey, 825 Newmans Lane, Martinsville, NJ 08836, US
SMITH, Elizabeth M., 166 Grove Street, Verona, NJ 07044, US
STAMFORD, Andrew, 27 Overlook Road, Chatham Township, NJ 07928, US
GREENLEE, William J., 115 Herrick Avenue, Teaneck, New Jersey 07666, US
MAZZOLA, Robert, 6 Greenwich Church Road, Stewartsville, NJ 08886, US
CALDWELL, John, 86 Upper Lakeview Avenue, Ringwood, NJ 07456, US
CUMMING, Jared, 417 Center Street, Garwood, New Jersey 07027, US
WANG, Lingyan, 41 Cortland Drive, East Brunswick, NJ 08816, US
WU, Yusheng, 235 East 40th Street, Apt. 20C, New York, NY 10016, US
ISERLOH, Ulrich, 1110 Park Avenue, Apt. 2L, Hoboken, NJ 07030, US
GUO, Tao, 1606 Dahlia Circle, Dayton, NJ 08810, US
LE, Thuy X.H., 16 Black Gum Drive, Monmouth Junction, NJ 08852, US
SAIONZ, Kurt W., 508 Linden Place, Cranford, NJ 07016, US
BABU, Suresh D., 225 Concord Place, Pennington, NJ 08534, US
- HUNTER, Rachael C., 27 Chestnut Street, Princeton, NJ 08542, US
MORRIS, Michelle L., 10 Carla Way, Lawrenceville, NJ 08648, US
GU, Huizhong, 22 Cotoneaster Court, Monmouth Junction, NJ 08852, US
QIAN, Gang, 59 Colleen Court, Kendall Park, NJ 08824, US
TADESSE, Dawit, 1705 Colonial Garden Drive, Avenel, NJ 07001, US
- (11) **1 838 308** (51) **A61K 31/427**
(72) JOLIDON, Synese, Stutzhalde 2, CH-4223 Blauen, CH
NARQUIZIAN, Robert, 72, rue de Mulhouse, F-68300 St. Louis, FR
NORCROSS, Roger, David, Maetteli 244, CH-4305 Olsberg, CH
PINARD, Emmanuel, 7, rue de Pujo, F-68480 Linsdorf, FR
- (11) **1 838 430** (51) **B01J 19/00**
(72) VIRTANEN, Jorma, Antero, Ristisalmentie 168, FI-09120 KARJALOHJA, FI
KEINÄNEN, Pasi, Vuorenlahdentie 12, FI-40950 MUURAME, FI
TILLI, Mikko, Terveystie 27 D 32, FI-15870 HOLLOLA, FI
- (11) **1 838 452** (51) **B03D 1/02**
(72) REDIGER, Richard, 2117 Flat Shoals Road, Conyers, Georgia 30047, US
HART, Paul, 803 Mildred Lane, Loganville, Georgia 30052, US
ARTHUR, Lisa M., 1034 Orlando Place, S.w., Atlanta, Georgia 30311, US
WRIGHT, James, 5178 Winding Glen Drive, Lithonia, Georgia 30038, US
WHITE, Carl R., 1738 Brandy Woods Drive, Conyers, Georgia 30013, US
HINES, John B., 1092 Colquitt Avenue, Atlanta, Georgia 30307, US
GABRIELSON, Kurt, 1710 Lake Lucerne Road, Lilburn, Georgia 30047, US
- (11) **1 838 475** (51) **B21J 13/03**
(72) Danly Iem, LLC, One International Place Fort Hill Square, Boston, MA 02110, US
- (11) **1 838 558** (51) **B60R 21/01**
(72) BALSER, Werner, Eggersstrasse 6, 22149 Hamburg, DE
LANGLET, Sylvain, 11, rue G. Brassens, F-60000 Oincourt, FR
HONDIER, Thierry, 62, Allee du Sud, F-76116 Servaville-Salmonville, FR
GARRET, Gilles, 7, Rue Thomas Dubosc, F-76000 Rouen, FR
UNTERSINGER, Pierre, 21 Rue Kerbellec, F-56400 Pluneret, FR
EON, Nicolas, Harneau de la Cornette 1015 Route de Formerie, 76220 Gournay en Bray, FR
- (11) **1 838 737** (51) **C07K 16/40**
(72) FOLTZ, Ian, 2108 Knightswood Place, Burnaby, British Columbia V5A 4B9, CA
KING, Chadwick, 1325 Moody Avenue, North Vancouver, British Columbia V7L 3T5, CA
LING, Peter, Koon Bong, 7757 Heather Street, Vancouver, British Columbia V6P 3R3, CA
KANG, Jaspal, Singh, 16727 109th Avenue, Surrey, British Columbia V4N 5H6, CA
MANCHULENKO, Kathy, 29-2381 Argue Street, Port Coquitlam, British Columbia V3C 6P9, CA
CHEN, Francine, 2660 31st Avenue, San Francisco, California 94116, US
SCATENA, Caroline, Darne, 58 Britt Court, Alameda, California 94502, US

- KEYT, Bruce, A., 1180 Lakeview Drive, Hillsborough, California 94010, US
MADISON, Edwin, 745 Quintara Street, San Francisco, California 94116, US
GODFREY, Wayne, R., 5364 Cala Woods Lane NE, Bainbridge Island, Washington 98110, US
Morkowski, Stanislaw K., 17171 Bothell Way NE, PMB 153, Seattle, Washington 98155, US
Richardson, Jennifer H., 3400 Stevenson Boulevard, Apt. D12, Fremont, California 94538, US
- (11) **1 838 893** (51) **C23C 16/00**
(72) FJELLVÅG, Helmer, Siriusveien 15, N-0492 Oslo, NO
NILSEN, Ola, Høyenhallsvingen 21A, N-0667 Oslo, NO
- (11) **1 839 102** (51) **G06F 1/26**
(72) RANDALL, Anthony, L., 13109 Humphrey Drive, Austin, TX 78729, US
MARSHALL, Robert, A., 324 Doe Run, Georgetown, TX 78628-9692, US
NEAL, Rachel, C., 8106 Isaac Pryor Drive, Austin, TX 78749-1863, US
- (11) **1 839 145** (51) **G06F 9/46**
(72) FELLEINSTEIN, Craig, William, Six Hunting Ridge Road, Brookfield, Connecticut 06804, US
HAMILTON II, Rick, Allen, 1532 Dairy Road, Charlottesville, Virginia 22903, US
JOSEPH, Joshy, c/o IBM UK Ltd. Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
SEAMAN, James, 2759 Marshall Street, Falls Church, Virginia 22042, US
- (11) **1 839 192** (51) **G06F 17/22**
(72) GRIER, Jeff, 516 9th Street, Royal Oak, MI 48067, US
CANCILLA, Jim J., 5794 Santa Teresa Boulevard, San Jose, California 95123, US
REDDY, Sunil, 6906 Sir Lancelot, Corpus Christi, TX 78414, US
TRSAR, Dale, 308 Eric Court, Mount Prospect, IL 60056, US
HOFFMEISTER, Vaclav, 1392 Tanaka Drive, San Jose, CA 95131, US
- (11) **1 839 195** (51) **G06F 17/30**
(72) IDICULA, Sam, 550 Kiely Blvd., Apt. 38, San Jose, CA 95117, US
JAIN, Namit, 65 Rio Robles East, 3117, San Jose, CA 95134, US
PANNALA, Syam, 4211 Indigo Oak Court, San Jose, CA 95121, US
KRISHNASWAMY, Vasudha, 287 Muscat Court, Fremont, CA 94539, US
SEDLAR, Eric, 4270 Cesar Chavez Street, San Francisco, CA 94131, US
AGARWAL, Nipun, 4768 Cheeney Street, Santa Clara, CA 95054, US
SINHA, Bipul, 280 Loon Ct., Foster City, CA 94404, US
MURTHY, Ravi, 33227 Jamie Circle, Fremont, CA 94555, US
- (11) **1 839 196** (51) **G06F 17/30**
(72) RAJANIEMI, Jaakko, c/o Nokia Corporation Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
WIKMAN, Johan, Braxengräsavägen 1 B 35, FI-00200 Helsingfors, FI
DOSA, Ferenc, c/o Nokia Corporation Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (11) **1 839 198** (51) **G06F 17/30**
(72) PRAX, Laurent, 53 Villa Tagliaferri Quartier La Roquette, F-13710 Fuveau, FR
- KEREUN, Yannick, 235 avenue Jean Dalmas, F-13090 Aix en Provence, FR
- (11) **1 839 262** (51) **G06Q 99/00**
(72) LEININGER, Kevin E., P.O.Box 3599, Princeton, NJ 08543, US
HALPERN, Joshua I., P.O.Box 3599, Princeton, NJ 08543, US
LEWIS, Michael A., 728 Main Street, Stroudsburg, PA 18360, US
- (11) **1 839 270** (51) **G07C 1/20**
(72) Kalinski, Ryszard, ul. Cyprysowa 14, Szeligi, 05 - 850 Ozarów Mazowiecki, PL
Reszczyk, Piotr, ul. Borowika 10, 05 - 075 Wesola, PL
Stalewski, Krzysztof, ul. Czatow 6, 04 - 768 Warszawa, PL
- (11) **1 839 272** (51) **G07C 5/08**
(72) GRIER, Jeff, 516 9th Street, Royal Oak, MI 48067, US
CANCILLA, Jim, J., 5794 Santa Teresa Boulevard, San Jose, CA 95123, US
REDDY, Sunil, 6906 Sir Lancelot, Corpus Christi, TX 78414, US
TRSAR, Dale, 308 Eric Court, Mount Prospect, IL 60056, US
HOFFMEISTER, Vaclav, 1392 Tanaka Drive, San Jose, CA 95131, US
- (11) **1 839 278** (51) **G07D 7/12**
(72) PAESCHKE, Manfred, An der Wildbahn 61, 16352 Basdorf, DE
AHLERS, Benedikt, Schlesische Strasse 29, 10997 Berlin, DE
DRESSSEL, Olaf, Strasse der Gemeinschaft 25b, 14641 Wustermark, DE
EDWARDS, Michael, Schustehrstrasse 44, 10585 Berlin, DE
- (11) **1 839 339** (51) **H01L 29/08**
(72) MARKS, Tobin, J., 2300 Central Park Avenue, Evanston, Illinois 60201, US
FACCHETTI, Antonio, 5412 N. Glenwood, Chicago, Illinois 60640, US
YOON, Myung-han, 656 Homer Avenue, 406 Cambridge, Massachusetts 02138, US
YAN, He, 4953 Oakton Street, Unit 211, Skokie, Illinois 60077, US
- (11) **1 840 554** (51) **G01N 11/08**
(72) De Corral, Jose Luis, 37 Danielle Drive, Grafton, MA 01519, US
- (11) **1 840 610** (51) **G02B 6/43**
(72) Fukuda, Takeski, Fujikura Ltd., Sakura Works, 1440 Mutsuzaki, Sakura-shi Chiba-ken, JP
Ichii, Kentaro, Fujikura Ltd., Sakura Works, 1440 Mutsuzaki, Sakura-shi Chiba-ken, JP
Terada, Yoshihiro, Fujikura Ltd., Sakura Works, 1440 Mutsuzaki, Sakura-shi Chiba-ken, JP
Fujimaki, Munehisa, Fujikura Ltd., Sakura Works, 1440 Mutsuzaki, Sakura-shi Chiba-ken, JP
Oka, Hiroyuki, Stanley Electric Co., Ltd. 9-13 Nakameguro 2-chome Meguro-ku, Tokyo, JP
Furukawa, Yoshiki, Stanley Electric Co., Ltd. 9-13 Nakameguro 2-chome Meguro-ku, Tokyo, JP
Inuzuka, Katsumi, Stanley Electric Co., Ltd. 9-13 Nakameguro 2-chome Meguro-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 841 364** (51) **A61B 10/00**
(72) GOMBRICH, Peter, Diamics, Inc., Six Hamilton Landing, Suite 200, Novato, CA 94949, US
- DIMONTE, Gene, Diamics, INC, Six Hamilton Landing, Suite 200, Novato, CA 94949, US
EATON, Edward, 65279 4th Street, Eola, IL 60519, US
LARSON, Eric, 17729 Norris Road, Pecatonica, IL 61063, US
- (11) **1 841 396** (51) **A61J 7/04**
(72) PETERSEN, Michael, 7-65 Whitemar Drive Rockcliffe Park, Ontario, Canada K1L 8J9, CA
WILSON, Allan, 38 McKinnon Road, Ottawa, Ontario K1M 0G3, CA
SHERSTYUK, Mykola, 6070 Willowbark Drive, Ottawa, Ontario K1C 5T8, CA
- (11) **1 841 446** (51) **A61K 38/10**
(72) XU, Caiding, 202 Calvert Drive, No. 281 Cupertino, CA 94014, US
YANG, Lydie, 1660 Hope Drive, 1534 Santa Clara, CA 95054, US
BHANDARI, Ashok, 831 Cameron Circle, Milpitas, CA 95035, US
HOLMES, Chris, 13633 Westover Drive, Saratoga, CA 94070, US
CHEN, Min-Jia, 2622 Yorba Street, San Francisco, CA 94116, US
SCHATZ, Peter, 10949 Sycamore Drive, Cupertino, CA 95014, US
BALU, Palani, 21856 Dolores Avenue, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 841 461** (51) **A61K 48/00**
(72) THALER, Sebastian, Kornbergstrasse 4, 72119 Ammerbuch, DE
SCHÜTTAUF, Frank, Waldhausen 18, 72076 Tübingen, DE
- (11) **1 841 512** (51) **A63F 13/00**
(72) STURMAN, David, J., c/o Massive/Microsoft 627 Broadway, 7th Floor, New York, NY 10012, US
- (11) **1 841 685** (51) **B67D 5/42**
(72) FOSTER, Donald D., 42 Wind Castle Place, St. Charles, MO 63304, US
- (11) **1 841 752** (51) **C07D 295/13**
(72) SOKOLOFF, Pierre, En Jeannot, 81540 Belleserre, FR
PILON, Catherine, 30 Rue Des Hautes Bièvres, F-92160 Antony, FR
MANN, André, 16 Rue Pablo Neruda, F-67540 Ostwald, FR
SCHOENFELDER, Angèle, 31 Rue De Pfulgrheim, F-67450 Lampertheim, FR
GARRIDO, Fabrice, 11 Rue De Dannemarie, F-67100 Strasbourg, FR
- (11) **1 841 843** (51) **C10L 3/10**
(72) SCHEIRER, Glen, E., 43458 Interval Street, South Riding, VA 20152, US
WU, Francis, S., 62 W. Sienna Place, The Woodlands, Texas 77382, US
KILIANY, Thomas, R., 7682 Carbon Circle, La Palma, CA 90623, US
- (11) **1 841 900** (51) **C25B 9/08**
(72) BECKMANN, Roland, Dorfstrasse 125b, 44534 Lünen, DE
DULLE, Karl, Heinz, Marie Curie Strasse 20, 50399 Olfen, DE
FUNCK, Frank, Sunderplatz 6, 45474 Mülheim, DE
KIEFER, Randolf, Hertener Strasse 46, 45892 Gelsenkirchen, DE
WOLTERING, Peter, Sandweg 18, 48485 Neuenkirchen, DE
- (11) **1 841 964** (51) **F02G 1/043**
(72) Misselhorn, Jürgen K., Forststrasse 11, 70794 Filderstadt, DE

- (11) **1 842 321** (51) **H04L 12/10**
(72) HEATH, Jeffrey, Lynn, 2919 Kenmore Place, Santa Barbara, California 93105, US
DWELLEY, David, Mclean, Whistlerweg 28, 81479 München, DE
STINEMAN, John, Arthur, 4413-b Catlin Circle, Carpinteria, California 93013, US
KLEEBURG, Harry, Joseph, 7574 Evergreen Drive, Goleta, California 93117, US
- (11) **1 842 867** (51) **C08G 18/66**
(72) Ludewig, Michael, Dr., Gisbert-Cremer-Str. 70, 51373 Leverkusen, DE
Weikard, Jan, Dr., Bergstrasse 115 A, 51519 Odenthal-Erberich, DE
Stoeckel, Nicolas, Dr., Thüringerstrasse 10, 50733 Köln, DE
Fischer, Wolfgang, Dr., Eschendonk 6, 40668 Meerbusch, DE
- (11) **1 842 935** (51) **C22C 21/06**
(72) MORISHITA, Makoto, K.K. Kobe Seiko Sho, Moka Plant, 15 Kinogaoka, Moka-shi, Tochigi 321-436, JP
MATSUMOTO, Katsushi, K. Kobe Seiko Sho, Kobe Corp.Res.Labs., 1-5, Takatsukadai, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
YASUNAGA, Shigenobu, K.K. Kobe Seiko Sho, Moka Plant, 15 Kinogaoka, Moka-shi, Tochigi 321-436, JP
INABA, Takashi, K.K. Kobe Seiko Sho, Moka Plant, 15 Kinogaoka, Moka-shi, Tochigi 321-436, JP
- (11) **1 843 378** (51) **H01J 3/02**
(72) Ahn, Sang-Hyuck Samsung SDI Co., LTD., Legal & IP Team, 428-5, Gongse-dong, Kiheung-gu, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
Lee, Sang-Jo Samsung SDI Co., LTD., Legal & IP Team, 428-5, Gongse-dong, Kiheung-gu, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
Jea, Byung-Gil Samsung SDI Co., LTD., Legal & IP Team, 428-5, Gongse-dong, Kiheung-gu, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
Jeon, Sang-Ho Samsung SDI Co., LTD., Legal & IP Team, 428-5, Gongse-dong, Kiheung-gu, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
Hong, Su-Bong Samsung SDI Co., LTD., Legal & IP Team, 428-5, Gongse-dong, Kiheung-gu, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
- (11) **1 843 506** (51) **H04L 7/06**
(72) Murakami, Yutaka, 2-7-3, Kitaterao Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0074, JP
Takabayashi, Shinichiro, 3-33-17, Sugao, Miyamae-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 216-0015, JP
Orihashi, Masayuki c/o Matsushita El.Ind.Co. Ltd., 7F Twin 21, OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
Matsuoka, Akihiko, 2108-1-201, Kitahas-saku-cho, Midori-ku Yokohama-shi Kanagawa 226-0021, JP
- (11) **1 843 802** (51) **A61L 27/34**
(72) SCHAAF, Pierre, 5, rue de la Poudrière, F-67120 Molsheim, FR
JESSEL, Nadia, 5, rue de la Pommerai, F-67270 Kienheim, FR
OGIER-DIRRI, Joëlle, 6, rue Théophile Schuler, F-67000 Strasbourg, FR
LAVALLE, Philippe, 1, rue de la Boîte à Bougies, F-67100 Strasbourg, FR
VOEGEL, Jean-Claude, 10, Rue des Flaques, F-67210 Valff, FR
SENGER, Bernard, 3a, rue de Reitwiller, F-67370 Gimbrett, FR
- (11) **1 843 821** (51) **A61Q 1/10**
(72) SWISTOWSKI, Azra, Dr.-Carlo-Schmidt-Strasse 170, 90491 Nürnberg, DE
ZECH, Christina, Kolpingstrasse 61c, 86916 Kaufering, DE
- (11) **1 843 925** (51) **B60T 8/00**
(72) JÄGER, Markus, Westerwaldweg 43, 65760 Eschborn, DE
FÜHRER, Jochen, Gundolfstr. 24, 64287 Darmstadt, DE
SCHMITT, Gregor, Luitpoldstrasse 11a, 93047 Regensburg, DE
- (11) **1 843 991** (51) **C04B 41/49**
(72) STANDKE, Burkhard, Chrischonastrasse 25, 79540 Lörrach, DE
WEISSENBACH, Kerstin, Bergseestrasse 11, 79713 Bad Säckingen, DE
BARTKOWIAK, Christian, Waldenburger Str. 45, 45739 Oer-Erkenschwick, DE
- (11) **1 844 082** (51) **C08F 4/64**
(72) CHOI, Yiyoung, 103-706 Hwaseong Park-view, Pa-dong, Suseong-gu, Daegu-city 706-909, KR
LEE, Ki-Soo, 501-507 Gukhwa Apt. 991 Samcheon-dong, Seo-gu, Daejeon-city 302-782, KR
LEE, Sangwoo, 308-704 Expo Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-761, KR
CHAE, Hoon, 117-617 Hakyeoul Cheonggu Apt., Hagye2-dong, Nowon-gu, Seoul 139-734, KR
PARK, Churlyoung, 8-505 Lg Company Housing Apt., Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
LEE, Choong-Hoon, 8-202 Lg Company Housing, Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
LEE, Soojeong, 109-1201 Lucky Hana Apt., Sinseong-dong, useong-gu, Daejeon-city 305-721, KR
- (11) **1 844 120** (51) **C09D 183/04**
(72) STANDKE, Burkhard, Chrischonastrasse 25, 79540 Lörrach, DE
WEISSENBACH, Kerstin, Bergseestrasse 11, 79713 Bad Säckingen, DE
BARTKOWIAK, Christian, Waldenburger Str. 45, 45739 Oer-Erkenschwick, DE
- (11) **1 844 544** (51) **H03D 9/04**
(72) HUYART, Bernard, 10 Hameau de l'Aubépine, F-77185 Lognes, FR
RANGEL DE SOUSA, Fernando, Rua Ana Maria Nunes 110, B.I.B. Apt 202 Bairro: Corrego Grande, 88037-020 Florianopolis, SC, BR
- (11) **1 845 284** (51) **F16G 1/08**
(72) SHIRIIE, Hiroyuki, c/o BANDO CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 2-15, Meiwadori 3-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6520882, JP
YOSHIDA, Yasuhiko, c/o BANDO CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 2-15, Meiwadori 3-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6520882, JP
TACHIBANA, Hiroyuki, c/o BANDO CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 2-15, Meiwadori 3-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6520882, JP
- (11) **1 845 285** (51) **F16G 1/08**
(72) SHIRIIE, Hiroyuki, c/o BANDO CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 2-15, Meiwadori 3-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6520882, JP
- YOSHIDA, Yasuhiko, c/o BANDO CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 2-15, Meiwadori 3-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6520882, JP
TACHIBANA, Hiroyuki, c/o BANDO CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 2-15, Meiwadori 3-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6520882, JP
- (11) **1 845 445** (51) **G06F 9/50**
(72) Pankaj, Rajesh, 7356 Park Village Road, San Diego, CA 92129, US
Grob, Matthew Stuart, 8575 Ruelle Monte Carlo, La Jolla, CA 92037, US
Bender, Paul E., 2879 Angell Avenue, San Diego, CA 92122, US
- (11) **1 845 861** (51) **A61B 17/00**
(72) SPEZIALI, Giovanni, 418 William Street, Pittsburgh, PA 15211, US
- (11) **1 846 035** (51) **A61K 45/00**
(72) KAMBOJ, Rajender, 5809 Sperling Avenue, Burnaby, District Of Columbia V5E 2T6, CA
WINTHER, Michael, 1935 West 14th Avenue, Vancouver, District Of Columbia V6J 2K1, CA
FRASER, Robert, 1398 East 15th Street, Vancouver, District Of Columbia V7J 1K8, CA
CHAFEEV, Mikhail, 1403-4788 Hazel St., Burnaby, B.C. V5H 4V9, CA
CHOWDHURY, Sultan, 97 Orleans Drive, Scarborough, Ontario, M1C 4Y3, CA
FU, Jian-min, 804-4288 Grange Street, Burnaby, District Of Columbia V5H 1P2, CA
HOU, Duanjie, No.46-7088, 17th Avenue, Burnaby, British Columbia V3N 1K5, CA
LIU, Shifeng, 15-2615 Fortress Drive, Port Coquitlam, District Of Columbia V3C, CA
RAINA, Vandna, Ph3, 2763 Chandlery Place, Vancouver, District Of Columbia V5S 4V4, CA
SEID BAGHERZADEH, Mehran, 10-901 West 17th Street, North Vancouver, District Of Columbia V7, CA
SVIRIDOV, Serguei, 1904-5885 Olive Avenue, Burnaby, BC V5H 4N8, CA
SADALUPURE, Kashinath, 3746-16A Avenue, Edmonton, Alberta T6L 3M1, CA
SUN Shaoyi, 407-1029 East Broadway, Vancouver, British Columbia V5T 1Y8, CA
KODUMURU, Vishnumurthy, 211-6577 Royal Oak Avenue, Burnaby, BC V5H 3P3, CA
CHAKKA, Nagasree, 211-6577 Royal Oak Avenue, Burnaby, BC V5H 3P3, CA
ZHANG, Zaihui, 4038 MacDonald Street, Vancouver, BC V6L 2N9, CA
ABREO, Melwyn, 3373 Armagosa Way, Jarmul, CA 91932, US
KONDRATENKO, Mikhail, A., 12820 Via Nieve 73, San Diego, CA 92130, US
HARVEY, Daniel, F., 6254 Lakewood Street, San Diego, CA 92122, US
HUDSON, Cindy, J., 8031 San Leandro Cir., Buena Park, California 90620, US
LI, Wenbao, 11674 Castile Way, San Diego, CA 92128, US
TU, Chi, 5269 Quaker Hill Lane, San Diego, California 92130, US
SUN, Sengen, 8838 La Camesa Street, San Diego, California 92129, US
HOLLADAY, Mark, 11371 Woodcraft Way, San Diego, California 92131, US
GSCHWEND, Heinz, 161 Meadowcroft Way, Santa Rosa, California 95403, US
- (11) **1 846 262** (51) **B60N 2/56**
(72) PFAHLER, Karl, Mühlrain 22, 70180 Stuttgart, DE
ZIEMANN, Manfred, Rommelshäuser Strasse 52, 70734 Fellbach, DE

- (11) **1 846 459** (51) **C08F 6/16**
(72) NOELKE, Charles, Joseph, Southern Pines, North Carolina 28387, US
SWEARINGEN, Steven, H., 1302 North Rodney Street, Wilmington, Delaware 19806, US
JOHNSON, David, William, 35 Mcpherson Manor, Washington, West Virginia 26181, US
- (11) **1 846 592** (51) **C25B 11/03**
(72) DULLE, Karl Heinz, Marie Curie Str. 20, 50399 Olfen, DE
BECKMANN, Roland, Dorfstr. 125b, 44534 Lünen, DE
KIEFER, Randolf, Hertener Str.46, 45892 Gelsenkirchen, DE
WOLTERING, Peter, Sandweg 18, 48485 Neuenkirchen, DE
- (11) **1 846 718** (51) **F28F 9/02**
(72) AKSOY, Cahit, Anna-Blos-Weg 9, 75417 Mühlacke, DE
POMIN, Hubert, Pfadstr. 1, 71069 Sindelfingen, DE
- (11) **1 847 011** (51) **H02N 2/04**
(72) DANELL, Andreas, Karskulla 109, 743 93 Vattholma, SE
JOHANSSON, Stefan, Norbyvägen 33, S-752 39 Uppsala, SE
ABRAHAMSSON, Johan, Täljstensvägen 1A, S-752 40 Uppsala, SE
ERIKSSON, Jonas, Stenbrohultsvägen 18, S-757 58 Uppsala, SE
- (11) **1 847 052** (51) **G06Q 99/00**
(72) RALEY, Michael, 12834 Verdura Avenue, Downey, California 90242, US
VALENZUELA, Edgardo, 9409 Alexander Avenue, South Gate, California 90280, US
NAHIDIPOUR, Aram, 28401 Via Alfonso, Laguna Niguel, California 92677, US
WANG, Xin, 3720 Emerald Street, v2, Torrance, California 90503, US
LAO, Guillermo, 5531 Lorna Street, Torrance, California 90503, US
TA, Thanh, 18694 Stratton Lane, Huntington Beach, California 94028, US
TADAYON, Bijan, 11204 Albermyrtle Road, Potomac, Maryland 20854, US
- (11) **1 847 074** (51) **H04L 12/56**
(72) KAZMI, Muhammad, Svartvikslingan 110, 3 tr, S-167 39 Bromma, SE
MÜLLER, Walter, Huginvägen 7, S-194 62 Upplands-Väsby, SE
ANDERSSON, Rutger, Oslogatan 36, S-164 31 Kista, SE
GERSTENBERGER, Dirk, Silkeborgsgatan 56, S-164 48 Kista, SE
BERGSTRÖM, Joakim, Eriksbergsgatan 42, S-114 30 Stockholm, SE
PARKVALL, Stefan, Sigtunagatan 18, S-113 22 Stockholm, SE
- (11) **1 847 090** (51) **H04L 29/06**
(72) COURTAY, Olivier, 19 rue du Nivernais, F-35000 Rennes, FR
DURAND, Alain, 79, Rue De Dinan, F-35000 Rennes, FR
LELIEVRE, Sylvain, 19 Rue Du Nivernais, F-35000 Rennes, FR
DIASCORN, Jean-louis, 5 Rue Des Chataigniers, F-35830 Betton, FR
- (11) **1 847 130** (51) **H04N 9/04**
(72) JIANG, Xiaoyun, 11321 East San Raphael Driveway, San Diego, California 92130, US
CHIU, Chinchuan Andrew, 10885 Autillo Way, San Diego, CA 92127, US
- (11) **1 847 182** (51) **A23L 1/30**
(72) Wirth, Corinna, Dr., Artilleriestrasse 12 a, 64285 Darmstadt, DE
Buchholz, Herwig, Dr., Dielmannstrasse 33, 60599 Frankfurt, DE
Carola, Christophe, Dr., Moltkestrasse 12, 69120 Heidelberg, DE
- (11) **1 847 183** (51) **A23L 1/32**
(72) Ullrich, Nancy, C/o Cargill, Incorporated, 15407 Mcginly Road West, Wayzata 55391 Minnesota, US
Stout James, C/o Cargill, Incorporated, 15407 Mcginly Road West, Wayzata 55391 Minnesota, US
- (11) **1 847 290** (51) **A61N 1/05**
(72) Shoberg, Bret R., 10120 Highland Ridge Road, Corcoran, MN 55374, US
Padgett, Clare E., 5025 Newton Avenue South, Corcoran, MN 55374, US
Laske, Timothy G., 5820 evergreen Lane, Shoreview, MN 55126, US
Waldhauser, Steven L., 4 Indian Hills Drive, Circle Pines, MN 55104, US
Stewart, Mark T., 6250 Baldwin Lake Road, Lino Lakes, MN 55014, US
Taylor, Catherine E., 1917 Drew Avenue South, Minneapolis, MN 55416, US
Keeny, Kenneth W., 21881 Keather Avenue, Forest Lake, MN 55025, US
MARshall, Mark T., 7554 155th Avenue Northeast, Forest Lake, MN 55025, US
- (11) **1 847 291** (51) **A61N 1/05**
(72) Shoberg, Bret R., 10120 Highland Ridge Road, Corcoran, MN 55374, US
Padgett, CLare E., 5025 Newton Avenue South, Corcoran, MN 55374, US
Laske, Timothy G., 5820 Evergreen Lane, Shoreview, MN 55126, US
Waldhauser, Steven L., 4 Indian Hills Drive, Circle Pines, MN 55104, US
Stewart, Mark T., 6250 Baldwin Lake Road, Lino Lakes, MN 55014, US
Taylor, Catherine E., 1917 Drew Avenue South, Minneapolis, MN 55416, US
Keeney, Kenneth W., 21881 Keather Avenue, Forest Lake, MN 55025, US
Marshall, Mark T., 7554 155th Avenue Northeast, Forest Lake, MN 55025, US
- (11) **1 847 437** (51) **B62B 5/06**
(72) Chiappetta, Gary, 516 N. Vine Street, Hinsdale Illinois 60521, US
Fox, Bryan, 736 West Barry Avenue, Unit 35, Chicago Illinois 60654, US
Koster, Joel, 2847 North Dickens 2, Chicago Illinois 60647, US
Rodríguez, Hector, 2936 West Warren Boulevard, Unit 2, Chicago Illinois 60612, US
- (11) **1 847 610** (51) **C12N 15/54**
(72) Dhugga, Kanwarpal S., 8320 Barnham Drive, Johnston Iowa 50131, US
Bowen, Benjamin A., 7027 Buckingham Boulevard, Berkeley California 94705, US
Helentjaris, Timothy G., 5525 N Desert Wood Place, Tucson, AZ 85745-8609, US
Wang, Xun, 215 Telluride Trail, Chapel Hill, NC 27514, US
- (11) **1 848 043** (51) **H01L 33/00**
(72) SAKAI, Mitsuhiko c/o ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-Cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6158585, JP
YAMAGUCHI, Atsushi c/o ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-Cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6158585, JP
- NAKAHARA, Ken c/o ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-Cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6158585, JP
SONOBE, Masayuki c/o ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-Cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6158585, JP
TSUTSUI, Tsuyoshi, 25-1, Hashimotohigashikarimata, Yawata-shi, Kyoto, 6148333, JP
- (11) **1 848 327** (51) **A61B 5/0215**
(72) CHOI, Mark, 2119 Lakeshore Blvd, W. Apt 605, Toronto, Ontario M8V 4E8, CA
IGEL, David A., 783 Beaver Circle, Lino Lakes, Minnesota 55014, US
BENNETT, Tommy D., 700 Pinwood Drive, Shoreview, Minnesota 55126, US
HILL, Michael R. S., 121 West Franklin Avenue, Minneapolis, Minnesota 550404, US
WHITMAN, Teresa A., 12660135th 1/2 Avenue North, Dayton, Minnesota 55327, US
- (11) **1 848 351** (51) **A61B 17/56**
(72) KOHM, Andrew, 1221 Crossman Avenue, Sunnyvale, California 94089, US
VANDERVELDE, Robert, Alexander, Boterstraat 61, 3080 Tervuren, BE
MALANDAIN, Hugues, F., 101 E. Middlefield Road, No. 11 Mountain View, California 94043, US
EDIDIN, Avram, Allan, 1210 Floribunda Ave. 4, Burlingame, California 94010, US
SLATER, Thomas, A., 2340 Craig Court, Mountain View, California 64043, US
CLARK, Janna, G., 1 Debbie Lane, Belmont, California 942002, US
- (11) **1 848 390** (51) **A61F 13/00**
(72) GUDNASON, Palmar, I., Grundartangi 8, 270 Mosfellsbaer, IS
ELEFSON, Thorundur, Klapparhlid 30, 270 Mosfellsbaer, IS
INGIMARSSON, Gudni, Stararimi 17, 112 Reykjavik, IS
ASGEIRSSON, Sigurdur, Reynilundur 8, 210 Gardabaer, IS
- (11) **1 848 420** (51) **A61K 31/198**
(72) KUMKE, Daniel, J., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MURRY, Jerry, A., 1016 Via Anita, Newbury Park, CA 91320, US
SIMMONS, Bryon, L., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
XU, Feng, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (11) **1 848 477** (51) **A61M 5/158**
(72) CHENEY, Paul, S., II, 20401 Ingomar Street, Winnetka, CA 91306, US
MOBERG, Sheldon, B., 1030 Chalet Circle, Thousand Oaks, CA 91362, US
KAVAZOV, Julian, D., 919 North Santa Anita Avenue, Arcadia, CA 91006, US
MAULE, Susie, E., 2818 El Dorada Street, Torrance, CA 90503, US
HOLECEK, Arin, N., 5522 Fidler Avenue, Lakewood, CA 90712, US
GRIFFIN, Christopher, G., 14124 El Casco, Sylmar, CA 91342, US
HOLT, Mark, D., 11607 Blossomwood Court, Moorpark, CA 93021, US
- (11) **1 848 587** (51) **B41F 15/08**
(72) CUTCHER, Thomas, V, 6467 Teal Bend, Oak Harbor, Ohio 43449, US
BUI, Bien, T., 1341 Hudson Drive, Howell, Michigan 48843, US
VAN DER MEULEN, Eric, F.J.M., 1381 Pond View Court, Wixom, Michigan 48393, US

- (11) **1 848 596** (51) **B43K 24/08**
(72) PLAVNIK, Gennady, 4931 Highwood Lane, Lake In The Hills, IL 60156, US
ANDREWS, Neville, 954 Campbell Drive, Naperville, IL 60563, US
BIELECKI, Andrew, 749 Asbury Avenue, Evanston, IL 60202, US
NANOS, Nicholas, M., 860 Peter Court, Indian Creek, IL 60061, US
- (11) **1 848 603** (51) **B60J 7/00**
(72) KOCH, M, Waldburgstrasse 17, 71032 Böblingen, DE
- (11) **1 848 609** (51) **B60N 2/01**
(72) WEISS, Andreas, Steinweg 32, 38100 Braunschweig, DE
LEWETZKY, Frank, Kneippstrasse 11, 75031 Eppingen, DE
DITTUS, Jörg, Besigheimer Weg 2, 71691 Freiberg a. N., DE
- (11) **1 848 755** (51) **C08G 63/44**
(72) ZHANG, Dong, 1380 Walnut Ridge Dr., Uniontown, OH 44685, US
FOWLER, Gray, E., 1000 Edison Lane, Allen, TX 75002-5739, US
HARRIS, Frank, W., 1879 Deepwood Drive, Akron, OH 44313, US
GRAY, Robert, A., 7653 Windy Knoll Drive, Cincinnati, OH 25241, US
ADAIR, Emerald, J., 15397 South Valley Rinconado, Vail, Arizona 85641, US
LIGGEIT, Michael, M., 1024 Dickens Lane, Allen, TX 75002, US
- (11) **1 848 789** (51) **C10M 105/72**
(72) HILGERS, Claus, Adolph-Kolping-Str. 66, 51147 Köln, DE
UERDINGEN, Marc, Hausener Str. 9a, 53797 Lohmar, DE
WAGNER, Markus, Mühlenstrasse 57, 42929 Dabringhausen, DE
WASSERSCHIED, Peter, Humboldtstr. 15, 91054 Erlangen, DE
SCHLÜCKER, Eberhard, Im Kirchacker 15, 74182 Obersulm, DE
- (11) **1 848 973** (51) **G01L 9/08**
(72) BRUNNER, Bernhard, Seinsheimstrasse 36, 97209 Veitshöchheim, DE
SPORN, Dieter, Hainbuchenweg 3, 31789 Hameln, DE
DOMANN, Gerhard, Albrecht-Dürer-Strasse 120, 97204 Höchberg, DE
SPIES, Peter, Gerhart-Hauptmann-Strasse 11, 91074 Herzogenaurach, DE
FÖRSTER, Frank, Wilhelmminenstrasse 10, 91052 Erlangen, DE
GUTIERREZ BORONAT, Javier, Marienplatz 3, 91088 Bubenreuth, DE
HOUBERTZ-KRAUSS, Ruth, Am Mühlpfad 19, 97440 Werneck, DE
- (11) **1 849 030** (51) **G02B 6/35**
(72) SUZUKI, Toshio, 278-3 Shimono, Mae-noshuku, Kawaguchi, Saitama 334-0065, JP
BUNIN, Gregory, 23540 N. Melody Lane, Lake Zurich, IL 60047, US
- (11) **1 849 031** (51) **G02B 6/38**
(72) SUZUKI, Toshio, 278-3 Shimono, Mae-noshuku, Kawaguchi, Saitama 334-0065, JP
BUNIN, Gregory, 23540 N. Melody Lane, Lake Zurich, IL 60047, US
- (11) **1 849 066** (51) **G06F 9/445**
(72) LEPORINI, David, 4, Rue De La Ferme, F-94150 Rungis, FR
- PRUNET, Vincent, 230, chemin du Rigaou Cidex 449, F-06330 Roquefort-les-pins, FR
LE METAYER, Daniel, 51 avenue de la Chartreuse, 38240 Meylan, FR
- (11) **1 849 088** (51) **G06F 15/16**
(72) VAN ZOEST, Alexander, 7878 Norcanyon Way, San Diego, CA 92126, US
ROBINSON, Aaron, 4780 Eastgate Mall, San Diego, CA 92121, US
OSBORNE, Roland, 2873 San Benito Drive, Walnut Creek, CA 94598, US
FUDGE, Brian, 1229 Caminito Septimo, Cardiff, CA 92007-1030, US
FRY, Kevin, 14347 Jolley Lane, Poway, CA 92064, US
SRINIVASAN, Mayur, 12620 Carmel Country Rd Unit 71, San Diego, CA 92130-2166, US
BRANESS, Jason, 16675 4S Ranch Parkway, San Diego, CA 92127, US
MCDONALD, William, 24791 San Andres Lane, Mission Viejo, CA 92691, US
- (11) **1 849 203** (51) **H01M 8/04**
(72) CREMERS, Carsten, Rosenweg 5, 86327 Pfingztal, DE
SCHÖLKOPF, Wolfgang, Traubestrasse 11, 80805 München, DE
STIMMING, Ulrich, Muttenthaler Strasse 1, 81479 München, DE
- (11) **1 849 232** (51) **H03F 3/217**
(72) TAYRANI, Reza, 13970 Panay Way, Unit 215, Marina Del Rey, CA 90292-6184, US
GORDON, Jonathan, D., 430 Ocean View Avenue, Hermosa Beach, CA 90254-4831, US
- (11) **1 849 262** (51) **H04L 12/28**
(72) KIM, Yong Ho 1503-1304 Hanireum-Hyun Dai APT., Sang-dong, wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-816, KR
RYU, Ki Seon, 19-4 Junggyebon-dong Nowon-gu, Seoul 139-229, KR
KWAK, Yong Won c/o LG Institute, Hogue 1 (il)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
- (11) **1 849 290** (51) **H04M 1/725**
(72) LISS, Peter, Fredrikshovsgatan 3a, S-11523 Stockholm, SE
ADRIAN, Burholt, Yew Tree House, 83 Netherstreet, Bromham, Wiltshire SN15 2DW, GB
DE VOS, Geert, Veegang 36, B-1730 Asse, BE
TOLLEMACHE, Luke, Oberkasseler Str. 143, 40545 Düsseldorf, DE
PULLIN, Graham, White Bear Yard, 144a Clerkenwell Road, Ecir 5DF, London, GB
PORTZ, Michael, Waldweg 7, 41812 Erke-lenzen, DE
- (11) **1 849 293** (51) **H04M 11/04**
(72) STEINGASS, Alexander, Am Gemeindeholz 2a, 82205 Gilching, DE
BISCHL, Hermann, St. Bernhardsberg 15, 94501 Aldersbach, DE
SCALISE, Sandro, Marschnerstrasse 57a, 81245 München, DE
- (11) **1 849 303** (51) **H04N 7/26**
(72) VIERON, Jérôme, 5 allée Jean Perrin, F-35137 Bedee, FR
FRANCOIS, Edouard, 18 Allée Du Locar, F-35890 Bourges-comptes, FR
BURDIN, Nicolas, 4 Square Armand De La Rouerie, F-35700 Rennes, FR
BOISSON, Guillaume, 12 Rue Jean Malorenault, F-35000 Rennes, FR
- LOPEZ, Patrick, 4 Allée Du Clos De La Merceraie, F-35450 Livré Sur Changeon, FR
MARQUANT, Gwenaëlle, 1 Rue Du Général De Gaulle, F-35340 Liffre, FR
- (11) **1 849 313** (51) **H04Q 7/20**
(72) KIM, Yong Ho, 1503-1304, Hanireum-Hyun Dai APT., Sang-dong, wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-816, KR
KWAK, Yong Won c/o LG Institute, Hogue 1 (il)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
LEE, Jin, 402, 248-16, Jamsilbon-dong, Songpa-gu, Seoul 138-229, KR
- (11) **1 849 314** (51) **H04Q 7/20**
(72) KIM, Yong Ho 1503-1304, Hanireum-Hyun Dai APT., Sang-dong, Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-816, KR
KWAK, Yong Won c/o LG Institute, Hogue 1 (il)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
LEE, Jin, 402, 248-16 Jamsilbon-dong, Songpa-gu, Seoul, 138-229, KR
- (11) **1 849 315** (51) **H04Q 7/20**
(72) KIM, Yong Ho, 1503-1304, Hanireum-Hyun Dai APT., Sang-dong, Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-816, KR
KWAK, Yong Won c/o LG Institute, Hogue 1 (il)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
LEE, Jin, 402, 248-16 Jamsilbon-dong, Songpa-gu, Seoul 138-229, KR
- (11) **1 849 401** (51) **A61B 1/04**
(72) IWASAKI, Tomoki OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 152-0072, JP
HIRAI, Tsutomu OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 152-0072, JP
HASHIMOTO, Susumu OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 152-0072, JP
SAITO, Katsuyuki OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 152-0072, JP
NAKAGAWA, Takehiro OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 152-0072, JP
- (11) **1 849 408** (51) **A61B 5/02**
(72) Docherty, John C., 277 Overdale Street, Winnipeg, Manitoba R3J 2G2, CA
Hewko, Mark, 636 Jesse Avenue, Winnipeg, Manitoba R3M 1A4, CA
Mangat, Gurpreet, 29 Somerset Crescent, Richmond Hill, Ontario L4C 8N5, CA
Flower, Robert W., 11 Dellwood Court, Hunt Valley, Maryland 21030, US
Chari, Seshadri M., 5 Princess of Wales Court, Toronto, Ontario M9B 6H5, CA
- (11) **1 849 638** (51) **B60J 10/04**
(72) Takase, Tomohiro, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd. 1 Aza Nagahata Oaza Ochiai Haruchi-cho, Nishikasugai-gun Aichi-ken 452-8564, JP
Toki, Satoshi, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd. 1 Aza Nagahata Oaza Ochiai Haruchi-cho, Nishikasugai-gun Aichi-ken 452-8564, JP
Aritake, Masanori, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd. 1 Aza Nagahata Oaza Ochiai Haruchi-cho, Nishikasugai-gun Aichi-ken 452-8564, JP
Iwasa, Norimasa, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd. 1 Aza Nagahata Oaza Ochiai Haruchi-cho, Nishikasugai-gun Aichi-ken 452-8564, JP

- (11) **1 849 832** (51) **C08L 65/00**
(72) MIURA, Takahiro c/o RIMTEC Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008246, JP
TAKIMOTO, Tomohiko c/o RIMTEC Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008246, JP
- (11) **1 850 041** (51) **F16K 1/30**
(72) Morote, Christophe, 12 rue Albert Camus, 69960 Corbas, FR
- (11) **1 850 299** (51) **G07G 1/00**
(72) Oosugi, Akihiro, c/o Intellectual Property Division, Toshiba Tec Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Sugita, Nobuhiro, c/o Intellectual Property Division Toshiba Tec Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Oomura, Kiyoshi, c/o Intellectual Property Division Toshiba Tec Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Uchiyama, Makoto, c/o Intellectual Property Division Toshiba Tec Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Ookuma, Yumiko, c/o Intellectual Property Division Toshiba Tec Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Sasaki, Yasutsugu, c/o Intellectual Property Division Toshiba Tec Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Iizuka, Takashi, c/o Intellectual Property Division Toshiba Tec Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
- (11) **1 850 489** (51) **H04B 1/16**
(72) Fallon, Henri, 65, Rue de Seine, 75006 Paris, FR
De Marchi Stéphane, 4, Rue Dantzig, 75015 Paris, FR
- (11) **1 850 664** (51) **A01N 25/28**
(72) SHIRLEY, Ian Malcolm, Syngenta Limited Jealotts Hill International Research Centre, Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB
WRIGHT, Tanya, Syngenta Crop Protection AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
PERRIN, Bob, Syngenta Limited Jealotts Hill International Research Centre, Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB
MULQUEEN, Patrick, Syngenta Limited Jealotts Hill International Research Centre, Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB
WALLER, Anne, Syngenta Limited Jealotts Hill Research Centre, Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB
PIERCE, Andy, Syngenta Limited Jealotts Hill International Research Centre, Bracknell, Berkshire RG4 42 6EY, GB
- (11) **1 850 796** (51) **A61F 2/24**
(72) NAVIA, Jose, L., 2702 Cranlyn Road, Shaker Heights, OH 44122, US
NAVIA, Jose, A., 1308 Suipacha, Apt. 4B, Buenos Aires 1011, AR
OBERTI, Carlos, 1500 Detroit Avenue Apt. 413, Cleveland, OH 44113, US
- (11) **1 850 854** (51) **A61K 31/545**
(72) MEDICIS PEDIATRICS, INC., 8125 North Hayden Road, Scottsdale, AZ 85258-2463, US
CLEMENTE, Emmett, 23 Loading Place Road, Manchester, MA 01944, US
- PATEL, Bhiku, 2292 W. Enfield Way, Chandler, AZ 85248, US
BHATIA, Kuljit, 4 Zausins Court, Nesconset, NY 11767, US
SORGI, Frank, L., 1215 Pickett Street, Sonoma, CA 95476, US
KAKKIS, Emil, D., 2512 Laguna Vista Drive, Novato, CA 94949, US
- (11) **1 850 909** (51) **A61N 1/362**
(72) GILL, Jong, 23310 Mariner Lane, Valencia, California 91355, US
BOILEAU, Peter, 23933 Del Monte Drive, Unit 19, Valencia, CA 91355, US
BHARMI, Rupinder, 25399 The Old Road, Stevenson Ranch, CA 91381, US
MIN, Xiaoyi, 3228 Versaille Court, Thousand Oaks, California 91362, US
FLORIO, Joseph, J., 1816 NW Duniway Ct., Bend, Oregon, 97701-5605, US
BENSER, Michael, 24353 Astor Racing Court, Valencia, CA 91354, US
BORNZIN, Gene, A., 608 Stonebrook Street, Simi Valley, CA 93065, US
- (11) **1 850 910** (51) **A61N 1/365**
(72) SOYKAN, Orhan, 5255 Oxford St. North, Shoreview, Minnesota 55126, US
ROBINSON, Timothy, H., 4033 West 137th Street, Savage, Minnesota 55378, US
CARNEY, James, K., 10534 Mississippi Circle, Brooklyn Park, MN 55443, US
NAHEY, Tara, L., 4632 Ewing Avenue South, Minneapolis, Minnesota 55403, US
CYGNI, Chan, 1953 Blue Stem Lane, Shoreview, Minnesota 55126, US
- (11) **1 850 972** (51) **B05D 5/00**
(72) SHEEHAN, Paul E, 6908 Gillings Road, Springfield, VA 22152, US
Whitman, Lloyd J., 4740 Deer Run Court, Alexandria, VA 22306, US
KING, William P, 914 Collier Road, Apt. 5106, Atlanta, GA 30318, US
- (11) **1 851 029** (51) **B29C 45/32**
(72) PRUDEN, Trevor, 1125 Elfriede, Windsor, Ontario N8X5A1, CA
STEIL, Frederick, G., 114 Fox Hollow Drive, Metamora, MI 48455, US
EIGLER, Frank, J., 2385 Santo Drive, Windsor, Ontario N9G2J7, CA
- (11) **1 851 046** (51) **B32B 5/26**
(72) LIM, Hyun, Sung, 2800 Aylesford Drive, Midlothian, VA 23113, US
SUH, Hageun, 8 Sharpley Drive, Chadds Ford PA 19317, US
WISEMAN, B., Lynne, 421 South Laurel Street, Richmond, VA 23220, US
- (11) **1 851 077** (51) **B60J 1/00**
(72) BUI, Bein, T., 1341 Hudson Drive, Howell, Michigan 48843, US
CUTCHER, Thomas, V., 6467 Teal Bend, Oak Harbor, Ohio 43449, US
VAN DER MEULEN, Eric, F., J., M., 1381 Pond View Court, Wixom, Michigan 48393, US
LI, Chengtao, 25871 Abbey Drive, Novi, Michigan 48374, US
- (11) **1 851 085** (51) **B60N 2/36**
(72) WILLING, Thomas, Arnimstr. 122, 50825 Köln, DE
HAIDA, Stefan, Rather Kopf 11, 42855 Remscheid, DE
PASTOORS, Alfred, Piusstrasse 49, 50823 Köln, DE
- (11) **1 851 166** (51) **B82B 3/00**
(72) GRIER, David, G., 120 West 15th Street, New York, New York 10011, US
AGARWAL, Ritesh, 1500 Locust Street Apartments, 2509, Philadelphia, Pennsylvania 19102, US
YU, Guihua, Harvard University 12 Oxford Street, Cambridge, Massachusetts 02138, US
LIEBER, Charles, M., Harvard University 12 Oxford Street, Cambridge, Massachusetts 02138, US
LADAVAC, Kosta, 9 Buckingham St., Apt. 1, Somerville, MA 2143-4312, US
ROICHMAN, Yael, 15 Washington Place, New York, New York 10003, US
- (11) **1 851 205** (51) **C07D 237/20**
(72) CHAKKA, Nagasree, 211-6577 Royal Oak Avenue, Burnaby, British Columbia V5H 3P3, CA
CHAFEEV, Mikhail, No. 1403-4788 Hazel St., Burnaby, British Columbia V5H 4V9, CA
CHOWDHURY, Sultan, 97 Orleans Drive, Scarborough, Ontario M1C 4Y3, CA
FU, Jian-Min, 804-4288 Grange Street, Burnaby, British Columbia V5H 1P2, CA
HOU, Duanjie, Apt 46-7088, 17th Avenue, Burnaby, British Columbia V3N 1K5, CA
KAMBOJ, Rajender, 5809 Sperling Avenue, Burnaby, British Columbia V5E 2T6, CA
KODUMURU, Vishnumurthy, 211-6577 Royal Oak Avenue, Burnaby, British Columbia V5H 3P3, CA
LIU, Shifeng, 15-2615 Fortress Drive, Port Coquitlam, British Columbia V3C 6E8, CA
RAINA, Vandna, PH3, 2763 Chandlery Place, Vancouver, British Columbia V5S 4V4, CA
SUN, Shaoyi, 407-1029 East Broadway, Vancouver, British Columbia V5T 1Y8, CA
SVIRIDOV, Serguei, 1904-5885 Olive Avenue, Burnaby, British Columbia V5H 4N8, CA
WINTHER, Michael, D., 1935 West 14th Avenue, Vancouver, British Columbia V6J 2K1, CA
ZHANG, Zaihui, 4038 MacDonald Street, Vancouver, British Columbia V6L 2N9, CA
ABREO, Melwyn, 3373 Armagosa Way, Jamul, California 91932, US
HOLLADAY, Mark, W., 11371 Woodcraft Way, San Diego, California 92131, US
LI, Wenbao, 11674 Castile Way, San Diego, California 92128, US
SUN, Sengen, 8838 La Camesa Street, San Diego, California 92129, US
TU, Chi, 5269 Quaker Hill Lane, San Diego, California 92130, US
GSCHWEND, Heinz, W., 161 Meadowcroft Way, Santa Rosa, California 95403, US
- (11) **1 851 324** (51) **C12P 21/06**
(72) LUTZ, Stefan, Suite 130 1784 North Decatur Road, 30322 Atlanta, US
QIAN, Zhen, 2205 Briarcliff Road, Apt. 9, Atlanta, GA 30329, US
- (11) **1 851 371** (51) **D04H 3/14**
(72) TRIPLETT, Edith, Gottemoller, 1315 North Barrett Lane, Newark, Delaware 19702, US
RUDISILL, Edgar, N., 2825 Live Oak Lane, Midlothian VA 23113, US
MILLER, Mark, Ralph, 3020 Ellesmere Drive, Midlothian, Virginia 23113, US
- (11) **1 851 388** (51) **E03C 1/04**
(72) DOPSLAFF, Reinhard, Silcherstrasse 60, 71364 Winnenden-Birkmannsweiler, DE
DOPSLAFF, Hartmut, Schleheweg 12, 71364 Winnenden, DE

- SÖCKNICK, Ralf, Urbanstrasse 32, 70806 Kornwestheim, DE
NEIDHARDT, Klaus, Eichenweg 22, 75228 Ispringen, DE
HESS, Klaus, Herzog-Philipp-Strasse 14, 71364 Winnenden, DE
HAUG, Alexander, Badstrasse 8, 71546 Aspach, DE
- (11) **1 851 440** (51) **F04D 19/04**
(72) BLUMENTHAL, Dr. Roland, Blankenheimer Weg 31, 50374 Erftstadt, DE
ADAMIETZ, Ralf, Herdeweg 19, 42929 Wermelskirchen, DE
KALISCH, Dirk, Barbarastrasse 19, 50996 Köln, DE
ENGLÄNDER, Heinz, Krähwinkel 4, LINNICH 52441, DE
- (11) **1 851 481** (51) **F23G 5/50**
(72) NOLTE, Michael, Mannheimer Str. 10, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
OSER, Bernhard, Roonstrasse 26c, 76137 Karlsruhe, DE
EBERHARD, Mark, Oberfeldstr. 16, 76149 Karlsruhe, DE
KOLB, Thomas, Landauer Weg 12, 67480 Edenkoben, DE
SEIFERT, Helmut, Wolfsgrubenweg 3, 67069 Ludwigshafen, DE
KERPE, Rolf, Ruländerweg 13, 76356 Weingarten, DE
GRAMLING, Hubert, Bahnhofstr. 18, 76676 Graben-Neudorf, DE
- (11) **1 851 535** (51) **G01N 33/12**
(72) SKIPNES, Dagbjørn, Kornblomstsvingen 1, 4027 Stavanger, NO
VILHELMSEN, Frode, Bjørkeveien 11, N-4025 Stavanger, NO
- (11) **1 851 632** (51) **G06F 11/00**
(72) LAZEN, Alexander, 50 Aiken St Apt 312, Norwalk CT 06851-2024, US
BRANDENBERGER, Phillip, J., 62 Glenwood Road, Montclair, New Jersey 07043, US
ADLER, Robert, S., 666 Greenwich Street, Apt. 1004, New York, NY 10014, US
BROWN, Rodney, N., 12403 Cedar Breaks Court, Humble, Texas 77346, US
CHUNG, Michael, 101 West 79th St., Apt. 4b, New York 10024, US
- (11) **1 851 666** (51) **G06F 21/00**
(72) LYSEMOSE HANSEN, Tom, President Harbitz gate 26, 2. etg, N-0259 Oslo, NO
- (11) **1 851 806** (51) **H01L 31/0328**
(72) AMLANI, Islamshah, 3262 E. Oriole Way, Chandler, AZ 85249, US
NAGAHARA, Larry A., 1350 West Deer Creek Road, Phoenix, Arizona 85045, US
- (11) **1 851 823** (51) **H01Q 9/27**
(72) ADEL, Hans, Dinkelweg 3, 90547 Stein, DE
WANSCH, Rainer, Anton-Günther-Strasse 24, 91083 Hagenau, DE
BERNHARD, Josef, Perschen 14, 92507 Nabburg, DE
FISCHER, Thomas, Michael-Vogel-Str. 41, 91052 Erlangen, DE
- (11) **1 851 826** (51) **H01R 12/04**
(72) MYER, John, Mark, 397 Walnut Hill Road, Millersville, Pennsylvania 17551, US
CAMPBELL, Craig, Maurice, 851 Mandy Lane, Camp Hill, Pennsylvania 17011, US
MALSTROM, Charles, Randall, 1006 Kiner Avenue, Lebanon, Pennsylvania 17042, US
FRY, Daniel, Williams, Jr., 11 Locust Drive, Elizabethtown, Pennsylvania 17022, US
- MOLL, Hurley, Chester, 239 Ceder Avenue, Hershey, PA 17033, US
- (11) **1 851 845** (51) **H02K 41/03**
(72) LACHAT, Claude, Ch. Mol 35a, CH-2525 Le Landeron, CH
IERVOLINO, Sandro, Rue de la Cure 8, CH-2022 Bevaix, CH
DACHAUD, Fabien, Rue Bastion 4, F-25300 Pontarlier, FR
- (11) **1 851 890** (51) **H04L 1/00**
(72) WANG, Haifeng, c/o Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo, FI
LILLEBERG, Jorma, Mustaherukkatie 1A, FIN-90800 Oulu, FI
- (11) **1 851 935** (51) **H04L 29/08**
(72) VAN DER MEULEN, Michael, IBM United Kingdom Limited, IP Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
SHU, Chen, 124 Coal Pit Hill Road, Unit 104, Danbury, Connecticut 06810, US
- (11) **1 852 061** (51) **A61B 5/02**
(72) Doherty John, C., 277 Overdale Street, Winnipeg, Manitoba R3J 2G2, CA
Hwoko, Mark, 636 Jesse Avenue, Winnipeg, Manitoba, CA
Mangat, Gurpreet, 29 Somerset Crescent, Richmond Hill, Ontario L4C 8N5, CA
Flower, Robert W., 11 Dellwood Court, Hunt Valley, Maryland 21030, US
Chari, Seshadri M., Princess of Wales Court, Toronto, Ontario M9B 6H5, US
- (11) **1 852 063** (51) **A61B 5/026**
(72) Doherty, John C., 277 Overdale Street, Winnipeg, Manitoba R3J 2G2, CA
Hewko, Mark, 636 Jesse Avenue, Winnipeg, Manitoba R3M 1A4, CA
Mangat, Gurpreet, 29 Somerset Crescent, Richmond Hill, Ontario L4C 8N5, CA
Flower, Robert W., 11 Dellwood Court, Hunt Valley, Maryland 21030, US
Chari, Seshadri M., 5 Princess of Wales Court, Toronto, Ontario M9B 6H5, CA
- (11) **1 852 133** (51) **A61L 12/14**
(72) Borazjani, Roya, 6721 Day Drive, Ft. Worth, NY 76132, US
Xia, Erning, 93 Chippenham Drive, Penfield, NY 14526, US
Ammon, Daniel, M., Jr., 23 Sunleaf Drive, Penfield, NY 14526, US
Salamone, Joseph, C., 740 N.W. 6th Street, Boca Raton, Florida 33486, US
Hu, Zhenze, 28 Wenham Lane, Pittsford, NY 14534, US
Dobie, Alyce, K., 6932 Tuckahoe Road, Williamson, NY 14589, US
- (11) **1 852 447** (51) **C08F 220/42**
(72) NAGAMORI, Hiroyasu, c/o ZEON CORPORATION 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 1008246, JP
TSUKADA, Akira, c/o ZEON CORPORATION 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 1008246, JP
KAWANAKA, Takafumi, c/o ZEON CORPORATION 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 1008246, JP
- (11) **1 852 665** (51) **F25D 11/00**
(72) MIYAMOTO, Satoshi, 202, Hondahaitsu, 1-22-23, Minamisumiyoshi, Sumiyoshi-ku, Osaka-shi, Osaka 558-0041, JP
TATSUMI, Hiroshi, 5-16, Jurokussen, Tawaramoto-cho, Shiki-gun, Nara, 6360304, JP
- CHEN, Wei, 403, Bonaruyata, 1-2-11, Homabayashi, Yata-cho, Chiryu-shi, Aichi 472-0015, JP
FUKAYA, Mizuho, 3-2-8, Atobekitano-cho, Yao-shi, Osaka, 5810068, JP
MIYAKAMI, Junji, A-1008, 1, Satsukigaokanishi, Suita-shi, Osaka, 5650833, JP
- (11) **1 852 713** (51) **G01S 13/93**
(72) KAKINAMI, Toshiaki, AISIN SEIKI K. K., 1 Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
SATO, Jun, c/o National University Corp., Nagoya Inst. of Techn., Gokiso-cho, Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi 466-8555, JP
- (11) **1 853 078** (51) **H04Q 7/36**
(72) Hakalin, Petteri, C/Salamanca 24 La Capellania, Benalmadena, 29639, Spain, ES
Hulkkonen, Jari, Tokkatie 10 A 1, 90650, Oulu, FI
- (11) **1 853 133** (51) **A47B 43/00**
(72) Thibodeau, Tim, 12239 Mosielee, Houston, TX 77086, US
- (11) **1 853 353** (51) **A61Q 11/00**
(72) GALOPIN, Christophe, 9524 Cascade Creek Lane, Chesterfield, VA 23832, US
FURRER, Stefan, Michael, 1336 Main Street Unit 401, Cincinnati, Ohio 45202, US
TIGANI, Lori, 615 Duglas Rd., Salisbury, MD 21801, US
SLACK, Jay, Patrick, 9925 Stonebridge Drive, Loveland, Ohio OH 45140, US
KRAWEC, Pablo, Victor, 11311 Ironwood Court, Cincinnati, Ohio 45249, US
COLE, Lucienne, 1675 Fellsmere Ln, Cincinnati, Ohio 45240, US
- (11) **1 853 384** (51) **B01J 31/00**
(72) PETERS, David, W., 284 Skyview Drive, Kingsland, Texas 78639, US
HELPER, Derrick, S., 6581B Jamie Lane, Mokane, Missouri 65059, US
- (11) **1 853 445** (51) **B60J 1/02**
(72) WULF, Friedhelm, Wiesbadener Str. 4, 81243 München, DE
RUDOLPH, Thomas, Inninger Str. 13, 82229 Hechendorf, DE
GERL, Tobias, Hollandstr. 13, 80805 München, DE
GLASL, Sebastian, Waldtruderinger Str. 56A, 81827 München, DE
OBERHAUS, Peter, Obere Burgleite 11, 82396 Paehli, DE
- (11) **1 853 466** (51) **B60R 19/40**
(72) SCHÖNBERGER, Gerhard, Werchfeldweg 9, A-8074 Raaba, AT
BREITENHUBER, Wilhelm, Paschingergasse 9, A-9020 Klagenfurt, AT
SCHIMPL, Wolfgang, Eckertstrasse 45/1/6, A-8020 Graz, AT
EICHBERGER, Arno, Kalvarienbergstrasse 22, A-8061 St. Radegund, AT
PERNKOPF, Friedrich, Schablederweg 3/2, A-4040 Linz, AT
- (11) **1 853 565** (51) **C07D 231/12**
(72) COLE, Lucienne, 1675 Fellsmere Ln, Cincinnati, Ohio 45240, US
FURRER, Stefan, Michael, 1336 Main Street Unit 401, Cincinnati, Ohio 45202, US
GALOPIN, Christophe, 9524 Cascade Creek Lane, Chesterfield, VA 23832, US
KRAWEC, Pablo, Victor, 11311 Ironwood Court, Cincinnati, Ohio 45249, US
MASUR, Adam, 3680 Emery Lake Lane, Mason, Ohio 45040, US

- SLACK, Jay, Patrick, 9925 Stonebridge Drive, Loveland, Ohio OH 45140, US
- (11) **1 854 119** (51) **H01J 9/38**
(72) BEDYNEK, Florian, Zingerleweg 27d, 14089 Berlin, DE
BRENNER, Franz, Marienbader Str. 6, 86356 Neusäss, DE
GRÄF, Jürgen, Elmauerweg 11a, 86163 Augsburg, DE
SCHMIDT-LEHMANN, Thomas, Elsternstieg 9, 14532 Kleinmachnow, DE
- (11) **1 854 260** (51) **H04L 29/06**
(72) PIISPANEN, Jussi, Tasanteenkatu 61 B 4, FIN-33610 Tampere, FI
KAAPPA, Eero, Pyyntikintie 17 C 31, FIN-33230 Tampere, FI
- (11) **1 854 314** (51) **H04Q 7/32**
(72) REUNAMÄKI, Jukka, Elementinpolku 15 C 32, 33720 Tampere, FI
SALOKANNEL, Juha, Siikinkatu 13, 33710 Tampere, FI
- (11) **1 854 489** (51) **A61K 49/00**
(72) Dorshow, Richard, Bradley, 11977 Niehaus Lane, St. Louis, MO 63146, US
Achilefu, Samuel, 10907 Leighton Court, St. Louis, MO 63146, US
Rajagopalan, Raghavan, 13031 Vinson Court, Maryland Heights, MO 63043, US
Bugaj, Joseph Edward, 3303 Whitmarsh Lane, Fairfield, CA 94534, US
- (11) **1 854 858** (51) **C09K 3/14**
(72) Fries, Robert, 4 Birnam Road Forest Town, 2000 Johannesburg, ZA
Jonker, Cornelis Roelof, Plot 79/3 Olympus, ZA/0001 Petoria, ZA
Sigalas, Iakovos, 112 Third Street, 2195 Linden, ZA
Brown, Peter William, 20 Morlais Emmer Green, Reading, Berkshire RG4 8PQ, GB
- (11) **1 855 113** (51) **G01N 35/02**
(72) Yamakawa, Hironobu, c/o Hitachi, Ltd. IP Group, 12th Floor Marunouchi Cr., Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Enoki, Hideo, c/o Hitachi, Ltd. IP Group, 12th Floor Marunouchi Cr., Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Yamazaki, Isao Hitachi High-Technologies Corporation, Naka Division 882, Ichige, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504, JP
Tsukada, Nobuhiro, c/o Hitachi, Ltd. IP Group, 12th Floor Marunouchi Cr., Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 855 130** (51) **G02B 6/02**
(72) Beaumont, Florent, Zwaanstraat 1, 5651 CA Eindhoven, NL
Sillard, Pierre, 2 Square Raphaël Résidence Orsay, 78150 Le Chesnay, FR
Nouchi, Pascale, 213-215 rue de Versailles, 92410 Ville D'Avray, FR
De Montmorillon, Louis-Anne, 3, Rue Royale, 7800 Versailles, FR
Gorlier, Maxime, 87, boulevard de Courcelles, 75008 Paris, FR
Fleury, Ludovic, 5, impasse d'Eau, 78730 Saint Amault en Yvelines, FR
- (11) **1 855 691** (51) **A61K 31/66**
(72) WANINGER, Shani, 1014 Laguna Dr., Carlsbad, California 92088, US
ROBBINS, Joan, 10710 Edenoaks Street, San Diego, California 92131-3224, US
- RAMOS, Silvestri, 9539 Genesee Ave., San Diego, California 92121, US
- (11) **1 855 842** (51) **B25B 15/04**
(72) RINNER, James, A., 585- 92nd Street, Franksville, WI 53126, US
GAO, Hua, 8400 N. Port Washington Road, Fox Point, Wisconsin 53217, US
- (11) **1 856 229** (51) **C09K 13/00**
(72) JHA, Sunil, Chandra, 1695 W. Windgate Place, Oro Valley, Arizona 85737, US
NIMMALA, Sreehari, 9901 N. Oracle Road, 1201, Oro Valley, Arizona 85737, US
HEGDE, Sharath, 18710 N.W Rock Creek Circle Appartement 24, Portland , OR 97229, US
BABU, S., V., 24 Haggerty Road, Potsdam, New York 13676, US
PATRI, Udaya, B., 6757 State Highway 56, Apt. 5, Potsdam, New York 13676, US
HONG, Youngki, 5547 N.W Priminino Avenue, Portland ,OR 97229, US
- (11) **1 856 283** (51) **C12Q 1/68**
(72) BARELLA, Luca, Hofstetterstrasse 3, CH-4054 Basel, CH
MULLER, Patrick, Y., Belchenring 33, CH-4123 Allschwil, DE
NETSCHER, Thomas, Am Huligraben 2, 79189 Bad Krozingen, DE
STÖCKLIN, Elisabeth, Bettingerstrasse 112, CH-4125 Riehen, CH
- (11) **1 856 469** (51) **F41A 9/79**
(72) STUSSAK, Martin, Römerweg 2, D-72355 Schömburg, DE
KOPF, Thomas, Oberaichhofweg 6, 78727 Oberndorf, DE
- (11) **1 858 088** (51) **H01L 33/00**
(72) NAKAHARA, Ken, c/o ROHM CO., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-Cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6158585, JP
TAMURA, Kentaro, c/o ROHM CO., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-Cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6158585, JP
- (11) **1 858 343** (51) **A23G 3/00**
(72) TALBOT, Michael, Lee, 6104 Brigid's Close Drive, Dublin, OH 43017, US
- (11) **1 858 449** (51) **A61F 2/24**
(72) ANDRIEU, Raymond, 7, chemin de Chanta-Merloz, 1137 Yens, CH
KALANGOS, Afksendiyos, 40, Route de Malagnou, 1208 Genève, CH
- (11) **1 858 626** (51) **B01D 53/22**
(72) BUIJS, Andre, Badhuisweg 3, NL-1031 CM Amsterdam, NL
CHEWTER, Leslie, Andrew, Badhuisweg 3, NL-1031 CM Amsterdam, NL
HARMSEN, Gerrit, Jan, Badhuisweg 3, NL-1031 CM Amsterdam, NL
VAN DER HEIDE, Evert, Shell Global Solutions International B.V. Dept GSICP/2 Badhuisweg 3, NL-1031 CM Amsterdam, NL
MENARD, Jean-Francois, Badhuisweg 3, NL-1031CM Amsterdam, NL
MULDER, Dominicus, Fredericus, Badhuisweg 3, NL-1031 CM Amsterdam, NL
SPIERING, Wouter, Badhuisweg 3, NL-1031 CM Amsterdam, NL
- (11) **1 858 686** (51) **B29C 45/16**
(72) SCHWAIGHOFER, Ralf, Winkl 37A, 83115 Neubuerm, DE
LANG, Andreas, Osterseestr. 51, 82194 Gröbenzell, DE
- (11) **1 858 693** (51) **B31F 1/14**
(72) CONN, Richard Harvey, N 12697 Woodlawn LN, Channing, MI 49815, US
ROBB, Kerry, Paul, 11996 Stonequarry Court, Cincinnati, OH 45251, US
DREISIG, Robert, Charles, 7248 Timbernoll Drive, West Chester, OH 45069, US
- (11) **1 858 698** (51) **B32B 17/10**
(72) VARANASI, Srikanth, 2199 Evergreen Road 4, Toledo, Ohio 43606, US
STRICKLER, David, A., 2647 Barrington Drive, Toledo, Ohio 43606, US
- (11) **1 858 889** (51) **C07D 405/14**
(72) FRANCOM, Paula, 2405 Prospect Street, Berkeley, CA 94704-2508, US
NEARN, Roland, Henry, 5 Amron Street, Chelsea Heights, Victoria 3196, AU
DRAFFAN, Alistair, George, 6/273 Orrong Road, St Kilda East, Victoria 3183, AU
LAMBERT, John, Nicholas, 1 Ralph Street, Blackburn South, Victoria 3130, AU
BOND, Silas, 2 Cotterell Place, Lynbrook, Victoria 3975, AU
- (11) **1 859 362** (51) **G06F 17/00**
(72) SHERTUKDE, Hemchandra, M., 11 Windham Drive, Simsbury, CT 06070, US
SHERTUKDE, Rekha, 11 Windham Drive, Simsbury, CT 06070, US
MENON, Abhilash, R., 30 Nye Street 5B, Vernon, CT 06066, US
BECKMANN, Peter, V., 31 Woodland Street, Unit 11-U, Hartford, CT 06105, US
MCLAUGHLIN, Raymond, c/o Beckman, Peter 31 Woodland Street, Unit 11-U, Hartford, CT 06105, US
- (11) **1 859 908** (51) **B25H 3/02**
(72) Katz, Amir, 108 Hagaili St., Bat - hefer 42842, IL
- (11) **1 860 346** (51) **F16H 7/08**
(72) Wodtke, Hans-Walter, Zum alten Feld 9, 53773 Hennes, DE
- (11) **1 860 899** (51) **H04Q 7/32**
(72) OOmnen, Paul, P, 7166 Viavico, San Jose, CA 95129, US
- (11) **1 861 115** (51) **A61K 38/14**
(72) CHU, Daniel, 3767 Benton Street, Santa Clara, CA 95051, US
PREOBRAZHENSKEYA, Maria, 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916, US
PRINTSEVSKAYA, Svetlana, 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916, US
OLSUFYEVA, Eugenia, 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916, US
- (11) **1 861 777** (51) **G06F 9/445**
(72) GANDOLPH, Dirk, Wallbrink 2, 30952 Ronnenberg, DE
HERPEL, Carsten, Schwarze-Dorn-str. 4, 30974 Wennigsen, DE
HÖRENTROP, Jobst, Neustadtstrasse 4, 30974 Wennigsen, DE
JANSSEN, Uwe, Niedersachsenstr. 53, 30926 Seelze, DE
OSTERMANN, Ralf, Niddener Weg 7, 30657 Hannover, DE
PETERS, Hartmut, Ohweg 34, 30890 Barsinghausen, DE
SCHEWZOW, Andrej, Talaverastr. 14, 30163 Hannover, DE
WINTER, Marco, Böhmerstr. 17, 30173 Hannover, DE

- (11) **1 862 239** (51) **B22D 17/20**
(72) Böhmer, Christoph, Appigseifen, 57537 Wissen, DE
Schröder, Swen, Weinberg 54, 31134 Hil-
desheim, DE
- (11) **1 863 107** (51) **H01M 2/10**
(72) Amend, Ryan, 173 Farley Avenue, Fanwood,
New Jersey 07023, US
Seith, Warren, 4990 Harvey Road, Bethle-
hem, PA 18020, US
- (11) **1 863 525** (51) **A61K 39/07**
(72) FOSTER, Simon, J., Cedar Croft Higger Lane,
Hathersage S32 1AW, GB
GARCIA-LARA, Jorge, 9 Midvale Avenue,
Sheffield S6 3HJ, GB
- (11) **1 863 820** (51) **C07D 491/04**
(72) CHIESA, Maria Vittoria, Alpenstr. 5, 78464
Konstanz, DE
ZIMMERMANN, Peter Jan, Wilhelmstr. 5,
71139 Ehningen, DE
BUHR, Wilm, Zum Kirchenwald 20, 78465
Konstanz, DE
BREHM, Christof, Reinaustr. 16, 68163
Mannheim, DE
PALMER, Andreas, Mägdebergstr. 2, D-
78224 Singen, DE
SIMON, Wolfgang-Alexander, Schubert-
strasse 17, 78464 Konstanz, DE
KROMER, Wolfgang, Hinterhauserstr. 5,
78464 Konstanz, DE
POSTIUS, Stefan, Austrasse 4b, 78467
Konstanz, DE
HOLST, Hans Christof, Max-Stromeyer-Str.
3a, 78467 Konstanz, DE
- (11) **1 863 885** (51) **C09D 11/00**
(72) PEDRAZZI, Reinhard, Birsigstrasse 125,
4054 Basel, CH
- (11) **1 864 253** (51) **G06T 5/00**
(72) PORAT, Hadar, 24 Smuts Avenue, 62009 Tel
Aviv, IL
MILSTEIN, Ido, 3 Boney HaEer Street, 69373
Tel-Aviv, IL
AKERMAN, Shmuel, 34 Sheshet Hayamim
Street, 30500 Binyamina, IL
MILLER, Gad, 76 Rue Bobillot, Paris 75013,
FR
- (11) **1 864 643** (51) **A61K 6/00**
(72) KITANO, Mitsuaki, 3-7-12, Hasuike, Araicho,
Takasago-shi, Hyogo 6760013, JP
ARAI, Naoki, 3-1-4, Asahi-dori, Chuo-ku,
Kobe-shi, Hyogo, 651-0095, JP
IKEHARA, Toshinori, 4-669-3, Araicho
Komatsubara, Takasago-shi, Hyogo
6760011, JP
NAKAGAWA, Kaku, 19, Koyamashimohana-
nokicho, Kita-ku, Kyoto-shi Kyoto 6038123,
JP
- (11) **1 865 509** (51) **G11B 25/04**
(72) Nakamiya, Teruhiro, Hitachi Global Storage
Technologies 2880, Kozu, Odawara-shi
Kanagawa-ken, JP
Shindo, Hitoshi, 597 Crystalberry Terrace,
San Jose, CA 9529, US
Hayakawa, Takako, Hitachi Global Storage
Technologies 2880, Kozu, Odawara-shi
Kanagawa-ken, JP
Uefune, Kouki, Hitachi Global Storage Tech-
nologies 2880, Kozu, Odawara-shi Kana-
gawa-ken, JP

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

- (11) **1 862 460** (51) **C07D 231/18**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*
- (11) **1 862 645** (51) **F01D 15/10**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*
- (11) **1 863 167** (51) **H02P 23/00**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

- (11) **1 595 200** (51) **G06F 17/30**
(86) US 2004/004863 20.02.2004
(87) WO 2004/077241 10.09.2004
- (11) **1 633 668** (51) **B66B 11/04**
(86) IB 2004/002329 27.05.2004
(87) WO 2004/106206 09.12.2004
- (11) **1 644 964** (51) **G11C 16/04**
(86) US 2004/022267 09.07.2004
(87) WO 2005/008732 27.01.2005
- (11) **1 663 965** (51) **C07D 405/06**
(86) US 2004/031495 23.09.2004
(87) WO 2005/030712 07.04.2005
- (11) **1 689 251** (51) **B26D 3/26**
(86) US 2004/035832 27.10.2004
(87) WO 2005/046348 26.05.2005
- (11) **1 740 230** (51) **A61L 9/014**
(86) US 2005/011631 07.04.2005
(87) WO 2006/093500 08.09.2006
- (11) **1 743 486** (51) **H04L 9/00**
(86) US 2005/012280 11.04.2005
(87) WO 2005/101845 27.10.2005
- (11) **1 762 003** (51) **H03K 3/00**
(86) US 2005/016099 05.05.2005
(87) WO 2005/109641 17.11.2005
- (11) **1 763 378** (51) **A61F 13/00**
(86) US 2005/006157 25.02.2005
(87) WO 2005/091884 06.10.2005
- (11) **1 847 052** (51) **G06Q 99/00**
(86) US 2006/000337 09.01.2006
(87) WO 2006/086099 17.08.2006
- (11) **1 848 581** (51) **B65D 65/28**
(86) US 2006/004385 08.02.2006
(87) WO 2006/086446 17.08.2006
- (11) **1 851 708** (51) **G08B 13/18**
(86) US 2006/003131 26.01.2006

- (87) WO 2006/081520 03.08.2006
- (11) **1 859 330** (51) **G05D 19/00**
(86) US 2006/003230 30.01.2006
(87) WO 2006/081558 03.08.2006
- (11) **1 861 932** (51) **H04N 9/76**
(86) US 2006/010887 23.03.2006
(87) WO 2006/102614 28.09.2006

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **0 821 522** (51) **H04N 5/232**
(60) 07120710.4
- (11) **0 927 777** (51) **C30B 11/00**
(60) 07021740.1
- (11) **0 942 315** (51) **G02F 1/136**
(60) 07120810.2
- (11) **0 990 944** (51) **G02F 2/02**
(60) 07021867.2
07021868.0
07021869.8
- (11) **1 006 797** (51) **C12N 15/87**
(60) 07021848.2
- (11) **1 008 197** (51) **H01M 4/62**
(60) 07120453.1
- (11) **1 017 737** (51) **C08G 63/48**
(60) 07021888.8
- (11) **1 026 487** (51) **G01J 3/12**
(60) 07021652.8
- (11) **1 053 226** (51) **C07D 209/48**
(60) 07120827.6
- (11) **1 073 460** (51) **A61K 39/02**
(60) 07007453.9 / 1 832 662
07021797.1
- (11) **1 102 427** (51) **H04H 1/00**
(60) 07120632.0
- (11) **1 136 601** (51) **D02G 1/02**
(60) 07021720.3
07021732.8
- (11) **1 163 924** (51) **A61M 16/06**
(60) 07120516.5
- (11) **1 185 762** (51) **F01B 1/00**
(60) 07021819.3
- (11) **1 189 263** (51) **H01L 21/02**
(60) 07021795.5
07021796.3
- (11) **1 196 630** (51) **C12Q 1/68**
(60) 07120522.3
07120734.4
- (11) **1 218 207** (51) **B60J 1/20**
(60) 07010657.0 / 1 818 200
07021610.6

(11) 1 245 424 (60) 07120446.5	(51) B60K 17/28	(11) 1 437 964 (60) 07120410.1	(51) A61B 3/103	(11) 1 705 885 (60) 07120478.8	(51) H04M 3/42
(11) 1 251 788 (60) 07021889.6	(51) A61B 17/56	(11) 1 461 399 (60) 07120811.0 07120812.8	(51) C09K 8/52	(11) 1 711 950 (60) 07021800.3	(51) G11C 16/34
(11) 1 253 860 (60) 07021743.5	(51) A61B 17/11	(11) 1 468 247 (60) 07021686.6 07021688.2	(51) G01B 11/27	(11) 1 726 015 (60) 07120363.2	(51) G11B 20/12
(11) 1 259 835 (60) 03076929.3 / 1 345 044 07021876.3	(51) G01S 13/44	(11) 1 477 668 (60) 07120659.3	(51) F03D 11/00	(11) 1 726 199 (60) 07120697.3	(51) A01B 59/043
(11) 1 282 365 (60) 07120681.7	(51) A23L 1/30	(11) 1 477 929 (60) 07021771.6	(51) G06T 1/00	(11) 1 744 931 (60) 07021803.7	(51) B60N 2/42
(11) 1 297 691 (60) 07075960.0	(51) H04N 5/262	(11) 1 481 908 (60) 07021855.7	(51) B65D 41/34	(11) 1 745 554 (60) 07120338.4	(51) H04B 1/20
(11) 1 300 158 (60) 07021738.5	(51) A61K 38/18	(11) 1 520 581 (60) 07120386.3	(51) A61K 31/425	(11) 1 751 085 (60) 07021705.4	(51) C07C 213/10
(11) 1 300 300 (60) 07120702.1	(51) B60R 21/16	(11) 1 530 668 (60) 06018522.0 / 1 736 633 07021598.3	(51) E21B 43/10	(11) 1 759 537 (60) 07021723.7	(51) H04Q 7/00
(11) 1 318 649 (60) 07021657.7	(51) H04L 29/12	(11) 1 555 795 (60) 07021886.2 07021887.0	(51) H04M 1/2745	(11) 1 763 272 (60) 07120321.0	(51) H04Q 7/38
(11) 1 320 789 (60) 07120366.5	(51) G05D 7/06	(11) 1 559 038 (60) 07021917.5	(51) G06F 17/30	(11) 1 792 723 (60) 07120588.4 07120589.2	(51) B32B 3/12
(11) 1 330 357 (60) 07021599.1	(51) B41J 2/005	(11) 1 587 385 (60) 07021884.7	(51) A43B 13/26	(11) 1 825 545 (60) 07120523.1	(51) H01M 6/40
(11) 1 343 266 (60) 07120570.2	(51) H04J 14/08	(11) 1 588 361 (60) 07120491.1 07120494.5 07120495.2 07120497.8 07120498.6	(51) G11B 7/007	(11) 1 843 749 (60) 07120539.7	(51) A61K 9/113
(11) 1 348 559 (60) 06026589.9 / 1 759 857 07021649.4	(51) B41J 2/175	(11) 1 599 234 (60) 07075887.5	(51) A61L 2/10	I.12(17) • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	
(11) 1 348 711 (60) 07120387.1 07120391.3	(51) C07F 15/00	(11) 1 610 632 (60) 07021885.4	(51) A24D 3/02	(11) 1 472 021 17.08.2007	(51) B09B 1/00
(11) 1 358 272 (60) 06014221.3 / 1 733 776 07003080.4 / 1 820 553 07021897.9	(51) C08L 101/00	(11) 1 619 660 (60) 07021669.2	(51) G10L 15/02	I.12(19) • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen	
(11) 1 359 802 (60) 07120747.6	(51) A01N 43/16	(11) 1 633 992 (60) 07120793.0	(51) F16D 66/00	(11) 1 684 555 15.10.2007	(51) H05B 41/282
(11) 1 367 900 (60) 07120657.7	(51) A01N 63/02	(11) 1 638 259 (60) 07120514.0	(51) H04L 12/28	(11) 1 743 649 • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets	(51) A61K 38/18
(11) 1 386 631 (60) 07120804.5	(51) A61M 16/12	(11) 1 652 465 (60) 07015701.1	(51) A61B 1/04	(11) 1 787 317 12.03.2007	(51) H01L 21/02
(11) 1 389 006 (60) 07120473.9	(51) H04N 5/235	(11) 1 654 712 (60) 07021701.3	(51) G07F 19/00	(11) 1 819 361 01.07.2006	(51) A61K 45/06
(11) 1 391 699 (60) 07021826.8	(51) G01F 1/684	(11) 1 656 576 (60) 07022006.6	(51) G02B 6/44	(11) 1 825 207 22.03.2007	(51) F41A 19/69
(11) 1 393 155 (60) 07120353.3	(51) G06F 3/06	(11) 1 674 220 (60) 07021773.2	(51) B26B 21/52	(11) 1 838 740 06.08.2007	(51) C08F 2/44
(11) 1 396 739 (60) 07021968.8	(51) G02B 5/30	(11) 1 674 223 (60) 07075912.1	(51) B27M 3/04	(11) 1 855 891 21.09.2007	(51) B41M 5/52
(11) 1 398 824 (60) 07021611.4 07021612.2	(51) H01J 61/54	(11) 1 674 663 (60) 07120758.3	(51) F01D 5/28		
(11) 1 417 094 (60) 07021923.3	(51) B32B 13/04	(11) 1 684 082 (60) 07075836.2	(51) G01R 31/3181		
(11) 1 430 000 (60) 07021842.5	(51) C02F 3/10				

I.12(21)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) **0 808 024** 06.02.2005

I.12(22)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) **1 552 496** 31.08.2007

I.12(23)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) **1 454 067** 01.06.2007

(11) **1 645 925**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 705 915** 28.03.2007

(11) **1 855 939**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

(51) **A01B 63/111** (11) **1 175 818 B1**

(25) De (26) De
(21) 01114200.7 (22) 12.06.2001

(84) DE FR GB IT
(43) 30.01.2002

(30) 22.07.2000 DE 10035768

(54) • *Vorrichtung zum Steuern der Arbeitstiefe eines Bodenbearbeitungsgerätes, insbesondere eines Pfluges*

• *Device for controlling the working depth of a soil working machine, particularly a plough*

• *Dispositif pour régler la profondeur de travail d'une machine de travail du sol, en particulier une charrue*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Hesse, Horst, 70195 Stuttgart, DE

(74) Thürer, Andreas, c/o Bosch Rexroth AG, 97813 Lohr am Main, DE

(51) **A01D 34/535** (11) **1 723 843 B1**

(25) De (26) De
(21) 06010328.0 (22) 19.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.11.2006

(30) 19.05.2005 DE 102005023012

(54) • *Vorrichtung zum Abschneiden und Zerschneiden von insbesondere hoch wachsendem Schnittgut*

• *Apparatus for cutting and mulching of in particular high grown grass cuttings*

• *Appareil pour couper et broyer en particulier des matières coupées hautes*

(73) ESM ENNEPETALER SCHNEID- UND MÄHTECHNIK GMBH & CO. KG, Kölner Strasse 29, D-58256 Ennepetal, DE

(72) Schlasse, Manfred, 58089 Hagen, DE

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

A01D 34/56 → (51) **F16H 7/08**

(51) **A01D 41/127** (11) **1 349 443 B1**

(25) En (26) En
(21) 01985821.6 (22) 22.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 08.10.2003

(86) EP 2001/013688 22.11.2001

(87) WO 2002/041687 2002/22 30.05.2002

(30) 24.11.2000 GB 0028665

(54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DES ERNTEERTRAGES*

• *A METHOD OF ESTIMATING CROP YIELDS*
• *TECHNIQUES D'ESTIMATION DE RENDEMENTS A LA RECOLTE*

(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(72) MAERTENS, Koen, B-8670 Oostduinkerke, BE

(74) Vandenbroucke, Alberic, CNH Belgium N.V. Patent Department Leon Claeysstraat, 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **A01D 43/073** (11) **1 344 446 B1**

(25) De (26) De

(21) 03100357.7 (22) 17.02.2003

(84) BE DE FR GB

(43) 17.09.2003

(30) 16.03.2002 DE 10211706

(54) • *Austrageeinrichtung einer landwirtschaftlichen Erntemaschine*

• *Discharging device of an agricultural harvesting machine*

• *Dispositif de décharge d'une récolteuse agricole*

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US

(72) Großjohann, Harald, 66482 Zweibrücken, DE Bissen, Laurent, 9775 Weicherdange, LU

(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department, Steubenstrasse 36-42, 68140 Mannheim, DE

(51) **A01D 43/08** (11) **1 250 832 B1**

(25) De (26) De

(21) 02007454.8 (22) 30.03.2002

(84) BE DE FR GB

(43) 23.10.2002

(30) 20.04.2001 DE 10119279

(54) • *Einrichtung zur Steuerung der Position einer Austrageeinrichtung einer landwirtschaftlichen Erntemaschine*

• *Device for controlling the position of a discharging device of an agricultural harvester*

• *Dispositif pour contrôler la position d'un dispositif de déchargement d'une machine agricole de récolte*

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US

(72) Kormann, Georg, 66424 Homburg/Kirrborg, DE

(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department, Steubenstrasse 36-42, 68140 Mannheim, DE

(51) **A01D 89/00** (11) **1 038 431 B1**
A01F 15/10

(25) En (26) En

(21) 00200350.7 (22) 03.02.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 27.09.2000

(30) 18.02.1999 GB 9903624

(54) • *Bewegbarer Windschutz*

• *Movable windguard*

• *Garde-vent mobile*

(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(72) Vandamme, Dirk A. R., 8370 Uitkerke, BE Naaktgeboren, Adrianus, 8490 Varsenare, BE Hindryckx, Freddy A., 8400 Oostende, BE

(74) Vandenbroucke, Alberic, et al, CNH Belgium N.V. Patent Department Leon Claeysstraat, 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **A01F 12/40** (11) **1 690 447 B1**

(25) En (26) En

(21) 06101445.2 (22) 09.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.08.2006

(30) 15.02.2005 US 58664

(54) • *Schwenkbares Streugerät*

• *Unitary pivoting spreading apparatus*

• *Dispositif d'épandage pivotable*

(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(72) Benes, Jason M., Grand Island NE Nebraska 68801, US

(74) CNH IP Department, c/o CNH Belgium NV, Patent Department, Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **A01F 15/07** (11) **1 157 603 B1**

(25) De (26) De

(21) 01110538.4 (22) 28.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 28.11.2001

(30) 25.05.2000 DE 10026066

(54) • *Vorrichtung zum Umhüllen eines Rundballens*

• *Device for wrapping a round bale*

• *Dispositif pour l'enveloppement de balles rondes*

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US

(72) Huchet, Pierre-Philippe, 32600 L'Isle Jourdain, FR Lucand, Philippe, 70120 Melin, FR

(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Patent Department, 68140 Mannheim, DE

(51) **A01F 15/07** (11) **1 310 154 B1**
B65B 11/04

(25) En (26) En

(21) 02079345.1 (22) 18.10.2002

(84) DE FR GB NL

(43) 14.05.2003

(30) 09.11.2001 EP 01204263

(54) • *Vorrichtung zum Umhüllen von Körpern, insbesondere von Erntegutballen*

• *Device for wrapping bodies, in particular bales of harvested material*

• *Dispositif pour envelopper des corps, en particulier des balles agricoles*

(73) Welger Maschinenfabrik GmbH, Gebrüder-Welger-Strasse 3, 38304 Wolfenbüttel, DE

(72) Ramm, Christoph, 38106 Braunschweig, DE

(51) **A01F 15/07** (11) **1 310 155 B1**

(25) En (26) En

(21) 02079346.9 (22) 18.10.2002

(84) DE FR GB NL

(43) 14.05.2003

(30) 09.11.2001 EP 01204262

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Umhüllen von Körpern, insbesondere von Erntegutballen*

• *Device and method for wrapping bodies, in particular bales of harvested material*

• *Dispositif et procédé permettant d'envelopper des objets, en particulier des balles agricoles*

(73) Welger Maschinenfabrik GmbH, Gebrüder-Welger-Strasse 3, 38304 Wolfenbüttel, DE

(72) Platon, Günter, 38321 Klein Denkte, DE

A01F 15/10 → (51) **A01D 89/00**

(51) **A01F 29/10** (11) **1 277 395 B1**

(25) De (26) De

(21) 02014750.0 (22) 04.07.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 22.01.2003

(30) 19.07.2001 DE 10134436

(54) • *Verfahren zum Häckseln eines strangförmigen Erntegutstromes sowie Häckselaggregat zur Durchführung des Verfahrens*

• *Method for chopping a strand of crop material and device for performing the method*

- *Procédé pour hâcher un flux de matière récoltée et dispositif pour la mise en oeuvre de procédé*
- (73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (72) Dellbrügge, Horst, 33790 Halle, DE
-
- (51) **A01G 9/02** (11) **1 593 301 B1**
(25) De (26) De
(21) 05008341.9 (22) 16.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(30) 04.05.2004 DE 102004022223
(54) • *Pflanztopf-Anordnung*
• *Flower pot arrangement*
• *Agencement de pot de fleur*
- (73) Geobra Brandstätter GmbH & Co. KG, Brandstätterstrasse 2-10, D-90513 Zirndorf, DE
- (72) Brandstätter, Horst, 90513 Zirndorf, DE
- (74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE
-
- A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**
-
- A01J 25/12** → (51) **B26D 7/08**
-
- (51) **A01K 1/015** (11) **1 161 860 B1**
(25) En (26) En
(21) 01304879.8 (22) 04.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.12.2001
(30) 06.06.2000 JP 2000169109
(54) • *Material zur Behandlung von Tierexkrementen, welches in einem WC beseitigbar ist*
• *Animal excretions-treating material capable of being disposed of in flush toilets*
• *Matériau pour traiter les excréments d'animaux capable d'être rejeté dans un WC*
- (73) Unicharm PetCare Corporation, 7-20-9 Nishigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0031, JP
- (72) Ochi, Kengo, c/o Pet Car Business Div., Shinagawa-ku, Tokyo 140-0031, JP
Ikegami, Takeshi, c/o Pet Car Business Div., Shinagawa-ku, Tokyo 140-0031, JP
- (74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Herts. WD18 0JU, GB
-
- (51) **A01K 5/02** (11) **1 358 793 B1**
A01K 15/02 **G01G 21/23**
G01G 13/22 **G01G 19/14**
(25) En (26) En
(21) 03077507.6 (22) 21.03.2001
(84) DE DK FR GB NL SE
(43) 05.11.2003
(30) 10.04.2000 NL 1014895
(54) • *Dosiervorrichtung für Futter*
• *A feed metering device*
• *Dispositif de dosage d'alimentation*
- (73) MAASLAND N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
- (72) Van den Berg, Karel, 2971 BR Bleskensgraaf, NL
- (74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooi-bureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
- (62) 01201046.8 / 1 145 627
-
- A01K 15/02** → (51) **A01K 5/02**
-
- (51) **A01K 63/02** (11) **1 499 179 B1**
B63B 35/26
(25) No (26) En
(21) 03725895.1 (22) 30.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
LT LV
(43) 26.01.2005
(86) NO 2003/000140 30.04.2003
(87) WO 2003/092369 2003/46 13.11.2003
(30) 02.05.2002 NO 20022116
(54) • *SCHIEBETRENNWAND ZUM SORTIEREN VON LEBENDEN FISCHEN*
• *SLIDING BULKHEAD FOR SORTING OF LIVE FISH*
• *CLOISON COULISSANTE PERMETTANT DE TRIER DES POISSONS VIVANTS*
- (73) Sintef Fiskeri Og Havbruk AS, 7465 Trondheim, NO
- (72) BJORSHOL, Nils, H., N-7465 Trondheim, NO
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **A01K 67/00** (11) **1 194 033 B1**
C12N 5/00 **C07K 14/81**
(25) En (26) En
(21) 00932348.6 (22) 12.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.04.2002
(86) US 2000/013052 12.05.2000
(87) WO 2000/069256 2000/47 23.11.2000
(30) 13.05.1999 US 134174 P
(54) • *TRANSGENE HERGESTELLTE ANTI-THROMBIN III UND DEREN MUTANTEN*
• *TRANSGENICALLY PRODUCED ANTI-THROMBIN III AND MUTANTS THEREOF*
• *ANTITHROMBINE III PRODUITE DE MANIERE TRANSGENIQUE ET MUTANTS DE CELLE-CI*
- (73) GTC Biotherapeutics, Inc., 175 Crossing Boulevard, Framingham, MA 01702, US
- (72) MEADE, Harry, Newton, MA 02158, US
BOURDON, Paul, R., Southborough, MA, US
- (74) Ruffles, Graham Keith, Marks & Clerk, 66-68 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1LA, GB
-
- A01K 67/027** → (51) **C12N 15/00**
-
- (51) **A01N 25/00** (11) **1 679 002 B1**
A01N 59/00 **A01N 57/12**
(25) En (26) En
(21) 06005719.7 (22) 20.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(30) 26.09.2002 US 413688 P
08.09.2003 US 657419
(54) • *Pestizide Zusammensetzungen und Verfahren*
• *Pesticidal compositions and methods*
• *Compositions pesticides et méthodes*
- (73) W. NEUDORFF GmbH KG, An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal 1, DE
- (72) Parker, Diana L., Brentwood Bay, British Columbia V8M 1G3, CA
- (74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 03021340.9 / 1 402 776
-
- (51) **A01N 25/26** (11) **1 322 155 B1**
A01N 59/06
(25) En (26) En
(21) 01979358.7 (22) 02.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.07.2003
(86) US 2001/030703 02.10.2001
(87) WO 2002/028178 2002/15 11.04.2002
(30) 02.10.2000 US 677408
(54) • *PESTIZID-ABGABESYSTEM*
• *PESTICIDE DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTEME D'APPLICATION D'UN PESTICIDE*
- (73) BASF CATALYSTS LLC, 101 Wood Avenue PO Box 770, Iselin, NJ 08830-0770, US
THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by THE SECRETARY OF AGRICULTURE, Washington, DC 20250-1400, US
- (72) SEKUTOWSKI, Dennis, G., Stockton, NJ 08559, US
PUTERKA, Gary J., S hepherdstown, WV 25443, US
GLENN, David, Michael, Shepherdstown, WV 25443, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A01N 37/44** (11) **1 280 408 B1**
(25) En (26) En
(21) 01930287.6 (22) 09.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.02.2003
(86) KR 2001/000754 09.05.2001
(87) WO 2001/084930 2001/46 15.11.2001
(30) 10.05.2000 KR 2000025096
(54) • *FUNGIZIDE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE N-(ALPHA-CYANO-2-THENYL)-4-ETHYL-2-ETHYLAMINO-5-THIAZOLCARBOXAMIDE ENTHALTEN*
• *FUNGICIDAL COMPOSITION CONTAINING N-(ALPHA-CYANO-2-THENYL)-4-ETHYL-2-(ETHYLAMINO)-5-THIAZOLECARBOXAMIDE*
• *COMPOSITION FONGICIDE CONTENANT N-(ALPHA-CYANO-2-THENYL)-4-ETHYL-2-(ETHYLAMINO)-5-THIAZOLECARBOXAMIDE*
- (73) LG Life Sciences Ltd., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-ku, Seoul 150-010, KR
- (72) KANG, Kyung Goo 317-503 Songkang Green Apt., Taejon 305-503, KR
KANG, Seung Hun, Taejon 302-120, KR
KIM, Dal Soo, Taejon 305-345, KR
PARK, Hyun-Cheol R&D Park, LG Life Sciences Ltd., Taejon 305-380, KR
CHUN, Sam Jae, R&D Park, LG Life Sciences Ltd., Taejon 305-380, KR
LEE, Sang-Who R&D Park, LG Life Sciences Ltd., Taejon 305-380, KR
CHO, Jin-Ho R&D Park, LG Life Sciences Ltd., Taejon 305-380, KR
CHO, Kwang Yun, Taejon 305-340, KR
YU, Ju Hyun, Taejon 305-390, KR
LIM, He Kyoung, Taejon 305-333, KR
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
-
- A01N 43/56** → (51) **C07D 231/14**
-
- A01N 43/76** → (51) **C07D 263/56**
-
- A01N 43/78** → (51) **C07D 263/56**
-
- A01N 43/80** → (51) **C07D 263/56**
-
- A01N 43/82** → (51) **C07D 263/56**
-
- A01N 43/90** → (51) **C07D 487/04**

A01N 47/36 → (51) **A01N 47/38**

(51) **A01N 47/38** (11) **1 359 803 B1**
A01N 51/00

(25) De (26) De
(21) 02709996.9 (22) 07.01.2002
(84) DE ES FR IT NL
(43) 12.11.2003
(86) EP 2002/000059 07.01.2002
(87) WO 2002/056691 2002/30 25.07.2002
(30) 19.01.2001 DE 10102544
17.07.2001 DE 10134720

(54) • **SYNERGISTISCHE PESTIZIDE MISCHUNGEN GEGEN TIERISCHE SCHÄDLINGE**
• **SYNERGISTIC PESTICIDE MIXTURES FOR THE CONTROL OF ANIMAL PESTS**
• **MELANGES SYNERGIQUES DE PESTICIDES CONTRE LES PARASITES ANIMAUX**

(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) BRETSCHNEIDER, Thomas, 53797 Lohmar, DE
FUCHS, Rainer, 42113 Wuppertal, DE
ANDERSCH, Wolfram, 51469 Bergisch Gladbach, DE
EBBINGHAUS-KINTSCHER, Ulrich, 44287 Dortmund, DE
ERDELEN, Christoph, 42799 Leichlingen, DE

(51) **A01N 47/38** (11) **1 651 047 B1**
A01N 47/36

(25) De (26) De
(21) 04763233.6 (22) 15.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(86) EP 2004/007834 15.07.2004
(87) WO 2005/009133 2005/05 03.02.2005
(30) 28.07.2003 DE 10334304

(54) • **HERBIZID-KOMBINATIONEN MIT SPEZIELLEN SULFONAMIDEN**
• **HERBICIDE COMBINATIONS WITH SPECIFIC SULFONAMIDES**
• **COMBINAISONS D'HERBICIDES CONTENANT DES SULFONAMIDES SPECIFIQUES**

(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) HACKER, Erwin, 65239 Hochheim, DE
HESS, Martin, 55128 Mainz-Bretzenheim, DE
TOP, Frédéric, 69250 Albigny, FR
BENZ, Wolfgang, 51399 Burscheid, DE
DOLLINGER, Markus, 51381 Leverkusen, DE

A01N 51/00 → (51) **A01N 47/38**

A01N 57/12 → (51) **A01N 25/00**

A01N 59/00 → (51) **A01N 25/00**

A01N 59/06 → (51) **A01N 25/26**

A01P 13/00 → (51) **C07D 263/56**

A22B 5/00 → (51) **B26D 7/08**

A22C 17/00 → (51) **B26D 7/08**

A22C 25/18 → (51) **B26D 7/08**

(51) **A22C 29/02** (11) **1 447 007 B1**
A23L 1/33

(25) En (26) En
(21) 03388011.3 (22) 12.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 18.08.2004

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Verarbeiten von Garnelen**
• **A method and a plant for preparing shrimps**
• **Procédé et dispositif pour le traitement de crevettes**

(73) CABINPLANT INTERNATIONAL A/S, Roesbjergvej 9, DK-5683 Haarby, DK
(72) Hansen, Sören, Mølgaard, 5200 Odense V, DK
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

A23B 4/01 → (51) **A23B 4/02**

(51) **A23B 4/02** (11) **1 609 368 B1**
A23L 1/025 **A23L 1/31**
A23L 1/317 **A23L 3/30**
A23B 4/26 **A23B 4/01**

(25) Ru (26) De
(21) 04748941.4 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) RU 2004/000243 25.06.2004
(87) WO 2005/070218 2005/31 04.08.2005
(30) 22.01.2004 RU 2004101396

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLEISCHNAHRUNGSMITTELN**
• **METHOD FOR PRODUCING MEAT FOODS**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'ALIMENTS CARNES**

(73) Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostyu "Astor-s", ul. Nekrasova, 39, Vologda, 160019, RU
Shestakov, Sergei Dmitrievich, Ul. Oktyabrskaya, 27-269, Vologda 160031, RU
(72) SHESTAKOV, Sergei Dmitrievich, Vologda, 160031, RU
(74) Jeck, Anton, et al, Patentanwalt, Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

A23B 4/26 → (51) **A23B 4/02**

A23C 3/037 → (51) **A23L 3/24**

A23C 9/133 → (51) **A23L 1/302**

A23C 19/032 → (51) **C12N 9/52**

A23C 19/06 → (51) **B26D 7/08**

(51) **A23D 9/00** (11) **1 676 484 B1**
A23G 3/00 **A23G 1/00**
C11C 3/10

(25) En (26) En
(21) 06075071.8 (22) 29.05.1997
(84) BE DE DK FR GB IT NL SE
(43) 05.07.2006
(30) 26.06.1996 EP 96201772

(54) • **Nicht-temperierte Füllungsfette ohne Transgehalt für Schokoladetafeln**
• **Non-trans, non-temper filling fats for chocolate bars**
• **Graisses non-tempérées n'ayant aucune teneur en trans pour plaques de chocolat**

(73) LODERS CROKLAAN B.V., Zaandijkerweg 36, 1521 AX Wormerveer, NL
(72) Cain, Frederick William c/o Loders Crocklaan B.V., 1521 AZ Wormerveer, NL
Zwikstra, Nico c/o Loders Crocklaan B.V., 1521 AZ Wormerveer, NL
A Manson Née v/d Struik, Helga Gerda, 1521 AZ Wormerveer, NL
(74) Stevens, Ian Edward, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(62) 97201579.6 / 0 815 738

A23F 3/38 → (51) **C07D 311/62**

A23F 5/20 → (51) **C07D 311/62**

A23G 1/00 → (51) **A23D 9/00**

A23G 1/00 → (51) **C07D 311/62**

A23G 1/22 → (51) **C08K 3/22**

A23G 3/00 → (51) **A23D 9/00**

(51) **A23G 9/00** (11) **1 250 848 B1**
A23G 9/20

(25) En (26) En
(21) 02008948.8 (22) 22.04.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 23.10.2002
(30) 20.04.2001 JP 2001123668

(54) • **Kaltes Konfektprodukt und Verfahren zur Herstellung**
• **Cold confectionery and method of preparing the same**
• **Confiserie froide et procédé pour sa fabrication**

(73) LOTTE CO., LTD, No. 20-1, Nishi-Shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Masuda, Yutaka, Kitakatsushika-gun, Saitama, JP
Tsukada, Kiyoyasu, Sashima-gun, Ibaraki, JP
Usui, Masakatsu, Tokyo, JP
Okura, Kenichi, Saitama-shi, Saitama, JP
(74) Westendorp, Michael Oliver, Patentanwälte Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

A23G 9/20 → (51) **A23G 9/00**

A23K 1/00 → (51) **C07C 229/26**

A23K 1/16 → (51) **C07C 229/26**

A23K 1/175 → (51) **C07C 229/26**

A23L 1/025 → (51) **A23B 4/02**

A23L 1/09 → (51) **A23L 1/29**

A23L 1/221 → (51) **A23L 1/40**

A23L 1/226 → (51) **C07D 307/38**

A23L 1/28 → (51) **A23L 1/40**

(51) **A23L 1/29** (11) **1 487 285 B1**
A23L 1/30 **A23L 1/305**
A23L 1/302 **A23L 1/304**
A23L 1/09

(25) En (26) En
(21) 03744909.7 (22) 24.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 22.12.2004
(86) GB 2003/001241 24.03.2003
(87) WO 2003/079818 2003/40 02.10.2003
(30) 22.03.2002 GB 0206793

(54) • **WACHSAMKEITSRIEGEL**
• **ALERTNESS BAR**
• **BARRE FAVORISANT LA VIVACITE INTELLECTUELLE**

(73) Galactogen Products Limited, Cadbury Trebor Allen, 277 Gladstone Avenue, Toronto, Ontario M6J 3L9, CA

- (72) KING, Roderick, Frederick, Gerardus, Joseph, Otleigh LS21 2RG, GB
LESTER, Simon, Toronto, Ontario M4N 1P3, CA
- (74) Moore, Christopher Mark, et al, HLBBSHAW Limited 1 Hagley Road 10th Floor, Birmingham B16 8TG, GB

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/29**

- (51) **A23L 1/302** (11) **1 715 762 B1**
A23C 9/133 **F28D 7/00**
F04B 7/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05717522.6 (22) 01.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
(86) FR 2005/000203 01.02.2005
(87) WO 2005/087021 2005/38 22.09.2005
(30) 16.02.2004 FR 0401513
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MILCHPRODUKTS*
• *METHOD FOR PREPARING A DAIRY PRODUCT*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE PRODUIT LAITIER*

- (73) Compagnie Gervais Danone, 17, Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
- (72) DOAT, Stéphane, F-91620 La Ville du Bois, FR
VELA ROCA, Elena, E-08190 Barcelona, ES
MONTERRAT CARRERAS, Agusti, E-08450 Llinars Del Valles - Barcelona, ES
WEILL, Ricardo, AR-1706 Villa Sarmiento, Buenos Aires, AR
GASPARD, Claude, Emmanuelle, F-75015 Paris, FR
ROBINE, Bernard, F-92350 Le Plessis Robinson, FR
- (74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

A23L 1/302 → (51) **A23L 1/29**

A23L 1/304 → (51) **A23L 1/29**

A23L 1/304 → (51) **A61K 31/7024**

A23L 1/305 → (51) **A23L 1/29**

A23L 1/31 → (51) **A23B 4/02**

A23L 1/317 → (51) **A23B 4/02**

A23L 1/33 → (51) **A22C 29/02**

- (51) **A23L 1/40** (11) **1 468 615 B1**
A23L 1/28 **A23L 1/221**

- (25) It (26) En
(21) 03425228.8 (22) 11.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2004
(54) • *Nahrungsmittel mit cremeförmiger Konsistenz zur Verwendung als Basis für Sossen*
• *A food preparation with a creamy consistency for use as a base for sauces*
• *Produit alimentaire ayant une consistance crémeuse utilisé comme base pour sauces*
- (73) Barilla G. e R. Fratelli S.p.A., Viale Riccardo e Pietro Barilla, 3/A, 43100 Parma, IT
- (72) Festa, Adriano, 43100 Parma, IT
Mascaro, Michele, 42025 Cavriago (Reggio Emilia), IT

- Dameno, Franco, 29100 Piacenza, IT
- (74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

- (51) **A23L 3/00** (11) **1 732 407 B1**
A23L 3/14 **F16L 27/08**

- (25) En (26) En
(21) 05729919.0 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.12.2006
(86) US 2005/010241 24.03.2005
(87) WO 2005/099492 2005/43 27.10.2005
(30) 08.04.2004 US 820898
(54) • *PROZESSFLÜSSIGKEITSVERTEILUNGSSYSTEM FÜR RÜHRKESSEL*
• *PROCESS FLUID DISTRIBUTION SYSTEM FOR AGITATING RETORTS*
• *SYSTEME DE DISTRIBUTION DE FLUIDE DE TRAITEMENT SERVANT A DES AUTO-CLAVES AGITATEURS*
- (73) FMC Technologies, Inc., 1803 Gears Road, Houston, TX 77067, US
- (72) DAMHUIS, Eduard, Hendrikus, Johannes, B-1470 Bousval, BE
- (74) Andersson, Mikael Per Robert, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

A23L 3/14 → (51) **A23L 3/00**

- (51) **A23L 3/24** (11) **1 536 702 B1**
A23C 3/037

- (25) En (26) En
(21) 03733711.0 (22) 05.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2005
(86) SE 2003/000927 05.06.2003
(87) WO 2003/103418 2003/51 18.12.2003
(30) 06.06.2002 SE 0201722
(54) • *VORRICHTUNG IN EINER BRÜHEINRICHTUNG FÜR EIN FLÜSSIGES LEBENSMITTEL*
• *AN APPARATUS IN AN INFUSER FOR A LIQUID FOOD PRODUCT*
• *APPAREIL D'INFUSION POUR PRODUIT LIQUIDE ALIMENTAIRE*
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, P.O. Box 430, 1009 Pully, CH
- (72) PALM, Bengt, S-240 13 GENARP, SE
RINGSTRÖM, Roland, S-240 14 VEBERÖD, SE
- (74) Forsberg, Lars-Ake, et al, AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausing's gata, 221 86 Lund, SE

A23L 3/30 → (51) **A23B 4/02**

A44B 11/25 → (51) **B60R 22/24**

A44B 15/00 → (51) **G10K 3/00**

A44B 19/26 → (51) **C22C 9/04**

A45D 34/04 → (51) **B65D 51/32**

- (51) **A45D 40/04** (11) **1 749 458 B1**
B65D 83/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06300821.3 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.02.2007
(30) 26.07.2005 FR 0552317

- (54) • *Vorrichtung zum Aufbewahren und Ausgeben*
• *Device for storing and dispensing*
• *Dispositif de conditionnement et de distribution*

- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Crosnier, Daniel, deceased, FR
Ramet, Marc, 92600 Asnières sur Seine, FR
Albisetti, Nicolas, 92110 Clichy, FR
- (74) Tanty, François, Nony & Associés, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A45D 40/26 → (51) **B65D 51/32**

A45F 3/16 → (51) **B01F 15/04**

- (51) **A46B 9/04** (11) **1 423 029 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03797198.3 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.06.2004
(86) EP 2003/007032 02.07.2003
(87) WO 2004/026074 2004/14 01.04.2004
(30) 23.08.2002 DE 10238672
(54) • *ZAHNBÜRSTE MIT BORSTENFELD*
• *TOOTHBRUSH WITH BRISTLE ARRAY*
• *BROSSE A DENTS COMPORTANT UN CHAMP DE POILS*
- (73) F.A. Rueb Holding GmbH, Oberfeldstrasse 1-5, 79677 Schönau, DE
- (72) RUEB, Fritz, Alfons, 79677 Schönau, DE
- (74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

A47C 7/14 → (51) **B60N 2/02**

A47C 7/46 → (51) **B60N 2/66**

- (51) **A47C 27/14** (11) **1 719 436 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06113414.4 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
(30) 03.05.2005 NL 1028952
(54) • *Antidekubitus-Matratze mit Beschichtung*
• *Covered anti-bedsore mattress*
• *Matelas anti-escarres avec revêtement*
- (73) Best, Irene Clementine Mirjam, Steegseweg 6, 7037 CV Beek, NL
- (72) Best, Irene Clementine Mirjam, 7037 CV Beek, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

A47C 31/02 → (51) **B60N 2/72**

- (51) **A47F 5/10** (11) **1 437 074 B1**
A47F 5/16 **A47F 7/14**

- (25) NL (26) En
(21) 04075006.9 (22) 08.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2004
(30) 13.01.2003 NL 1022364
(54) • *Bausystem für eine Präsentationsvorrichtung*
• *Structural system for a display*
• *Système structural pour un présentoir*
- (73) Lourens Fisher B.V., Wenckebachweg 150 C, 1096 AR Amsterdam, NL

(72) Visser, Paul, Johan, 1096 AR Amsterdam, NL
Kwint, Hank, 3902 HS Veenendaal, NL

A47F 5/16 → (51) **A47F 5/10**

A47F 7/14 → (51) **A47F 5/10**

(51) **A47G 7/04** (11) **1 623 658 B1**

(25) De (26) De
(21) 05017139.6 (22) 05.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.02.2006

(30) 05.08.2004 DE 202004012334 U

- (54) • *Dekorationsystem, insbesondere Pflanzenampel*
• *Decoration system, in particular suspended flower-pot holder*
• *Système de décoration, en particulier dispositif de suspension destinés à recevoir les pots de fleurs*

(73) Heimlich, Detlef, Barkhausenstrasse 25, 27568 Bremerhaven, DE

(72) Heimlich, Detlef, 27568 Bremerhaven, DE

(74) Nachtwey, Eckard, Von Ahsen, Nachtwey & Kollegen Anwaltskanzlei Wilhelm-Herbst-Strasse 5, 28359 Bremen, DE

A47J 31/60 → (51) **B67D 1/07**

A47J 36/26 → (51) **F24C 3/10**

A47K 3/00 → (51) **E04B 1/68**

(51) **A47K 10/38** (11) **1 585 418 B1**

A47K 10/42 **B65D 83/08**

(25) En (26) En
(21) 04703034.1 (22) 16.01.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.10.2005

(86) US 2004/001250 16.01.2004

(87) WO 2004/066800 2004/33 12.08.2004

(30) 24.01.2003 US 442310 P

- (54) • *WISCHTUCHSPENDESYSTEM*
• *WIPE DISPENSING SYSTEM*
• *SYSTEME DE DISTRIBUTION DE LINGETTES*

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) KITCHING, Joseph, F., Middletown, Ohio 45044, US

KLINKE, Mark, James, Okeana, OH 45053, US
MACK, Andreas, CH-1213 Geneva, CH

(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A47K 10/42 → (51) **A47K 10/38**

A47L 5/36 → (51) **A47L 9/10**

A47L 7/00 → (51) **A47L 9/10**

(51) **A47L 9/10** (11) **1 174 071 B1**

A47L 5/36 **A47L 7/00**
F04D 29/70 **A47L 9/24**

(25) En (26) En
(21) 01400707.4 (22) 16.03.2001

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 23.01.2002

(30) 18.07.2000 US 618657

- (54) • *Pumpeneingangsanschluss*

- *Pump inlet fitting*

- *Raccord d'entrée pour pompe*

(73) SHOP VAC CORPORATION, 2323 Reach Road, Williamsport, Pennsylvania 17701, US

(72) Berfield, Robert C., Jersey Shore, Pennsylvania 17740, US

(74) Bérogin, Francis, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A47L 9/24 → (51) **A47L 9/10**

(51) **A47L 11/164** (11) **1 482 827 B1**
B24B 7/18

(25) Sv (26) En

(21) 03708759.0 (22) 26.02.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 08.12.2004

(86) SE 2003/000310 26.02.2003

(87) WO 2003/075734 2003/38 18.09.2003

(30) 13.03.2002 SE 0200754

- (54) • *KREISFÖRMIGES SCHEIBENFÖRMIGES ELEMENT FÜR REINIGUNGSZWECKE*
• *CIRCULAR, DISK-SHAPED ELEMENT INTENDED FOR CLEANING PURPOSES*
• *ELEMENT CIRCULAIRE EN FORME DE DISQUE UTILISABLE DANS DES APPLICATIONS DE NETTOYAGE*

(73) HTC Sweden AB, Box 69, 614 22 Söderköping, SE

(72) THYSELL, H kan, S-614 34 Söderköping, SE

(74) Willquist, Bo Lorentz, et al, Awapatent i Linköping AB Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping, SE

(51) **A47L 13/20** (11) **1 704 808 B1**

(25) De (26) De

(21) 05005712.4 (22) 16.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.09.2006

- (54) • *Wischbezug*

- *Mop cover*

- *Garniture de balai*

(73) Carl Freudenberg KG, Höhnnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE

(72) Tannijärvi, Ulla, 24100 Salo, FI

Lindholm, Keijo, 24100 Salo, FI

(51) **A47L 15/16** (11) **1 523 927 B1**

(25) En (26) En

(21) 04105099.8 (22) 15.10.2004

(84) DE FR GB IT

(43) 20.04.2005

(30) 17.10.2003 IT B020030607

- (54) • *Sprüharm für Geschirrspülmaschine*

- *A washing arm for a dish-washing machine*

- *Bras de pulvérisation pour lave-vaisselle*

(73) Premark FEG L.L.C., 1300 Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US

(72) Pardini, Gianluca, 55100 Lucca, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A61B 3/107 → (51) **A61F 2/16**

(51) **A61B 5/00** (11) **1 099 407 B1**

H01Q 1/22

(25) En (26) En

(21) 00309914.0 (22) 08.11.2000

(84) DE FR GB

(43) 16.05.2001

(30) 11.11.1999 US 438170

- (54) • *Handgriff mit integrierter Antenne*

- *Handle with integrated antenna*

- *Poignée avec une antenne intégrée*

(73) GE Medical Systems Information Technologies, Inc., 8200 West Power Avenue, Milwaukee, Wisconsin 53223, US

(72) Clapp, Alan Edward, Milwaukee, Wisconsin 53217, US

Slotty, Eric Reinhold, Waukesha, Wisconsin 53186, US

Cornelson, Michael P., Glendale, Wisconsin 53209, US

Hoelscher, Scott W., Milwaukee, Wisconsin 53214, US

Tennessee, John Philip, Richfield, Wisconsin 53076, US

(74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 347 704 B1**

(25) En (26) En

(21) 01985621.0 (22) 26.12.2001

(84) CH DE FR LI NL SE

(43) 01.10.2003

(86) US 2001/050276 26.12.2001

(87) WO 2002/053026 2002/28 11.07.2002

(30) 28.12.2000 US 750631

- (54) • *IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE EINRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON MECHANISCHEN HERZFUNKTIONSTÖRUNGEN MITTELS ELEKTRISCHER STIMULATION*
• *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE FOR TREATING CARDIAC MECHANICAL DYSFUNCTION BY ELECTRICAL STIMULATION*
• *DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE DESTINE A TRAITER UN DYSFONCTIONNEMENT CARDIAQUE MECANIQUE PAR STIMULATION ELECTRIQUE*

(73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US

(72) DENO, D., Curtis, Andover, MN 55304, US
BENNETT, Tom, D., Shoreview, MN 55126, US

MULLIGAN, Lawrence, J., Andover, MN 55304, US

SHAW, Richard, J., Herdon, VA 20171, US

IGEL, David, Lino Lakes, MN 55014, US

HILL, Michael, R., S., Minneapolis, MN 55404, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 414 337 B1**

(25) En (26) En

(21) 02755443.5 (22) 26.07.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 06.05.2004

(86) IB 2002/003168 26.07.2002

(87) WO 2003/011128 2003/07 13.02.2003

(30) 31.07.2001 US 919249

- (54) • *SYSTEM ZUR AUTOMATISCHEN GERÄTESTEuerung VOR ORT NACH EINGABEN EINES BENUTZERS, DER VON AUSSERHALB IN EIN SENDEGEBIET DES GERÄTES EINTRIT*

- *A SYSTEM TO AUTOMATICALLY LOCALLY CONTROL A DEVICE ACCORDING TO PREFERENCES OF A USER ENTERING A LOCAL AREA OF THE DEVICE FROM A REMOTE AREA*

- *SYSTEME DE COMMANDE AUTOMATIQUE LOCALE D'UN DISPOSITIF EN FONCTION DES PREFERENCES D'UN UTILISATEUR PENETRANT DANS UNE ZONE LOCALE DU DISPOSITIF DEPUIS UNE ZONE ELOIGNEE*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) FREEMAN, Curtis, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- (74) Volmer, Georg, et al, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weissshausstrasse 2, 52066 Aachen, DE
-
- (51) **A61B 5/024** (11) **1 598 004 B1**
(25) En (26) En
(21) 05014837.8 (22) 30.04.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 23.11.2005
(30) 09.05.2002 JP 2002134377
(54) • *Pulswellenmonitor*
• *Pulse wave monitor*
• *Appareil de controle des ondes d'impulsion*
(73) Omron Healthcare Co., Ltd., 24, Yamanouchi, Yamanoshita-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-0084, JP
(72) Hashimoto, Masao c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Ukyo-ku Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
Itonaga, Kazunobu c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Ukyo-ku Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
Tanabe, Kazuhisa c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Ukyo-ku Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
Kitawaki, Tomoki c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Ukyo-ku Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
Kishimoto, Hiroshi c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Ukyo-ku Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
(74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE
(62) 03009968.3 / 1 360 930
-
- (51) **A61B 5/0265** (11) **1 417 926 B1**
(25) De (26) De
(21) 02405969.3 (22) 11.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 12.05.2004
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erfassen und Bearbeiten eines EKG-Signals*
• *Method and apparatus for ECG signal detection and processing*
• *Méthode et appareil pour l'enregistrement et le traitement des signaux ECG*
(73) Schiller AG, Altgasse 68, 6340 Baar, CH
(72) Schmid, Johann-Jakob, 8911 Rifferswil, CH
Abächerli, Roger, 6312 Steinhausen, CH
Felblinger, Jacques, Prof., 54710 Ludres, FR
(74) Müller, Christoph Emanuel, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
-
- A61B 5/04** → (51) **A61B 5/0452**
-
- (51) **A61B 5/0408** (11) **1 324 693 B1**
A61B 5/0416 **A61N 1/04**
(25) En (26) En
(21) 01975660.0 (22) 01.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.07.2003
(86) US 2001/030770 01.10.2001
(87) WO 2002/028279 2002/15 11.04.2002
(30) 02.10.2000 US 676823
(54) • *SCHWIMMENDE ELEKTRODE*
• *FLOATING ELECTRODE*
• *ELECTRODE FLOTTANTE*
(73) Axelgaard Manufacturing Company, Inc., 1667 S. Mission Road, Fallbrook, CA 92628, US
(72) AXELGAARD, Jens, Fallbrook, CA 92028, US
Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE
-
- A61B 5/0416** → (51) **A61B 5/0408**
-
- (51) **A61B 5/0452** (11) **1 164 931 B1**
G06F 17/00 **A61B 5/04**
(25) En (26) En
(21) 00918126.4 (22) 15.03.2000
(84) DE FR
(43) 02.01.2002
(86) US 2000/007257 15.03.2000
(87) WO 2000/057779 2000/40 05.10.2000
(30) 29.03.1999 US 280595
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANALYSE VON ELEKTROKARDIOGRAMM-SIGNALLEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ANALYZING ELECTROCARDIOGRAM SIGNALS*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'ANALYSE DE SIGNAUX D'ELECTROCARDIOGRAMME*
(73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US
(72) STADLER, Robert, W., Shoreview, MN 55126, US
NELSON, Shannon, D., Stacy, MN 55079, US
STYLOS, Lee, Stillwater, MN 55082, US
SHELDON, Todd, J., Eagan, MN 55123, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61B 5/05** (11) **1 645 227 B1**
A61M 1/16
(25) En (26) En
(21) 05027173.3 (22) 13.08.2001
(84) DE FR GB IT SE
(43) 12.04.2006
(30) 14.08.2000 US 638657
(54) • *Vorrichtung zur segmentären Bioimpedanzmessung von einem Dialysepatienten*
• *Device for segmental bioimpedance measurements of a dialysis patient*
• *Dispositif pour réaliser des mesures par bioimpedance segmentaire sur un patient dialyse*
(73) RENAL RESEARCH INSTITUTE, 207 East 94th Street Suite 303, New York NY 10128, US
(72) Zhu, Fansan, Flushing NY 11355, US
Levin, Nathan, New York NY 10128, US
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE
(62) 01963952.5 / 1 309 273
-
- (51) **A61B 5/053** (11) **1 479 340 B1**
A61B 5/22
(25) En (26) En
(21) 04011785.5 (22) 18.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 24.11.2004
(30) 21.05.2003 JP 2003143068
(54) • *Verfahren zur Abschätzung der Beinkraft eines Benutzers*
• *Apparatus for assessing leg strength of a user*
• *Appareil pour évaluer la force musculaire de la jambe d'un utilisateur*
(73) TANITA CORPORATION, 1-14-2, Maeno-cho, Itabashi-Ku, Tokyo, JP
(72) Aoyagi, Yukitoshi, Tokyo, JP
Itagaki, Shuji c/o Tanita Corporation, Tokyo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **A61B 5/053** (11) **1 525 844 B1**
A61B 5/107
(25) En (26) En
(21) 05001484.4 (22) 05.10.2000
(84) DE FR GB
-
- (43) 27.04.2005
(30) 15.10.1999 JP 29443199
07.01.2000 JP 2000001917
07.01.2000 JP 2000001921
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Messung der Verteilung von Körperfettgehalt*
• *Body fat measuring method and device therefor*
• *Procédé et dispositif de mesure de la graisse corporelle*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
(72) Onda, Tomohiro, Tochigi Research Labor., Haga-gun Tochigi 321-3426, JP
Fukuhara, Masaki, Tokyo Research Labor., Sumida-ku Tokyo 131-8501, JP
Maki, Kazuo, Tochigi Research Labor., Haga-gun Tochigi 321-3426, JP
Yamaguchi, Toru, Tochigi Research Labor., Haga-gun Tochigi 321-3426, JP
Katashima, Mitsuhiro, Tochigi Research Labor., Haga-gun Tochigi 321-3426, JP
Kimura, Tsuyoshi, Tochigi Research Labor., Haga-gun Tochigi 321-3426, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 06007282.4 / 1 681 016
(62) 00964688.6 / 1 224 908
-
- (51) **A61B 5/053** (11) **1 679 033 B1**
A61B 5/107
(25) En (26) En
(21) 06007283.2 (22) 05.10.2000
(84) DE FR GB
(43) 12.07.2006
(30) 15.10.1999 JP 29443199
07.01.2000 JP 2000001917
07.01.2000 JP 2000001921
(54) • *Vorrichtung zur Messung der Verteilung von Körperfettgehalt*
• *Body fat measuring device*
• *Dispositif de mesure de la graisse corporelle*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
(72) Onda, Tomohiro c/o Tochigi Research Laboratories, Haga-gun Tochigi 321-3426, JP
Fukuhara, Masaki c/o Tokyo Research Laboratories, Tokyo 131-8501, JP
Maki, Kazuo c/o Tochigi Research Laboratories, Haga-gun Tochigi 321-3426, JP
Yamaguchi, Toru c/o Tochigi Research Laboratories, Haga-gun Tochigi 321-3426, JP
Katashima, Mitsuhiro c/o Tochigi Research Labor., Haga-gun Tochigi 321-3426, JP
Kimura, Takeshi c/o Tochigi Research Laboratories, Haga-gun Tochigi 321-3426, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 05001488.5 / 1 525 845
00964688.6 / 1 224 908
-
- (51) **A61B 5/103** (11) **1 399 063 B1**
(25) En (26) En
(21) 02780927.6 (22) 28.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.03.2004
(86) IB 2002/004311 28.06.2002
(87) WO 2003/002967 2003/02 09.01.2003
(30) 29.06.2001 US 301891 P
31.01.2002 US 353378 P
16.05.2002 US 151647

- (54) • RÜCKMELDUNGSBESTIMMUNG VON GELENKKRÄFTEN UND GELENKMOMENTEN
• FEEDBACK ESTIMATION OF JOINT FORCES AND JOINT MOMENTS
• ESTIMATION PAR RETROACTION DE FORCES ET DE MOMENT D'ARTICULATION CHEZ L'ETRE HUMAIN
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) DARIUSH, Behzad, Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

A61B 5/107 → (51) **A61B 5/053**

A61B 5/15 → (51) **A61M 5/32**

A61B 5/22 → (51) **A61B 5/053**

- (51) **A61B 6/00** (11) **1 330 186 B1**
(25) En (26) En
(21) 01992530.4 (22) 17.10.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 30.07.2003
(86) EP 2001/012079 17.10.2001
(87) WO 2002/036011 2002/19 10.05.2002
(30) 02.11.2000 EP 00203825
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR 3D-ROTATIONS-RÖNTGENBILDGEBUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR 3D-ROTATIONAL X-RAY IMAGING
• PROCEDE ET DISPOSITIF D'IMAGERIE AUX RAYONS X A ROTATION 3D
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) FR GB NL
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) RASCHE, Volker, NL-5656 AA Eindhoven, NL
WEISS, Steffen, NL-5656 AA Eindhoven, NL
OP DE BEEK, Johannes, C., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

- (51) **A61B 6/00** (11) **1 562 478 B1**
A61B 6/03
(25) En (26) En
(21) 03808825.8 (22) 08.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2005
(86) IB 2003/004423 08.10.2003
(87) WO 2004/034907 2004/18 29.04.2004
(30) 21.10.2002 US 274816
(54) • KEGELSTRAHL COMPUTERTOMOGRAPHISCHE BILDGEBUNG
• CONEBEAM COMPUTED TOMOGRAPHY IMAGING
• IMAGERIE PAR TOMOGRAPHIE INFORMATISEE A FAISCEAU CONIQUE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HEUSCHER, Dominic, J., Cleveland, OH 44143, US
BROWN, Kevin, M., Cleveland, OH 44143, US
KLING, Patrick, J., Cleveland, OH 44143, US
- (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

A61B 6/03 → (51) **A61B 6/00**

- (51) **A61B 6/14** (11) **1 532 927 B1**
H05G 1/64
H04N 3/14
G01N 23/04
H03M 1/66
(25) Fr (26) Fr
(21) 03292901.0 (22) 21.11.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 25.05.2005
(54) • Zahnärztliches Röntgengerät
• Dental X-ray apparatus
• Appareil de radiologie dentaire
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) Boucly, Alain, 77124 Chauconin-Neufmontiers, FR
Inglese, Jean-Marc, 77437 Bussy-Saint-Georges, FR
Congy, Philippe, 77100 Meaux, FR
- (74) Petit, Maxime, et al, Santarelli 14 avenue de la Grande-Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

- (51) **A61B 7/04** (11) **1 069 860 B1**
(25) En (26) En
(21) 99911650.2 (22) 07.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.01.2001
(86) DK 1999/000204 07.04.1999
(87) WO 1999/052435 1999/42 21.10.1999
(30) 08.04.1998 DK 51798
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES RHYTHMUS BEI AUSKULTATIONSSIGNALEN
• A METHOD AND AN APPARATUS FOR ESTIMATING THE RHYTHM IN AUSCULTATION SIGNALS
• TECHNIQUE ET APPAREIL PERMETTANT D'ESTIMER LE RYTHME DE SIGNAUX D'AUSCULTATION
- (73) Bang & Olufsen Medicom A/S, Gimsinglundvej 20, 7600 Struer, DK
- (72) DALGAARD, Torben, Naurbo, DK-7600 Struer, DK
ARKNAES-PEDERSEN, Lars, DK-6700 Struer, DK
- (74) Brock-Nannestad, George, et al, Patent Tactics, Resedavej 40, 2820 Gentofte, DK

- (51) **A61B 7/04** (11) **1 069 861 B1**
(25) En (26) En
(21) 99911651.0 (22) 07.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.01.2001
(86) DK 1999/000205 07.04.1999
(87) WO 1999/052436 1999/42 21.10.1999
(30) 08.04.1998 DK 51598
(54) • METHODE UND APPARAT ZUR VERARBEITUNG EINES ABHÖRSIGNALS
• A METHOD AND AN APPARATUS FOR PROCESSING AN AUSCULTATION SIGNAL
• TECHNIQUE ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL D'AUSCULTATION
- (73) Bang & Olufsen Medicom A/S, Gimsinglundvej 20, 7600 Struer, DK
- (72) ARKNAES-PEDERSEN, Lars, DK-7600 Struer, DK
- (74) Brock-Nannestad, George, et al, Patent Tactics, Resedavej 40, 2820 Gentofte, DK

A61B 8/12 → (51) **A61M 25/01**

- (51) **A61B 10/00** (11) **1 402 821 B1**
A61B 17/32
A61B 18/14
(25) En (26) En
(21) 03256121.9 (22) 29.09.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.03.2004
(30) 30.09.2002 US 259689
(54) • Vorrichtung zum Verschieben eines Funktionselements durch Gewebe
• Device for advancing a functional element through tissue
• Dispositif d'avancement d'un élément fonctionnel dans des tissus
- (73) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US
- (72) Papineau, Paula, West Bridgewater MA 02379, US
Crombie, S. John, East Hanover NJ 07936, US
Pellegriano, C. Richard, Mendon MA 01756, US
Patel, Samit, Maple Shade NJ 08052, US
Sutton, Jeffrey, Medway MA 02053, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61B 10/00** (11) **1 518 498 B1**
(25) En (26) En
(21) 04256005.2 (22) 29.09.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 30.03.2005
(30) 29.09.2003 US 673954
(54) • Endoskopische Schleimhaut- Resektions-vorrichtung
• Endoscopic mucosal resection device
• Dispositif endoscopique de résection de muqueuse
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) Nobis, Rudolph, Mason Ohio 45040, US
Clem, Michael, Mainesville Ohio 45039, US
Hess, Christopher J., Cincinnati Ohio 45206, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 10/00 → (51) **A61B 18/18**

- (51) **A61B 17/00** (11) **0 910 287 B1**
(25) En (26) En
(21) 96916751.9 (22) 04.06.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.04.1999
(86) US 1996/007961 04.06.1996
(87) WO 1996/039082 1996/54 12.12.1996
(30) 06.06.1995 US 471508
01.11.1995 US 551648
(54) • KNOTENLOSER NÄHFADENANKERBAU
• KNOTLESS SUTURE ANCHOR ASSEMBLY
• ENSEMBLE D'ANCRAGE DE SUTURE SANS NOEUD
- (73) Thal, Raymond, 1029 Founders Ridge Lane, McLean, VA 22102, US
- (72) Thal, Raymond, McLean, VA 22102, US
- (74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Postfach 15 80, 59705 Arnsberg, DE

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 154 723 B1**
A61B 17/12
A61L 31/04
A61L 24/04
(25) En (26) En
(21) 00904626.9 (22) 28.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.11.2001
(86) US 2000/002262 28.01.2000
(87) WO 2000/044287 2000/31 03.08.2000

- (30) 29.01.1999 US 241368
- (54) • *CYANOACRYLATE UMFASSEND INHIBITOREN UND EIN TRÜBUNGSMITTEL*
• *CYANOACRYLATES COMPRISING INHIBITORS AND AN OPACIFYING AGENT*
• *CYANOACRYLATES COMPRENANT DES INHIBITEURS ET UN AGENT D'OPACIFICATION*
- (73) BOSTON SCIENTIFIC CORPORATION, One Boston Scientific Place, Natick, Massachusetts 01760, US
- (72) KRALL, Robert, E., Alpine, CA 91901, US
KERBER, Charles, W., La Mesa, CA 91941, US
KNOX, Kimberly, La Mesa, CA 91941, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

-
- (51) **A61B 17/04** (11) **1 330 189 B1**
A61B 17/064 **A61F 2/24**
 - (25) En (26) En
 - (21) 01950418.2 (22) 22.06.2001
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 30.07.2003
 - (86) US 2001/020092 22.06.2001
 - (87) WO 2002/000099 2002/01 03.01.2002
 - (30) 23.06.2000 US 213782 P
 - (54) • *AUTOMATISCHE RINGFÖRMIGE FALTUNG ZUR MITRALKLAPPENREPARATUR*
• *AUTOMATED ANNULAR PLICATION FOR MITRAL VALVE REPAIR*
• *REPARATION DE VALVULE MITRALE PAR PLICATION ANNULAIRE AUTOMATISEE*
 - (73) Viacor Incorporated, 66 H Concord Street, Wilmington, MA 01887, US
 - (72) LIDDICOAT, John, R., Boston, Massachusetts 02114, US
LAMBRECHT, Gregory, H., Natick, MA 01760, US
STREETER, Richard, B., Winchester, MA 01890, US
WOOLFSON, Steven, B. Constitution Marina, Boston, Massachusetts, US
 - (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt, Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

-
- (51) **A61B 17/04** (11) **1 406 543 B1**
A61B 17/06
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 02751279.7 (22) 20.06.2002
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 14.04.2004
 - (86) FR 2002/002153 20.06.2002
 - (87) WO 2003/000140 2003/01 03.01.2003
 - (30) 21.06.2001 FR 0108204
 - (54) • *SATZ MIT MEDIZINISCHEM BEFESTIGUNGSELEMENT UND VORRICHTUNG ZUR ANORDNUNG DES BEFESTIGUNGSELEMENTS*
• *KIT COMPRISING A MEDICAL FIXING ELEMENT AND A DEVICE FOR PLACING SAID FIXING ELEMENT*
• *ENSEMBLE COMPRENANT UNE ATTACHE DE FIXATION A USAGE MEDICAL ET UN DISPOSITIF DE MISE EN PLACE DE CETTE ATTACHE*
 - (73) SOFRADIM PRODUCTION, 116, avenue du Formans, 01600 Trévoux, FR
 - (72) THERIN, Michel, F-69004 Lyon, FR
ORY, François-Régis, F-69270 Fontaines St Martin, FR
BAILLY, Pierre, F-69002 Lyon, FR
 - (74) Brédeville, Odile Marie, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A61B 17/06 → (51) **A61B 17/04**

A61B 17/064 → (51) **A61B 17/04**

A61B 17/12 → (51) **A61B 17/00**

A61B 17/12 → (51) **A61F 13/36**

- (51) **A61B 17/15** (11) **1 755 466 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05749593.9 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (86) EP 2005/052751 14.06.2005
- (87) WO 2005/122916 2005/52 29.12.2005
- (30) 15.06.2004 FR 0406491
- (54) • *BILDLLOSE ROBOTERVORRICHTUNG ZUR FÜHRUNG EINES CHIRURGISCHEM WERKZEUGS*
• *AN IMAGELESS ROBOTIZED DEVICE FOR SURGICAL TOOL GUIDANCE*
• *DISPOSITIF ROBOTISE SANS IMAGE POUR LE GUIDAGE D'UN INSTRUMENT CHIRURGICAL*
- (73) Zimmer GmbH, Sulzer Allee 8, 8404 Winterthur, CH
- (72) NAHUM, Bertin Résidence "Le Séville", F-34000 Montpellier, FR
TASSEL, Eric, F-34000 Montpellier, FR
BLONDEL, Lucien, F-34000 Montpellier, FR
MAILLET, Pierre, F-11000 Carcassonne, FR
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

-
- (51) **A61B 17/16** (11) **1 396 231 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 03255461.0 (22) 02.09.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 10.03.2004
 - (30) 03.09.2002 US 233703
 - (54) • *Werkzeug zum Vorbereiten einer Knochenhöhle für Arthroplastie*
• *Tool for preparation of a bone cavity for arthroplasty*
• *Outil pour la préparation d'une cavité d'un os pour arthroplastie*
 - (73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, Indiana 46581, US
 - (72) Camino, Scott Thomas, Warsaw Indiana, US
 - (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/92**

A61B 17/32 → (51) **A61B 10/00**

A61B 17/32 → (51) **A61C 1/18**

- (51) **A61B 17/56** (11) **1 526 817 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03729025.1 (22) 20.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (86) US 2003/015783 20.05.2003
- (87) WO 2003/099146 2003/49 04.12.2003
- (30) 21.05.2002 US 382408 P
18.09.2002 US 411562 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR DISTRAKTION VON KNOCHENSEGMENTEN*
• *DEVICE FOR DISTRACTING BONE SEGMENTS*
• *INSTRUMENTS POUR LA SEPARATION DE STRUCTURES OSSEUSES*

- (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) BONVALLET, Todd, C., Hixson, TN 37343, US
- *LONGE, Eric, C., Collierville, TN 38017, US*
• *FRANCIS, Tom, J., Cordova, TN 38135, US*
• *DERIDDER, Steven, D., Bartlett, TN 38135, US*
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61B 17/72 → (51) **A61B 17/92**

A61B 17/86 → (51) **A61C 8/00**

- (51) **A61B 17/92** (11) **1 508 308 B1**
A61B 17/72 **A61B 17/17**
- (25) De (26) De
- (21) 04014428.9 (22) 19.06.2004
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (43) 23.02.2005
- (30) 30.07.2003 DE 20311718 U
- (54) • *Kombination aus intramedulärem Nagel und Ziel- und/oder Einschlaginstrument*
• *Combination of an intramedullary pin and a targeting device or/and a percussion device*
• *Combinaison d'un clou intramedullaire et d'un instrument de centrage ou/et de percussion*
- (73) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntschers-Str.1-5, 24232 Schönkirchen, DE
- (72) Völzow, Stefan, 24248 Mönckeberg, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61B 18/00 (11) **1 602 337 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05015625.6 (22) 02.10.2000
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (43) 07.12.2005
- (30) 05.10.1999 US 157743 P
- (54) • *Biegbarer mit ionisierbarem Gas arbeitender Koagulator*
• *Articulatable ionizable gas coagulator*
• *Appareil de coagulation à gaz ionisable à déflexion*
- (73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfeld, CH
- (72) Platt, Robert, Laguna Niguel, California 92677, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
00121240.6 / 1 090 598

A61B 18/04 → (51) **A61B 18/18**

- (51) **A61B 18/12** (11) **1 061 857 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99934236.3 (22) 17.02.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.12.2000
- (86) US 1999/003339 17.02.1999
- (87) WO 1999/042037 1999/34 26.08.1999
- (30) 20.02.1998 US 26851
20.02.1998 US 26698
- (54) • *SYSTEM ZUR ELEKTROCHIRURGISCHEM WIRBELSÄULENCHIRURGIE*
• *SYSTEMS FOR ELECTROSURGICAL SPINE SURGERY*
• *SYSTEMES POUR L'ELECTROCHIRURGIE DE LA COLONNE VERTEBRALE*
- (73) ARTHROCARE CORPORATION, 595 North Pastoria Avenue, Sunnyvale, California 94086, US
- (72) UNDERWOOD, Ronald, A., Belmont, CA 94002, US

DAVISON, Terry, S., Cupertino, CA 95014, US
THAPLIYAL, Hira, V., Los Altos, CA 94024, US
EGGERS, Philip, E., Dublin, OH 43017, US
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61B 18/14** (11) **1 652 486 B1**

(25) En (26) En
(21) 05256328.5 (22) 12.10.2005

(84) DE ES FR GB
(43) 03.05.2006
(30) 01.11.2004 US 978096

(54) • *Elektrochirurgische Hochfrequenzsonde zur Anwendung im Intervertebralbereich*
• *RF intervertebral electro-surgical probe*
• *Sonde électrochirurgicale à haute fréquence pour l'utilisation entre les vertébraux*

(73) Garito, Jon C., 3333 Royal Avenue, Oceanside, New York 11572, US

Ellman, Alan G., 3333 Royal Avenue, Oceanside, New York 11572, US

(72) Garito, Jon C., Oceanside, New York 11572, US

Ellman, Alan G., Oceanside, New York 11572, US

(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

A61B 18/14 → (51) **A61B 10/00**

A61B 18/14 → (51) **A61B 18/18**

(51) **A61B 18/18** (11) **1 615 573 B1**

A61B 10/00 **A61B 18/04**
A61B 18/14

(25) En (26) En
(21) 04715022.2 (22) 26.02.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.01.2006
(86) US 2004/005678 26.02.2004

(87) WO 2004/096071 2004/46 11.11.2004
(30) 24.04.2003 US 423627

(54) • *THERAPEUTISCHE VORRICHTUNG MIT ISOLIERUNG IM EINSATZBEREICH*
• *THERAPEUTIC APPARATUS HAVING INSULATED REGION AT THE INSERTION AREA*
• *APPAREIL THERAPEUTIQUE POSSEDANT UNE REGION ISOLEE AU NIVEAU D'UNE ZONE D'INSERTION*

(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB

(72) SWANSON, David, K., Campbell, CA 95008, US

(74) Schlee, Alexander Richard, Viering, Jentschura & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

A61C 1/12 → (51) **A61C 1/18**

(51) **A61C 1/18** (11) **1 519 691 B1**

A61C 1/12 **A61B 17/32**
F16C 1/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 03759991.7 (22) 03.04.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.04.2005
(86) FR 2003/001057 03.04.2003

(87) WO 2003/105713 2003/52 24.12.2003
(30) 12.06.2002 FR 0207182

(54) • *GEGENWINKEL-HANDSTÜCK FÜR ROTIERENDE OPERATIONSINSTRUMENTE, INSBESONDERE FÜR DIE DENTALCHIRURGIE*

• *CONTRA-ANGLE HANDPIECE FOR ROTARY SURGICAL INSTRUMENTS, IN PARTICULAR IN DENTAL SURGERY*

• *CONTRE-ANGLE POUR OUTILS ROTATIFS UTILISES EN CHIRURGIE, NOTAMMENT EN CHIRURGIE DENTAIRE*

(73) Micro-Mega International Manufactures, 5, rue du Tunnel, 25000 Besancon, FR

(72) PERNOT, Jacques, F-25870 Vieille, FR

(74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Escurial - Technopole de Brabois 17, avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

(51) **A61C 8/00** (11) **1 355 581 B1**
A61B 17/86

(25) De (26) De

(21) 02702335.7 (22) 01.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 29.10.2003

(86) EP 2002/001057 01.02.2002

(87) WO 2002/062255 2002/33 15.08.2002

(30) 02.02.2001 DE 10105227

(54) • *IMPLANTATSYSTEM*

• *IMPLANT SYSTEM*

• *SYSTEME D'IMPLANT*

(73) FRIADENT GmbH, Steinzeugstrasse 50, 68229 Mannheim, DE

(72) HAESSLER, Dieter, 55276 Oppenheim, DE

(74) Schmitt, Meinrad, Reble, Klose & Schmitt Patente & Marken Postfach 12 15 19, 68066 Mannheim, DE

(51) **A61C 19/04** (11) **1 563 803 B1**

(25) En (26) En

(21) 05002871.1 (22) 11.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.08.2005

(30) 11.02.2004 IL 16033504

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Länge eines Zahnwurzelkanals*
• *Assembly and method for measuring tooth apex location*
• *Dispositif et procédure pour déterminer la longueur du canal radiculaire d'une dent*

(73) Medic.Nrg Ltd., Kibbutz Afikim 15148, IL

(72) Becker, Arie, Kibbutz Afikim 15148, IL

Savin, Gabriel, Rishon LeZion 75450, IL

Berger, Nachman, Ramat Gan 52234, IL

Gal, Shai, Jordan Valley 15165, IL

(74) Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A61F 2/04** (11) **0 952 793 B1**
A61F 2/06

(25) En (26) En

(21) 96907137.2 (22) 28.02.1996

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 03.11.1999

(86) US 1996/002715 28.02.1996

(87) WO 1997/031590 1997/38 04.09.1997

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIT EINEM FLANSCH AUSGESTATTETEN TRANSPLANTATS FÜR EINE END ZU SEIT-ANASTOMOSE*

• *APPARATUS AND METHOD FOR MAKING FLANGED GRAFT FOR END-TO-SIDE ANASTOMOSIS*

• *APPAREIL ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UN GREFFON A COLLERETTE POUR ANASTOMOSE TERMINO-LATERALE*

(73) Bard Peripheral Vascular, Inc., 1415 W. 3rd Street Suite 109 P.O. Box 1740, Tempe, AZ 85285, US

(72) RANDALL, Scott, Mesa, AZ 85202, US

TANG, Roy, H., Phoenix, AZ 85028, US

(74) Lamay, Albert, L., Tempe, AZ 85283, US

(74) Marsh, Roy David, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61F 2/06** (11) **1 092 401 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 00402764.5 (22) 06.10.2000

(84) DE ES FR GB IT

(43) 18.04.2001

(30) 11.10.1999 FR 9912630

(54) • *Spiralstent*

• *Helical stent*

• *Stent en hélice*

(73) B. Braun Medical Société Anonyme, 204 Avenue du Maréchal Juin, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) Nadal, Guy, 86000 Poitiers, FR

Roussigne, Maurice, 86000 Poitiers, FR

(74) Lerner, François, et al, 5, rue Jules Lefèbvre, 75009 Paris, FR

(51) **A61F 2/06** (11) **1 576 936 B1**

(25) De (26) De

(21) 05002834.9 (22) 10.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.09.2005

(30) 16.03.2004 DE 102004012837

(54) • *Stent mit einer Stegstruktur*

• *Stent with a strut structure*

• *Stent avec entretoises*

(73) Admedes Schuessler GmbH, Rastatter Strasse 15, 75179 Pforzheim, DE

(72) Ehrlinspiel, Michael, 76256 Weingarten, DE

Lange, Alexander, 76135 Karlsruhe, DE

Flaxmeier, Erik, 76307 Karlsbad, DE

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61F 2/06** (11) **1 656 908 B1**

(25) En (26) En

(21) 05024576.0 (22) 10.11.2005

(84) DE FR GB IE IT

(43) 17.05.2006

(30) 10.11.2004 US 985560

(54) • *Stentquetschwerkzeug mit geschlitzter Hülle*

• *Stent crimper with slit sheath*

• *Sertisseur de stents avec une gaine à fentes*

(73) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US

(72) Pryor, Jack, San Diego, CA 92129, US

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

A61F 2/06 → (51) **A61F 2/04**

(51) **A61F 2/16** (11) **1 284 687 B1**

A61B 3/107 **G02C 7/02**

(25) En (26) En

(21) 01938240.7 (22) 23.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 26.02.2003

(86) EP 2001/006041 23.05.2001

- (87) WO 2001/089424 2001/48 29.11.2001
(30) 23.05.2000 SE 0001925
22.12.2000 SE 0004830
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OPHTHALMISCHER LINSEN MIT VERRINGERTEN ABERRATIONEN
• METHODS OF OBTAINING OPHTHALMIC LENSES PROVIDING THE EYE WITH REDUCED ABERRATIONS
• PROCEDES DE PRODUCTION DE LENTILLES OPHTHALMIQUES CAPABLES DE REDUIRE DES ABERRATIONS DE L'OEIL
- (73) AMO Groningen B.V., P.O. Box 901, 9700 AX Groningen, NL
(72) NORRBY, Sverker, NL-9351 PN Leek, NL
ARTAL, Pablo, 30071Murcia, ES
PIERS, Patricia, Ann, NL-9726 JL Groningen, NL
VAN DER MOOREN, Marrie, NL-9723 EN Engelbert, NL
(74) Rosenquist, Per Olof, et al, Bergenstrahle & Lindvall AB, P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 406 560 B1**
(25) En (26) En
(21) 02739445.1 (22) 24.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.04.2004
(86) US 2002/016728 24.05.2002
(87) WO 2003/007838 2003/05 30.01.2003
(30) 18.07.2001 US 908378
(54) • PHAKE VORDERKAMMERLINSE
• ANTERIOR CHAMBER PHAKIC LENS
• LENTILLE PHAKIQUE DE CHAMBRE ANTERIEURE
- (73) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
(72) TRAN, Son, Trung, Arlington, TX 76017, US
VAN NOY, Stephen, J., Fort Worth, TX 76132, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A61F 2/24 → (51) **A61B 17/04**

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 626 684 B1**
(25) De (26) De
(21) 03709550.2 (22) 14.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.02.2006
(86) CH 2003/000247 14.04.2003
(87) WO 2004/089257 2004/43 21.10.2004
(54) • ZWISCHENWIRBELIMPLANTAT
• INTERVERTEBRAL IMPLANT
• IMPLANT INTERVERTEBRAL
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) BAUMGARTNER, Daniel, CH-4702 Oensingen, CH
WYMAN, Martin, CH-3097 Liebefeld, CH
GAGO HO, Mario, CH-4500 Solothurn, CH
BURRI, Adrian, CH-3900 Brig, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

- (51) **A61F 7/00** (11) **1 086 673 B1**
(25) En (26) En
(21) 00120423.9 (22) 18.09.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 28.03.2001
(30) 21.09.1999 NZ 33794999
23.09.1999 NZ 50124599
(54) • Erwärmungsapparat
• Warming apparatus
• Dispositif de chauffage

- (73) Fisher & Paykel Healthcare Limited, 78 Springs Road, East Tamaki, Auckland, NZ
(72) Salmon, Andrew Paul Maxwell, Auckland, NZ
Conway, Roger, Panmure, Auckland, NZ
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61F 13/00 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **A61F 13/15** (11) **0 901 781 B1**
A61F 13/00
(25) En (26) En
(21) 98114701.0 (22) 30.01.1996
(84) CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 17.03.1999
(30) 23.02.1995 PCT/EP95/00665
(54) • Verfahren zur Herstellung einer kontinuierlichen Beschichtung aus thermoplastischem Material, und daraus hergestellte Gegenstände
• Method for producing a continuous thermoplastic coating and articles constructed therefrom
• Procédé de production d'un revêtement thermoplastique continu et articles fabriqués à l'aide de celui-ci
- (73) H.B. FULLER LICENSING & FINANCING, INC., 1200 Willow Lake Boulevard, St. Paul, Minnesota 55110-5132, US
(72) Werenicz, Harald, 21391 Reppenstedt, DE
Wittkopf, Thomas, 21360 Vögelsen, DE
Voss, Gerhard, 21335 Lüneburg, DE
Remmers, Peter, 21039 Hamburg, DE
Katsaros, Mark G., Doloth, GA 30097, US
Polance, Robert Gordon, Lino Lakes, MN 55014, US
(74) Kroll, Mark S., Arden Hills, MN 55112, US
(74) Maiwald, Walter, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(60) 99114110.2 / 0 947 185
(62) 96903949.4 / 0 814 736

A61F 13/15 (11) **1 079 783 B1**
A61F 13/24

- (25) En (26) En
(21) 99912596.6 (22) 17.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.03.2001
(86) US 1999/005774 17.03.1999
(87) WO 1999/048453 1999/39 30.09.1999
(30) 20.03.1998 US 44983
15.01.1999 US 231774
(54) • AUFBEWAHRUNGSEINHEIT FÜR FRAUEN-HYGIENEARTIKEL
• FEMININE HYGIENE STORAGE UNIT
• ARTICLE DE RANGEMENT POUR L'HYGIENE FEMININE
- (73) Morrow, Jacqueline M., P.O. Box 5960, Fredericksburg, VA 22406, US
(72) Morrow, Jacqueline M., Fredericksburg, VA 22406, US
(74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

A61F 13/20 (11) **1 485 055 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03745101.0 (22) 12.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2004
(86) US 2003/007626 12.03.2003
(87) WO 2003/079949 2003/40 02.10.2003
(30) 18.03.2002 US 365669 P
16.05.2002 US 150049

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEFORMTEN TAMPONS
• METHOD OF PRODUCING A SHAPED TAMPON
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN TAMPON HYGIENIQUE PROFILE
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) SAGESER, David, Mark, Cincinnati, OH 45208, US
NICHOLAS, Francis, Michael, Addlestone, Surrey KT152JY, GB
BERG, Charles, John, Jr., Wyoming, OH 45215, US
BARTON, James, Henry, 61479 Oberems, DE
(74) Briatore, Andrea, et al, Procter & Gamble Service GmbH, 65823 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 13/24 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **A61F 13/36** (11) **1 269 951 B1**
A61L 15/28 **A61B 17/12**
(25) Ja (26) En
(21) 01961336.3 (22) 04.09.2001
(84) BE DE FR GB IT
(43) 02.01.2003
(86) JP 2001/007631 04.09.2001
(87) WO 2002/054998 2002/29 18.07.2002
(30) 12.01.2001 JP 2001005229
(54) • ABSORBIERBARE SCHUTZÜBERZÜGE FÜR WUNDEN UNTER VERWENDUNG VON CELLULOSESCHWÄMMEN AND PROZESS ZU IHRER HERSTELLUNG
• ABSORBABLE PROTECTIVE COATINGS FOR WOUND WITH THE USE OF CELLULOSE SPONGE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• REVETEMENTS PROTECTEURS ABSORBABLES DESTINES A DES PLAIES PRODUITS A PARTIR D'ÉPONGES EN CELLULOSE ET PROCEDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT
- (73) Hogy Medical Co., Ltd., 12-4, Yushima 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0034, JP
(72) TANIGUCHI, Kumiko, Hogy Medical Co., Ltd., Tokyo 113-0034, JP
KOHNO, Isao, Hogy Medical Co., Ltd., Tokyo 113-0034, JP
TANABE, Koji, Hogy Medical Co., Ltd., Tokyo 113-0034, JP
JO, Yoshio, Hogy Medical Co., Ltd., Tokyo 113-0034, JP
OHNISHI, Isao, Dept. of Orthopaedic Surgery, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
KOSAKI, Keisuke, Dept. of Orthopaedic Surgery, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
KOYAMA, Yurie, The University of Tokyo Hospital, Tokyo 113-0033, JP
(74) O'Brien, Niall James, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

A61F 13/511 (11) **1 207 832 B1**

- (25) Sv (26) En
(21) 00946692.1 (22) 03.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.05.2002
(86) SE 2000/001405 03.07.2000
(87) WO 2001/003626 2001/03 18.01.2001
(30) 09.07.1999 SE 9902647
(54) • MEHRSCICHTWERKSTOFF ZUR VERWENDUNG ALS DECKLAGE IN EINEM ABSORBIERENDEN ARTIKEL
• A MATERIAL LAMINATE FOR USE AS A COVERING SHEET IN AN ABSORBENT ARTICLE

- (73) *LAMINE DE MATIERE DESTINE A ETRE UTILISE EN TANT QUE FEUILLE DE PROTECTION DANS UN ARTICLE ABSORBANT*
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (72) HELMFRIDSSON, Bror-Inge, S-433 50 Partille, SE
LINDGREN, Stefan, S-434 40 Kungsbacka, SE
NILSSON, Urban, S-442 95 Kungälv, SE
- (74) Andersson, Per Rune, et al, Albihs Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-
- (51) **A61F 13/532** (11) **1 057 464 B1**
(25) En (26) En
(21) 00304642.2 (22) 31.05.2000
(84) DE FR GB NL SE
(43) 06.12.2000
(30) 31.05.1999 JP 15289899
- (54) • *Absorbierender Wegwerfartikel*
• *Disposable absorbent article.*
• *Article absorbant jetable*
- (73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP
- (72) Ohnishi, Kazuaki, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
Ishikawa, Norihiko, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
Yabe, Youko, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
- (74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Herts. WD18 0JU, GB
-
- A61J 1/00** → (51) **B01F 15/04**
-
- A61J 3/07** → (51) **B41J 2/04**
-
- A61J 7/00** → (51) **B65B 5/10**
-
- A61K 6/10** → (51) **A61L 15/60**
-
- (51) **A61K 8/00** (11) **1 574 201 B1**
A61K 47/10
(25) En (26) En
(21) 05003529.4 (22) 18.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 14.09.2005
(30) 18.02.2004 JP 2004041840
18.02.2004 JP 2004041841
- (54) • *Zusammensetzung enthaltend Benzyloxyethanol als Konservierungsmittel*
• *Composition comprising benzyloxyethanol as preservative*
• *Composition comprenant benzyloxyethanol comme conservateur*
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
- (72) Kubota, Hiromi, Ichikaimachi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
Tsugukuni, Takashi, Ichikaimachi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
Tokuda, Hajime, Ichikaimachi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
Inaba, Sayaka, Sumida-ku Tokyo 131-8501, JP
Hosokawa, Masaru, Sumida-ku Tokyo 131-8501, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61K 8/02** (11) **1 103 244 B1**
A61K 8/23 **A61Q 19/00**
(25) Ja (26) En
(21) 99931464.4 (22) 22.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 30.05.2001
(86) JP 1999/003903 22.07.1999
(87) WO 2000/004869 2000/05 03.02.2000
(30) 23.07.1998 JP 20756998
- (54) • *VERFAHREN ZUR ANWENDUNG EINER BLATTFÖRMIGEN KOSMETISCHEN PACKUNG ENTHALTEND GIPS*
• *METHOD OF APPLYING A SHEET-LIKE COSMETIC PACK CONTAINING GYPSUM*
• *PROCEDE D'APPLICATION D'UN MASQUE DE BEAUTÉ EN FORME DE FEUILLE COMPRENANT DU GYPSE*
- (73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) UJIHARA, Kazunari, Tokyo 146-0085, JP
SAITO, Masato, Odawara-shi, Kanagawa 256-0816, JP
HASHIDA, Eiji, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0003, JP
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Postfach 44 01 51, 80750 München, DE
-
- (51) **A61K 8/04** (11) **1 093 800 B1**
A61K 8/42 **A61Q 19/00**
(25) En (26) En
(21) 00122264.5 (22) 19.10.2000
(84) DE ES FR GB
(43) 25.04.2001
(30) 22.10.1999 JP 30141999
- (54) • *Kosmetische Zubereitung*
• *Cosmetic composition*
• *Composition cosmétique*
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku, Tokyo 103, JP
- (72) Hasebe, Keiko, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
Sata, Juri, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
Tamura, Yoshinori, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
Doi, Yasuhiro, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
Masukawa, Yoshinori, Ichikaimachi, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Tsuji-mura, Hisashi, Ichikaimachi, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61K 8/19** (11) **1 100 432 B1**
A61K 8/64 **A61Q 1/06**
A61Q 1/14 **A61Q 3/02**
A61Q 17/04 **A61Q 19/10**
(25) En (26) En
(21) 99937718.7 (22) 30.07.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 23.05.2001
(86) US 1999/017420 30.07.1999
(87) WO 2000/006091 2000/06 10.02.2000
(30) 30.07.1998 US 126191
09.11.1998 US 189368
- (54) • *NEUE ANWENDUNGSGEBIETE VON ASCORBYL-PHOSPHORYL-CHOLESTEROL UND ZUBEREITUNGEN, UM DIESE UMZUSETZEN*
• *NOVEL USES OF ASCORBYL-PHOSPHORYL-CHOLESTEROL AND COMPOSITIONS FOR PRACTICING SAME*
• *NOUVELLES UTILISATIONS DE L'ASCORBYL-PHOSPHORYL-CHOLESTEROL ET COMPOSITIONS PERMETTANT DE METTRE EN ŒUVRE CES NOUVELLES UTILISATIONS*
- (73) AVON PRODUCTS, INC., 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020-1196, US
- (72) PTHELINTSEV, Dmitri, Mahwah, NJ 07430, US
DUFFY, John, A., West Milford, NJ 07480, US
KALAFSKY, Robert, Ogdensburg, NJ 07439, US
PAHLCK, Harold, E., Waldwick, NJ 07463, US
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE
-
- (51) **A61K 8/19** (11) **1 278 506 B1**
(25) De (26) De
(21) 01923456.6 (22) 27.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.01.2003
(86) CH 2001/000267 27.04.2001
(87) WO 2001/082883 2001/45 08.11.2001
(30) 03.05.2000 CH 866002000
- (54) • *ZAHNREINIGUNGSMITTEL*
• *TOOTH CLEANING AGENT*
• *AGENT D'HYGIENE DENTAIRE*
- (73) WIGET WIGET & PARTNER GMBH, Scheuchzerstrasse 33, 8006 Zürich, CH
- (72) WIGET, Ernst, A., CH-8173 Riedt-Neerach, CH
- (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH
-
- A61K 8/23** → (51) **A61K 8/02**
-
- A61K 8/28** → (51) **A61Q 15/00**
-
- A61K 8/34** → (51) **A61K 8/81**
-
- A61K 8/34** → (51) **A61Q 5/02**
-
- A61K 8/365** → (51) **A61Q 5/02**
-
- A61K 8/37** → (51) **C07C 69/74**
-
- A61K 8/42** → (51) **A61K 8/04**
-
- A61K 8/46** → (51) **A61Q 5/02**
-
- (51) **A61K 8/49** (11) **1 599 178 B1**
A61Q 5/10
(25) De (26) De
(21) 04706649.3 (22) 30.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
(86) EP 2004/000815 30.01.2004
(87) WO 2004/078151 2004/38 16.09.2004
(30) 05.03.2003 DE 10309521
- (54) • *MITTEL UND VERFAHREN ZUM FÄRBEN VON KERATINFASERN*
• *MEANS AND METHOD FOR DYEING KERATIN FIBRES*
• *AGENT ET PROCEDE DE COLORATION DE FIBRES KERATINIQUES*
- (73) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
- (72) PASQUIER, Cécile, CH-1723 Marly, CH
KIENER, Caroline, CH-1731 Ependes, CH
BRAUN, Hans-Jürgen, CH-3182 Ueberstorf, CH
-
- A61K 8/63** → (51) **A61K 8/81**
-
- A61K 8/64** → (51) **A61K 8/19**
-
- A61K 8/67** → (51) **A61K 8/81**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/81**
A61K 8/73 → (51) **A61Q 5/02**

(51) **A61K 8/81** (11) **1 428 498 B1**
A61Q 5/06

- (25) De (26) De
(21) 03025584.8 (22) 08.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.06.2004
(30) 11.12.2002 DE 10257858
(54) • *Klare, als Aerosol versprühbare Haarlotion*
• *Clear sprayable aerosol hair lotion*
• *Lotion claire pour les cheveux pulvérisable sous forme d'aerosol*
(73) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
(72) Schulz, Thomas, 64285 Darmstadt, DE Wendel, Harald, 64372 Ober-Ramstadt, DE Birkel, Susanne, Dr., 64285 Darmstadt, DE

(51) **A61K 8/81** (11) **1 641 428 B1**
A61K 8/73 **A61Q 19/02**
A61K 8/34 **A61K 8/67**
A61K 8/63

- (25) En (26) En
(21) 03817459.5 (22) 13.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(86) US 2003/018832 13.06.2003
(87) WO 2005/004830 2005/03 20.01.2005
(54) • *HAUTPFLEGEVORRICHTUNG MIT HAUTBLEICHMITTEL*
• *SKIN CARE COMPOSITION COMPRISING SKIN LIGHTENING AGENT*
• *COMPOSITION DE SOIN POUR LA PEAU COMPRENANT UN AGENT ECLAIRCIS-SANT LA PEAU*
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) NONAKA, Gen, Higashinada-ku, Kobe, Hyogo 658-0015, JP TANAKA, Hidekazu, Higashinada-ku, Kobe, Hyogo 658-0072, JP
(74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A61K 8/81 → (51) **A61Q 19/04**

(51) **A61K 9/00** (11) **0 941 079 B1**
A61K 9/20

- (25) En (26) En
(21) 97911717.3 (22) 16.10.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV RO SI
(43) 15.09.1999
(86) US 1997/018528 16.10.1997
(87) WO 1998/016209 1998/16 23.04.1998
(30) 16.10.1996 US 729354
16.10.1996 US 729342
(54) • *BIOKERAMISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *BIOCERAMIC COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS BIOCERAMIQUES*
(73) ETEX CORPORATION, 38 Sydney Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) LEE, Dosuk, D., Brookline, MA 02146, US REY, Christian, F-31320 Castanet, FR AIOLOVA, Maria, Brookline, MA 02146, US TOFIGHI, Aliassghar, Belmont, MA 02178, US

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/5415**

A61K 9/00 → (51) **A61K 47/48**

(51) **A61K 9/12** (11) **1 112 062 B1**
A61K 31/573

- (25) En (26) En
(21) 99947098.2 (22) 08.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.07.2001
(86) AU 1999/000735 08.09.1999
(87) WO 2000/015193 2000/12 23.03.2000
(30) 11.09.1998 AU PP583198
(54) • *SCHAUMZUSAMMENSETZUNG*
• *MOUSSE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE MOUSSE*
(73) Stiefel Research Australia Pty Ltd, 8 Macro Court, Rowville VIC 3178, AU
(72) ABRAM, Albert, Zorko, Wantirna, VIC 3152, AU
(74) Muir, Benjamin M. J., Page Hargrave Southgate, Whitefriars, Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB
(60) 07118237.2

A61K 9/12 → (51) **A61K 31/565**

(51) **A61K 9/127** (11) **1 551 370 B1**
A61K 31/195

- (25) En (26) En
(21) 03757944.8 (22) 09.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 13.07.2005
(86) EP 2003/011202 09.10.2003
(87) WO 2004/032900 2004/17 22.04.2004
(30) 11.10.2002 US 417847 P
04.02.2003 US 357617
04.02.2003 US 357618
(54) • *AGGREGATE MIT ERHÖHTER VERFORMBARKEIT, AUS MINDESTENS DREI AMPHIPHILEN BESTEHEND, ZUM VERBESSERTEN TRANSPORT DURCH TEILDURCHLÄSSIGEN BARRIEREN UND ZUR NICHTINVASIVEN VERABREICHUNG VON MEDIKAMENTEN IN VIVO, INSBESONDERE DURCH DIE HAUT*
• *AGGREGATE WITH INCREASED DEFORMABILITY, COMPRISING AT LEAST THREE AMPHIPHILS, FOR IMPROVED TRANSPORT THROUGH SEMI-PERMEABLE BARRIERS AND FOR THE NON-INVASIVE DRUG APPLICATION IN VIVO, ESPECIALLY THROUGH THE SKIN*
• *AGRÉGAT A CAPACITÉ DE DÉFORMATION ACCRUE, COMPRENANT AU MOINS TROIS COMPOSANTS AMPHIPATHIQUES PERMETTANT UN TRANSPORT AMÉLIORÉ À TRAVERS DES BARRIÈRES SEMI-PERMEABLES, ET POUR ADMINISTRATION NON EFFRACTIVE DE MÉDICAMENTS IN VIVO, EN PARTICULIER PAR VOIE TRANSCUTANÉE*
(73) IDEA AG, Frankfurter Ring 193a, 80807 Munich, DE
(72) CEVC, Gregor, 82131 Gauting, DE VIERL, Ulrich, 82194 Gröbenzell, DE
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(60) 06023465.5 / 1 815 846
06023466.3 / 1 829 527
06023467.1 / 1 829 528
06023468.9 / 1 815 847

(51) **A61K 9/16** (11) **1 318 788 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01975724.4 (22) 04.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.06.2003
(86) US 2001/041976 04.09.2001
(87) WO 2002/024163 2002/12 28.03.2002
(30) 21.09.2000 US 666539
(54) • *NANOPARTIKULÄRE ZUSAMMENSETZUNG IN FORM FESTEN DARREICHUNGEN*
• *SOLID DOSE NANOPARTICULATE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS POSOLOGIQUES SOLIDES NANOPARTICULAIRES*
(73) Elan Pharma International Limited, WIL House, Shannon Business Park, Shannon, County Clare, IE
(72) RUDDY, Stephen, B., Schwenksville, PA 19473, US RYDE, Niels, P., Malvern, PA 19355, US
(74) Khoo, Chong-Yee, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61K 9/16** (11) **1 434 567 B1**
A61K 47/48

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02796803.1 (22) 11.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.07.2004
(86) FR 2002/003474 11.10.2002
(87) WO 2003/043604 2003/22 30.05.2003
(30) 12.10.2001 FR 0113178
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN EINER INTERAKTIONVERBINDUNG VON WIRKSTOFFEN MIT EINEM PORÖSEN TRÄGER DURCH EIN ÜBERKRITISCHES FLUIDUM*
• *METHOD FOR PREPARING A COMPOUND FOR INTERACTION OF ACTIVE SUBSTANCES WITH A POROUS SUPPORT USING SUPERCRITICAL FLUID*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN COMPOSE D'INTERACTION DE SUBSTANCES ACTIVES AVEC UN SUPPORT POREUX PAR FLUIDE SUPERCRITIQUE*
(73) PIERRE FABRE MEDICAMENT, 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) FREISS, Bernard, F-81100 Castres, FR MARCIACQ, Florence, F-13660 Orgon, FR FAGES, Jacques, F-81000 Albi, FR SAUCEAU, Martial, F-81000 Albi, FR LOCHARD, Hubert, F-81000 Albi, FR LETOURNEAU, Jean-Jacques, F-31380 Gragnague, FR JOUSSOT-DUBIEN, Christophe, F-30650 Rochefort Du Gard, FR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **A61K 9/16** (11) **1 776 091 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05814028.6 (22) 25.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(86) US 2005/026500 25.07.2005
(87) WO 2006/036280 2006/14 06.04.2006
(30) 13.08.2004 US 918597
(54) • *MIT DOPPELSTRUKTUREN VERFAHREN HERGESTELLTES AUGENIMPLANTAT*

- OCULAR IMPLANT MADE BY A DOUBLE EXTRUSION PROCESS
 - IMPLANT OCULAIRE REALISE PAR DOUBLE EXTRUSION
- (73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
- (72) SHIAH, Jane, Guo, Irvine, CA 92620, US
BHAGAT, Rahul, Irvine, CA 92620, US
NIVAGGIOLI, Thierry, Los Altos Hills, CA 94022, US
PENG, Lin, Palo Alto, CA 94303, US
CHOU, David, Palo Alto, CA 94306, US
WEBER, David, A., Danville, CA 94506, US
Blanda, Wendy, M., Tustin, CA 92780, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 07017089.9

A61K 9/16 → (51) **A61K 31/5415**

- (51) **A61K 9/20** (11) **0 997 143 B1**
(25) En (26) En
(21) 99306455.9 (22) 17.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 03.05.2000
(30) 18.08.1998 US 135723
- (54) • *Weiche Kautablette*
• *Soft chewable tablets*
• *Comprimé à macher mou*
- (73) McNEIL-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558-9418, US
- (72) Robinson, Ronni L., Ambler, PA 19002, US
Damon, James R., Chalfont, PA 18914, US
Mossop, James R., Quakertown, PA 18951, US
Palmer, Michael D., Philadelphia, PA 19119, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 120 111 B1**
A61K 31/375 **A61K 31/616**
(25) Ja (26) En
(21) 99969950.7 (22) 05.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

RO SI

- (43) 01.08.2001
(86) JP 1999/005463 05.10.1999
(87) WO 2000/019983 2000/15 13.04.2000
(30) 07.10.1998 JP 28541098
- (54) • *VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG EINES WIRKSTOFFES IN EINER TABLETTE*
• *METHOD FOR STABILISING AN ACTIVE SUBSTANCE IN A TABLET*
• *PROCEDE POUR STABILISER UNE SUBSTANCE ACTIVE DANS UN COMPRIME*
- (73) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- (72) WATANABE, Yasushi, Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
MORIMOTO, Kiyoshi, Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
IWASE, Yuji, Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 653 930 B1**
A61K 31/40
(25) En (26) En
(21) 04738465.6 (22) 05.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- LT LV
(43) 10.05.2006
(86) CZ 2004/000045 05.08.2004
(87) WO 2005/011638 2005/06 10.02.2005
(30) 05.08.2003 CZ 20032135
03.08.2004 CZ 20040857
- (54) • *VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VON ATORVASTATIN*
• *METHODS FOR THE STABILIZATION OF ATORVASTATIN*
• *PROCEDES DE STABILISATION DE L'ATORVASTATINE*
- (73) Zentiva, a.s., U kabelovny 130, Dolni Mecholupy, 102 37 Praha 10, CZ
- (72) SEBEK, Pavel, 161 00 Praha 6, CZ
PROKOPOVA, Alena, 101 00 Praha 10, CZ
SVOBODA, Eduard, 102 00 Praha 10, CZ
RADL, Stanislav, 143 00 Praha 2, CZ
STACH, Jan, 190 00 Praha 9 - Ujezd nad Lesy, CZ
SVOBODA, Martin, 553 41 Lazne Bohdaneč, CZ
KOVACIK, Andrej, 920 01 Hlohovec, SK
DANKO, Adrian, 920 01 Hlohovec, SK
PETRO, Roman, 920 01 Hlohovec, SK
STRIZINEC, Miroslav, 920 01 Hlohovec, SK
- (74) Jirotkova, Ivana, et al, Rott, Ruzicka & Guttman, Nad Stolou 12, 170 00 Praha 7, CZ

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/00****A61K 9/20** → (51) **A61K 31/13****A61K 9/20** → (51) **A61K 31/35****A61K 9/28** → (51) **A61K 31/35****A61K 9/48** → (51) **A61K 31/35****A61K 9/48** → (51) **B41J 2/04****A61K 9/50** → (51) **A61K 31/35****A61K 9/52** → (51) **C01B 37/00****A61K 9/72** → (51) **A61K 31/565****A61K 31/045** → (51) **A61K 31/047**

- (51) **A61K 31/047** (11) **1 556 021 B1**
A61K 31/045 **A61K 31/315**
A61K 31/352 **A61P 31/16**
(25) En (26) En
(21) 03809247.4 (22) 19.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT LV

- (43) 27.07.2005
(86) DK 2003/000608 19.09.2003
(87) WO 2004/037237 2004/19 06.05.2004
(30) 24.10.2002 DK 200201614
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND FLAVONOIDE UND MENTHOL*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING FLAVONOIDS AND MENTHOL*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT DES FLAVONOIDES ET DU MENTHOL*
- (73) Immupharm A/S, c/o Novi A/S, Niels Jernes Vej 10, 9220 Alborg O, DK
- (72) BERG, Kurt, Frimann, DK-2920 Charlottenlund, DK
- (74) Aamand, Jesper L., Hoiberg A/S, Store Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K., DK

- (51) **A61K 31/13** (11) **1 011 678 B1**
(25) En (26) En
(21) 98939328.5 (22) 11.08.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
- (43) 28.06.2000
(86) US 1998/016634 11.08.1998
(87) WO 1999/007378 1999/07 18.02.1999
(30) 11.08.1997 US 55234 P
22.09.1997 US 935364
07.11.1997 PCT/US97/20689
- (54) • *VERWENDUNG VON MECAMYLAMINE ZUR BEHANDLUNG VON NEUROPSYCHIATRISCHEN KRANKHEITEN DIE AUF NICOTIN ANSPRECHEN*
• *USE OF MECAMYLAMINE FOR THE TREATMENT OF NICOTINE-RESPONSIVE NEUROPSYCHIATRIC DISORDERS*
• *UTILISATION DE LA MECAMYLAMINE POUR LE TRAITEMENT DES TROUBLES NEUROPSYCHIATRIQUES SENSIBLES A LA NICOTINE*
- (73) UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA, 4202 Fowler Avenue, FAO 126, Tampa, FL 33620-7900, US
- (72) SANBERG, Paul, Ronald, Spring Hill, FL 34610, US
SHYTLE, Roland, Douglas, Lutz, FL 33549, US
SILVER, Archie, Aaron, Tampa, FL 33624, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61K 31/13** (11) **1 628 648 B1**
A61K 9/20 **C07C 217/12**
A61P 25/22

- (25) En (26) En
(21) 04735926.0 (22) 03.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
(43) 01.03.2006
(86) HU 2004/000058 03.06.2004
(87) WO 2004/105743 2004/50 09.12.2004
(30) 03.06.2003 HU 0301537
- (54) • *DERAMCICLAN-FUMARAT TABLETTEN*
• *DERAMCICLANE-FUMARATE TABLETS*
• *COMPRIMES DE DERAMCICLANE-FUMARATE*
- (73) EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU
- (72) FEKETE, Pál, H-1147 Budapest, HU
MAROSHELYI, Lászlóné, H-1165 Budapest, HU
ZSIGMOND, Zsolt, H-1173 Budapest, HU
GORA, Lászlóné, H-2117 Isaszeg, HU
LEVENTISZNÉ HUSZAR, Magdolna, H-1125 Budapest, HU
JAMBOR, Istvánné, H-1182 Budapest, HU
TARI, József, H-1172 Budapest, HU
- (74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt, Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE

A61K 31/167 → (51) **A61K 45/06****A61K 31/167** → (51) **C07C 381/12****A61K 31/18** → (51) **C07C 311/29****A61K 31/195** → (51) **A61K 9/127****A61K 31/196** → (51) **A61K 45/06**

- (51) **A61K 31/205** (11) **1 408 949 B1**
A61P 9/00

(25) En (26) En
(21) 02701110.5 (22) 04.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 21.04.2004
(86) BE 2002/000013 04.02.2002
(87) WO 2002/062322 2002/33 15.08.2002
(30) 05.02.2001 BE 200100085
31.08.2001 US 945391
21.12.2001 PCT/BE01/00222
(54) • ANTIHAEMORRHAGISCHE, BETAINE-ENT-
HALTENDE ZUSAMMENSEZUGEN
• GLYCINE BETAINE AND ITS USE AS ANTI-
HEMORRHAGIC AGENT
• GLYCINE-BETAINE ET UTILISATION COR-
RESPONDANTE
(73) Messadek, Jallal, Place des Béguinages, 2,
4000 Liège, BE
(72) Messadek, Jallal, 4000 Liège, BE

A61K 31/21 → (51) **C07C 203/04**

(51) **A61K 31/23** (11) **1 335 719 B1**
A61P 17/00
(25) En (26) En
(21) 01934672.5 (22) 11.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 20.08.2003
(86) NZ 2001/000085 11.05.2001
(87) WO 2001/085163 2001/46 15.11.2001
(30) 12.05.2000 NZ 50452500
28.09.2000 NZ 50722800
(54) • CETHYLMYRISTAT UND CETYLPALMITAT
ZURBEHANDLUNG VON EKZEMEN UND/
ODER PSORIASIS
• CETYL MYRISTATE AND CETYL PALMI-
TATE FOR TREATING ECZEMA AND/OR
PSORIASIS
• CETYL MYRISTATE AND CETYL PALMI-
TATE POUR LE TRAITEMENT DE L'EC-
ZEMA ET/OU DU PSORIASIS
(73) Meracol Corporation Limited, 19A O'Neills
Avenue, Takapuna, Auckland, NZ
(72) MEAKIN, Timothy David, Auckland, NZ
HEATLEY, Craig Leonard, Auckland, NZ
CADWALLADER, Dianne, Auckland, NZ
(74) Baldock, Sharon Claire, et al, BOULT WADE
TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 31/295 → (51) **C07H 3/04**

A61K 31/315 → (51) **A61K 31/047**

(51) **A61K 31/335** (11) **1 165 068 B1**
C07D 407/12 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 01906951.7 (22) 02.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2002
(86) US 2001/003553 02.02.2001
(87) WO 2001/056564 2001/32 09.08.2001
(30) 02.02.2000 US 179669 P
(54) • HETEROSUBSTITUIERTE TAXAN-C10-
ACETATE ALS ANTITUMORMITTEL
• C10 HETEROSUBSTITUTED ACETATE
TAXANES AS ANTITUMOR AGENTS
• ACETATE TAXANES HETEROSUBSTI-
TUEES EN C10 COMME AGENTS ANTI-
TUMORAUX
(73) Florida State University Research Founda-
tion, Inc., 106 Johnson Building 2035 E.
Paul Dirac Drive P.O.Box 15, Tallahassee, FL
32310, US
(72) HOLTON, Robert A. Florida State University
Research Foundation, Inc., Tallahassee, FL
32310, US

(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335
München, DE

A61K 31/335 → (51) **C07D 493/04**

(51) **A61K 31/35** (11) **1 411 921 B1**
A61K 9/20 **A61K 9/50**
A61K 9/28 **A61K 9/48**
A61P 31/10
(25) En (26) En
(21) 02754918.7 (22) 19.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
RO SI
(43) 28.04.2004
(86) EP 2002/008095 19.07.2002
(87) WO 2003/022267 2003/12 20.03.2003
(30) 20.07.2001 GB 0117760
04.12.2001 GB 0128993
27.05.2002 GB 0212209
(54) • ARZNEIZUSAMMENSATZUNGEN ENTHAL-
TEND TERBINAFIN UND DEREN VER-
WENDUNG
• PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CON-
TAINING TERBINAFINE AND USE
THEREOF
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES
CONTENANT DE LA TERBINAFINE ET
LEUR UTILISATION
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59,
1230 Wien, AT
(84) AT
(72) ALLES, Rainer, 88348 Bad Saulgau, DE
BECKER, Dieter, 79102 Freiburg, DE
BONNY, Jean-Daniel, CH-4414 Füllinsdorf,
CH
HIRSCH, Stefan, 79539 Lörrach, DE
KALB, Oskar, 79539 Lörrach, DE
KÖLLE, Ernst, Ulrich, 79219 Staufen, DE
MAYER, Friedrich, Karl, CH-4104 Oberwil,
CH
STÜTZ, Anton, A-1238 Wien, AT
WILLIAMS, Anthony, CH-4102 Binningen,
CH
(74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis
International AG Corporate Intellectual Prop-
erty, 4002 Basel, CH

A61K 31/35 → (51) **C07D 311/62**

A61K 31/352 → (51) **A61K 31/047**

A61K 31/375 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/395 → (51) **A61K 45/06**

(51) **A61K 31/40** (11) **1 005 341 B1**
A61K 31/415 **A61K 31/42**
A61K 31/425 **C07D 209/08**
C07D 209/34 **C07D 261/20**
C07D 275/04 **C07D 275/06**
(25) En (26) En
(21) 98901852.8 (22) 23.01.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
SI
(43) 07.06.2000
(86) US 1998/001292 23.01.1998
(87) WO 1998/032438 1998/30 30.07.1998
(30) 23.01.1997 US 35990 P
08.04.1997 US 42830 P
(54) • IL-8 REZEPTOR-ANTAGONISTEN
• IL-8 RECEPTOR ANTAGONISTS

• ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE L'IL-
8
(73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION,
One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadel-
phia Pennsylvania 19103, US
(72) WIDDOWSON, Katherine, L., King of Prussia,
PA 19406, US
NIE, Hong, Conshohocken, PA 19428, US
(74) Povey, Alexander W.G., et al, GlaxoSmithK-
line Corporate Intellectual Property
(CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford,
Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 31/40 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/40 → (51) **A61K 31/445**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/00**

A61K 31/407 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/41 → (51) **C07D 285/01**

A61K 31/415 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/415 → (51) **C07D 491/14**

(51) **A61K 31/4178** (11) **1 682 124 B1**
A61K 47/38 **A61K 47/08**
A61K 47/02 **A61K 47/10**
A61P 25/16 **A61P 25/18**
A61P 25/24

(25) Fr (26) Fr
(21) 04805330.0 (22) 28.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL HR LT LV MK
(43) 26.07.2006
(86) FR 2004/002773 28.10.2004
(87) WO 2005/041956 2005/19 12.05.2005
(30) 28.10.2003 FR 0312626
(54) • PHARMACEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNG AUF BASIS EINES IDAZOXAN-SAL-
ZES ODER EINES SEINER POLYMORPHEN
• PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS
BASED ON IDAZOXAN SALT OR ONE OF
ITS POLYMORPHS
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES A
BASE DE SEL D'IDAZOXAN OU D'UN DE
SES POLYMORPHES
(73) PIERRE FABRE MEDICAMENT, 45, Place
Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) BOUGARET, Joel, F-31460 Caraman, FR
AVAN, Jean-Louis, F-31290 Villefranche de
Lauragais, FR
SEGONDS, Roland, F-31400 Toulouse, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20,
rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

A61K 31/42 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/421 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/425 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/426 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/426 → (51) **C07D 277/42**

A61K 31/427 → (51) **C07D 493/04**

A61K 31/435 → (51) **C07D 491/14**

A61K 31/4353 → (51) **C07D 401/04**

(51) **A61K 31/437** (11) **1 503 757 B1**
A61K 31/444 **A61K 31/4545**

A61K 31/496 **A61K 31/5377**
A61K 31/551 **C07D 471/04**
C07D 401/14 **C07D 413/14**

(25) En (26) En
(21) 03731058.8 (22) 28.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

LT LV
(43) 09.02.2005
(86) US 2003/013353 28.04.2003
(87) WO 2003/092595 2003/46 13.11.2003
(30) 02.05.2002 US 377502 P
(54) • *TYROSINKINASE-HEMMER*
• *TYROSINE KINASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE LA TYROSINE KINASE*
(73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue,
Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(72) BILODEAU, Mark, T., Rahway, NJ 07065-
0907, US
FRALEY, Mark, E., Rahway, NJ 07065-0907,
US
WU, Zhicai, Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck
& Co., Inc. European Patent Department
Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford
Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU,
GB

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4375 → (51) **C07D 471/04**

(51) **A61K 31/44** (11) **1 490 062 B1**
A61K 31/426 **A61K 31/421**
A61P 29/00 **A61P 37/06**
C07D 213/30 **C07D 277/24**
C07D 263/32 **C07D 277/64**
C07D 263/56 **C07D 307/80**
C07D 333/16 **C07D 239/26**
C07D 215/14 **C07D 231/12**

(25) En (26) En
(21) 03714339.3 (22) 21.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

LT LV
(43) 29.12.2004
(86) US 2003/008901 21.03.2003
(87) WO 2003/082280 2003/41 09.10.2003
(30) 26.03.2002 US 367758 P
09.12.2002 US 431817 P
24.01.2003 US 442404 P
(54) • *GLUCOCORTICOID-MIMETIKA, DEREN
HERSTELLUNG, PHARMAZEUTISCHE
ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWEN-
DUNG*
• *GLUCOCORTICOID MIMETICS, METHODS
OF MAKING THEM, PHARMACEUTICAL
COMPOSITIONS, AND USES THEREOF*
• *MIMETIQUES DE GLUCOCORTICOIQUES,
PROCEDES DE FABRICATION, COMPOSI-
TIONS PHARMAZEUTIQUES, ET UTILISA-
TIONS CORRESPONDANTS*
(73) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc.,
900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridge-
field, Connecticut 06877-0368, US
(72) BEKKALI, Y., Boehringer Ingelheim Pharma-
ceut., Inc, Ridgefield, CT 06877-0368, US
BETAGERI, R., Boehringer Ingelheim Pharma-
ceut. Inc, Ridgefield, CT 06877-0368, US
GILMORE, Thomas, A., Salem, MA 01970,
US
CARDOZO, Mario, G., San Francisco, CA
94112, US
KIRRRANE, T.M., Boehringer Ingelheim Pharma-
ceut. Inc, Ridgefield, CT 06877-0368, US

KUZMICH, D., Boehringer Ingelheim Phar-
maceut. Inc, Ridgefield, CT 06877-0368, US
PROUDFOOT, J., Boehringer Ingelheim
Pharmaceut. Inc, Ridgefield, CT 06877-0368,
US
TAKAHASHI, H., Boehringer Ingelheim
Pharmaceut. Inc, Ridgefield, CT 06877-0368,
US
THOMSON, D., Boehringer Ingelheim Phar-
maceut. Inc., Ridgefield, CT 06877-0368, US
WANG, Ji, Boehringer Ingelheim Pharma-
ceut., Inc., Ridgefield, CT 06877-0368, US
ZINDELL, R., Boehringer Ingelheim Pharma-
ceut., Inc, Ridgefield, CT 06877-0368, US
HARCKEN, C., Boehringer Ingelheim Pharma-
ceut., Inc, Ridgefield, CT 06877-0368, US
RIETHER, D., Boehringer Ingelheim Pharma-
ceut. Inc, Ridgefield, CT 06877-0368, US
RAZAVI, Hossein, Boehringer Ingelheim, P.
O.Box 368, Ridgefield, CT 06877-0638, US
(74) Hammann, Heinz, c/o Boehringer Ingelheim
GmbH, CD Patents, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE

A61K 31/44 → (51) **A61K 31/445**

A61K 31/44 → (51) **C07C 203/04**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/44 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/4427 → (51) **C07D 213/81**

A61K 31/4427 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/4427 → (51) **C07D 493/04**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 285/01**

A61K 31/444 → (51) **A61K 31/437**

(51) **A61K 31/445** (11) **0 912 091 B1**
A61K 31/40 **A61K 31/44**
A61P 11/14

(25) En (26) En
(21) 97928667.1 (22) 23.05.1997
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 06.05.1999
(86) US 1997/008948 23.05.1997
(87) WO 1997/043902 1997/51 27.11.1997
(30) 24.05.1996 US 18258 P
(54) • *VERWENDUNG VON GABA-AUFNAHME-
INHIBITOREN ALS MITTEL GEGEN HUS-
TEN*
• *USE OF GABA UPTAKE INHIBITORS AS
ANTI-TUSSIVE AGENTS*
• *UTILISATION D'INHIBITEURS DE L'AB-
SORPTION DE GABA COMME AGENTS
ANTITUSSIFS*
(73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION,
One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadel-
phia, PA 19101, US
(72) BONDINELL, William, E., Wayne, PA 19087,
US
UNDERWOOD, David, C., Ambler, PA 19002,
US
KOTZER, Charles, J., Hatboro, PA 19040, US
(74) Shore, Andrew David, et al, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property (CN 925.1)
980 Great West Road, Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB

A61K 31/445 → (51) **C07D 211/58**

A61K 31/445 → (51) **C07D 471/10**

A61K 31/4545 → (51) **A61K 31/437**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 285/01**

(51) **A61K 31/472** (11) **1 601 358 B1**
A61P 25/00 **C07D 217/24**
C07D 401/12 **C07D 217/08**

(25) En (26) En
(21) 04713547.0 (22) 23.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 07.12.2005
(86) EP 2004/001751 23.02.2004
(87) WO 2004/078176 2004/38 16.09.2004
(30) 03.03.2003 US 451516 P
(54) • *2,5-SUBSTITUIERTETETRAHYDROISOCHI-
NOLINE ZUR VERWENDUNG ALS 5-HT6
MODULATOREN*
• *2,5-SUBSTITUTED TETRAHYDROISOQUI-
NOLINES FOR USE AS 5-HT6 MODULA-
TORS*
• *TETRAHYDROISOQUINOLEINES SUBSTI-
TUEES EN POSITION 2,5, UTILISEES EN
TANT QUE MODULATEURS DES 5-HT6*
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-
strasse 124, 4002 Basel, CH
(72) PUTMAN, David, George, Irvine, CA 92620,
US
(74) Braun, Axel, F.Hoffmann-La Roche AG Patent
Department (PLP), 124 Grenzacherstrasse,
4070 Basel, CH

A61K 31/495 → (51) **C07D 211/58**

A61K 31/496 → (51) **A61K 31/437**

A61K 31/505 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/506 → (51) **C07D 239/47**

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/513 → (51) **C07D 239/56**

(51) **A61K 31/519** (11) **1 592 426 B1**
A61P 29/00 **C07D 487/04**

(25) En (26) En
(21) 04708332.4 (22) 05.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 09.11.2005
(86) EP 2004/001081 05.02.2004
(87) WO 2004/069256 2004/34 19.08.2004
(30) 06.02.2003 GB 0302748
28.02.2003 GB 0304642
28.02.2003 GB 0304641
(54) • *2-CYANOPYRROLOPYRIMIDINE UND
DEREN PHARMAZEUTISCHE VERWEN-
DUNG*
• *2-CYANOPYRROLOPYRIMIDINES AND
PHARMACEUTICAL USES THEREOF*
• *2-CYANOPYRROLOPYRIMIDINES ET UTI-
LISATIONS PHARMAZEUTIQUES DE
CELLES-CI*
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59,
1230 Vienna, AT
(84) AT
(72) BUXTON, Francis, Paul, Winchester, MA
01890, US
EHARA, Takeru, Tsukuba-shi, Ibaraki Pref.
305-0051, JP
GANJU, Pamposh, Novartis Inst. Medical
Sciences, London WC1E 6BS, GB
HALLETT, Allan, Novartis Inst. Medical
Sciences, London WC1E 6BS, GB

IRIE, Ozamu, Tsukuba-shi, Ibaraki Pref. 300-3253, JP
IWASAKI, Atsuko, Tsukuba-shi, Ibaraki Pref. 305-0005, JP
KANAZAWA, Takanori, Tsukuba-shi, Ibaraki Pref. 305-0033, JP
MASUYA, Keiichi, Tsukuba-shi, Ibaraki Pref. 300-3257, JP
NONOMURA, Kazuhiko, Tsukuba-shi, Ibaraki-Pref. 305-0831, JP
SAKAKI, Junichi, Tsukuba-shi, Ibaraki Pref. 305-0051, JP
SNELL, Christopher, Robert, Runcton Holme, Norfolk, PE33 0AF, GB
SONG, Chuanheng, Southborough, MA 01772, US
TANABE, Keiko, Kashiwa-shi, Chiba Pref. 277-08356, JP
TENO, Naoki, Ushiku-shi, Ibaraki Pref. 300-1232, JP
UMEMURA, Ichiro, Tsukuba-shi, Ibaraki Pref. 305-0051, JP
YOKOKAWA, Fumiaki, Ibaraki Pref. 305-0047, JP
(74) Dressel, Jürgen, Novartis AG, 4002 Basel, CH

(51) **A61K 31/52** (11) **1 496 911 B1**
A61P 29/00

(25) En (26) En
(21) 03728372.8 (22) 10.04.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.01.2005

(86) US 2003/011146 10.04.2003

(87) WO 2003/086408 2003/43 23.10.2003

(30) 10.04.2002 US 371434 P

07.06.2002 US 387184 P

(54) • *VERWENDUNG VON A2A ADENOSIN REZEPTOR AGONISTEN UND ANTI-PATHOGENE MITTEL ENTHALTENDEN KOMBINATIONEN ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGSKRANKHEITEN*

• *USE OF A COMBINATION COMPRISING A2A ADENOSINE RECEPTOR AGONISTS AND ANTI-PATHOGENIC AGENTS FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATORY DISEASES*

• *UTILISATION D'UNE COMBINAISON COMPRENANT UN AGONISTE DU RECEPTEUR D'ADENOSINE A2A ET UN AGENT ANTI-PATHOGENE DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES INFLAMMATOIRES*

(73) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION, 1224 West Main Street, Suite 1-110, Charlottesville, Virginia 22903, US

(72) LINDEN, Joel, M., Charlottesville, VA 22901, US

SULLIVAN, Gail, W., Charlottesville, VA 22903, US

MACDONALD, Timothy, L., Charlottesville, VA 22903, US

SCHELD, W. Michael, Earlysville, VA 22936, US

OBRIG, Tom G., Charlottesville, VA 22903, US

RIEGER, Jayson M., Charlottesville, VA 22911, US

(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Waringham, Surrey CR6 9HJ, GB

A61K 31/52 → (51) **C07D 311/62**

A61K 31/535 → (51) **C07D 211/58**

A61K 31/5377 → (51) **A61K 31/437**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 285/01**

A61K 31/538 → (51) **C07D 265/36**

(51) **A61K 31/5415** (11) **1 558 262 B1**
A61K 9/16 **A61K 9/00**
A61P 11/00 **A61P 29/00**

(25) De (26) De
(21) 03809321.7 (22) 24.10.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 03.08.2005

(86) EP 2003/011802 24.10.2003

(87) WO 2004/037264 2004/19 06.05.2004

(30) 25.10.2002 DE 10250081

(54) • *WASSERLÖSLICHE MELOXICAM GRANULATE*

• *WATER-SOLUBLE MELOXICAM GRANULATES*

• *GRANULES DE MELOXICAM SOLUBLES DANS L'EAU*

(73) Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(72) FOLGER, Martin, Andreas, 55218 INGELHEIM, DE

HENKE, Stefan, 57548 Kirchen, DE

SCHMALZ, Jens, 55595 HÜFFELSHEIM, DE

KEILHOFER, Diana, Christine, 55118 MAINZ, DE

KROFF, Hans-Jürgen, 55444 SCHÖNEBERG, DE

HERZ, Nina, 55452 Windesheim, DE

(51) **A61K 31/5415** (11) **1 655 030 B1**
C07D 285/24 **A61P 25/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05292310.9 (22) 02.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(43) 10.05.2006

(30) 03.11.2004 FR 0411690

(54) • *Benzothiadiazinderivate, Verfahren zu deren Herstellung und pharmazeutische Zusammensetzungen, die diese enthalten*

• *Benzothiadiazine derivatives, method for preparing same and pharmaceutical compositions containing same*

• *Dérivés de benzothiadiazine, leur procédé de préparation et les compositions pharmaceutiques qui les contiennent*

(73) Les Laboratoires Servier, 12, Place de La Défense, 92415 Courbevoie Cedex, FR

(72) Desos, Patrice, 92270 Bois-Colombes, FR

Cordi, Alexis, 92150 Suresnes, FR

Lestage, Pierre, 78170 La Celle-St-Cloud, FR

A61K 31/55 → (51) **C07D 211/58**

A61K 31/55 → (51) **C07D 405/12**

A61K 31/55 → (51) **C07D 495/14**

A61K 31/551 → (51) **A61K 31/437**

(51) **A61K 31/565** (11) **1 480 651 B1**
A61K 31/566 **A61K 31/567**
A61P 5/30 **A61K 9/12**
A61K 9/72

(25) En (26) En
(21) 03743324.0 (22) 24.02.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

(43) 01.12.2004

(86) EP 2003/001856 24.02.2003

(87) WO 2003/074058 2003/37 12.09.2003

(30) 01.03.2002 EP 02004787

(54) • *AEROSOL-FORMULIERUNGEN MIT ESTERN VON 3,17-DIHYDROXYÖSTRATRIEN-DERIVATEN ZUR PULMONALEN ABGABE*

• *AEROSOL FORMULATIONS CONTAINING ESTERS OF 3,17-DIHYDROXY OESTRATRIENE DERIVATIVES FOR PULMONARY DELIVERY*

• *FORMULATIONS D'AEROSOLS CONTENANT DES ESTERS DE DERIVES 3,17-DIHYDROXY OESTRATRIENE DESTINEES A ETRE ADMINISTREES DANS LES POUMONS*

(73) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A, I-43100 Parma, IT

(72) DAVIES, Rebecca, Jaine, I-43100 Parma, IT

LEWIS, David, Andrew, I-43100 Parma, IT

MEAKIN, Brian, John, I-43100 Parma, IT

BRAMBILLA, Gaetano, I-43100 Parma, IT

(74) FERRARIS, Alessandra, I-43100 Parma, IT

Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

A61K 31/566 → (51) **A61K 31/565**

A61K 31/567 → (51) **A61K 31/565**

A61K 31/573 → (51) **A61K 9/12**

A61K 31/616 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 31/7024** (11) **1 477 173 B1**
A23L 1/304 **C07H 11/04**

(25) En (26) En

(21) 04011588.3 (22) 14.05.2004

(84) DE FR GB IT

(43) 17.11.2004

(30) 11.11.2003 JP 2003380652

11.11.2003 JP 2003380651

16.05.2003 JP 2003138985

16.05.2003 JP 2003138987

(54) • *Verwendung von Monosaccharidphosphaten zur Verbesserung der intestinalen Funktion*

• *Use of monosaccharide phosphates for improving the intestinal function*

• *Utilisation des phosphates de monosaccharides pour ameliorer la fonction intestinale*

(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP

(72) Fujinaka, Hidetake, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP

Nakamura, Junji, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP

Murase, Daiki, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP

Souno, Hatsumi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP

Kobayashi, Hisataka, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/7115 → (51) **C12N 15/11**

(51) **A61K 31/79** (11) **1 420 802 B1**

(25) En (26) En

(21) 02757502.6 (22) 30.08.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 26.05.2004
- (86) US 2002/027713 30.08.2002
- (87) WO 2003/020291 2003/11 13.03.2003
- (30) 30.08.2001 CZ 20013153
- (54) • *ERHÖHTE LÖSLICHKEIT VON FLAVANO-LIGNAN-ZUBEREITUNGEN*
• *INCREASED SOLUBILITY FLAVANO-LIGNAN PREPARATIONS*
• *PREPARATIONS DE FLAVONOLIGNANS A SOLUBILITE AMELIOREE*
- (73) IVAX Pharmaceuticals s.r.o., Ostravská 29/305, 747 70 Opava-Komárov, CZ
- (72) BENESOVA, Kvetoslava, 747 05 Opava 5, CZ
CVAK, Ladislav, Opava, CZ
STUCHLIK, Milan, Opava, CZ
- (74) Schnappauf, Georg, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

A61K 36/185 → (51) **C07D 311/62**

- (51) **A61K 36/746** (11) **1 654 003 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04817748.9 (22) 11.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (86) US 2004/026253 11.08.2004
- (87) WO 2005/048919 2005/22 02.06.2005
- (30) 12.08.2003 US 639833
- (54) • *PRÄVENTIVE WIRKUNGEN VON MORINDA CITRIFOLIA AUF BRUSTKREBS*
• *PREVENTATIVE EFFECTS OF MORINDA CITRIFOLIA ON MAMMARY BREAST CANCER*
• *EFFETS PREVENTIFS DE MORINDA CITRIFOLIA SUR LE CANCER DU SEIN*
- (73) Tahitian Noni International, Inc, 333 West Park Drive, Provo, UT 84604, US
- (72) WANG, Mian-Ying, Rockford, IL 61107, US
JENSEN, Claude, Jarakae, Cedar Hills, UT 84062, US
SU, Chen, West Jordan, UT 84084, US
- (74) Bone, Alexander Marcus Thomas, et al, Dummett Copp 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich IP5 3SL, GB

A61K 36/82 → (51) **C07D 311/62**

A61K 38/00 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **A61K 38/08** (11) **1 541 166 B1**
A61K 38/16 **A61P 25/28**
C07K 7/06 **C07K 7/08**
- (25) En (26) En
- (21) 05003125.1 (22) 16.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.06.2005
- (30) 16.05.2001 US 290971
- (54) • *Prävention des Zelltoedes durch Verwendung von Segmenten der Neurofilamentproteinen*
• *Preventing cell death using segments of neural thread proteins*
• *Prevention de la mort cellulaire a l'aide de segments de NTP*
- (73) NYMOX CORPORATION, 9900 Boulevard Cavendish, Nr. 306, Saint-Laurent, Quebec H4M 2V2, CA
- (72) Averback, Paul A., Beaconsfield, Québec H9W 4J1, CA
- (74) Baldock, Sharon Claire, et al, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 02729699.5 / 1 392 347

A61K 38/16 → (51) **A61K 38/08**

A61K 38/22 → (51) **C12N 15/16**

A61K 38/24 → (51) **C12N 15/16**

- (51) **A61K 38/27** (11) **1 229 927 B1**
A61P 3/04
- (25) En (26) En
- (21) 00972638.1 (22) 27.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.08.2002
- (86) DK 2000/000600 27.10.2000
- (87) WO 2001/032200 2001/19 10.05.2001
- (30) 03.11.1999 DK 158599
- (54) • *VERWENDUNG EINES WACHSTUMSHORMONS ODER EINES WACHSTUMSHORMON-SEKRETION FÖRDERNDEN MITTELS ZUR APPETIT-UNTERDRÜCKUNG BZW. SÄTTIGUNGSINDUKTION*
• *USE OF A GROWTH HORMONE OR A GROWTH HORMONE SECRETAGOGUE FOR APPETITE-SUPPRESSION OR INDUCTION OF SATIETY*
• *UTILISATION D'UNE HORMONE DE CROISSANCE OU D'UN SECRETAGOGUE DE L'HORMONE DE CROISSANCE COMME COUPE-FAIM OU COMME INDUCTEUR DE SATIETE*
- (73) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) MALMLÖF, Kjell, S-392 35 Kalmar, SE
JEPSEN, Hanne, DK-3450 Allerød, DK

A61K 38/40 → (51) **C07K 14/79**

A61K 39/02 → (51) **C07K 14/20**

A61K 39/245 → (51) **A61K 48/00**

- (51) **A61K 39/39** (11) **1 194 166 B1**
A61P 37/04
- (25) En (26) En
- (21) 00944677.4 (22) 14.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 10.04.2002
- (86) US 2000/016384 14.06.2000
- (87) WO 2000/078353 2000/52 28.12.2000
- (30) 22.06.1999 US 338182
- (54) • *WÄSSERIGE IMMUNOLOGISCHE ADJUVANTZUSAMMENSETZUNGEN AUS MONOPHOSPHORYLLIPID A*
• *AQUEOUS IMMUNOLOGIC ADJUVANT COMPOSITIONS OF MONOPHOSPHORYL LIPID A*
• *COMPOSITIONS ADJUVANTE IMMUNOLOGIQUE AQUEUSE A BASE DE MONOPHOSPHORYL LIPIDE A*
- (73) CORIXA CORPORATION, CSC The United States Corporation 2711 Centerville Road, Wilmington, DE 19808, US
- (72) CRANE, R., Thomas, Hamilton, MT 59840, US
- (74) Teuten, Andrew John, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **1 091 757 B1**
A61K 38/00 **A61K 51/10**
A61K 51/08

- (25) En (26) En
- (21) 99940789.3 (22) 26.05.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 18.04.2001
- (86) US 1999/011673 26.05.1999
- (87) WO 1999/061097 1999/48 02.12.1999
- (30) 26.05.1998 US 86772 P
- (54) • *ALPHA-EMITTIERENDE KONSTRUKTE SOWIE DEREN VERWENDUNG*
• *ALPHA EMITTING CONSTRUCTS AND USES THEREOF*
• *CONSTRUCTIONS D'EMETTEURS ALPHA ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) Sloan-Kettering Institute For Cancer Research, 1275 York Avenue, New York, New York 10021, US
- (72) SCHEINBERG, David, New York, NY 10025, US
MA, Dangshe, Astoria, NY 11106, US
MCDEVITT, Michael, R., Bronx, NY 10471, US
SGOUROS, George, New York, NY 10021, US
- (74) Heaton, Joanne Marie, et al, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **1 416 965 B1**
A61K 38/00 **G01N 33/53**
G01N 33/567 **G01N 33/566**
C07K 16/00

- (25) En (26) En
- (21) 02766022.4 (22) 16.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 12.05.2004
- (86) US 2002/026321 16.08.2002
- (87) WO 2003/015617 2003/09 27.02.2003
- (30) 17.08.2001 US 313221 P
17.08.2001 US 313224 P
23.10.2001 US 334987 P
- (54) • *ASSAYVERFAHREN FÜR ALZHEIMER-KRANKHEIT*
• *ASSAY METHOD FOR ALZHEIMER'S DISEASE*
• *PROCEDE DE DOSAGE DESTINE A LA MALADIE D'ALZHEIMER*
- (73) Washington University, One Brookings Drive, St. Louis, MO 63110, US
ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) HOLTZMAN, David, M., St. Louis, MO 63141, US
DEMATTOS, Ronald, St. Louis, MO 63108, US
BALES, Kelly, R., Cloverdale, IN 46120, US
CUMMINS, David, J., Indianapolis, IN 46256, US
PAUL, Steven, M., Carmel, IN 46032, US
JIA, Audrey Yunhua, Union City, California 94587, US
TSURUSHITA, Naoya, Palo Alto, California 94306, US
VASQUES, Maximiliano J., Palo Alto, California 94303, US
- (74) Chapman, Paul William, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61K 45/06** (11) **1 353 694 B1**
A61P 9/00 **A61K 31/395**

- (25) En (26) En
- (21) 02704233.2 (22) 25.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 22.10.2003
- (86) US 2002/002013 25.01.2002
- (87) WO 2002/058734 2002/31 01.08.2002

- (30) 26.01.2001 US 264396 P
26.01.2001 US 264600 P
26.01.2001 US 264275 P
21.09.2001 US 324123 P
- (54) • *KOMBINATIONEN VON EZETIMIBE UND ASPIRIN ZUR BEHANDLUNG VON KARDIOVASKULÄREN ERKRANKUNGEN*
• *COMBINATIONS OF EZETIMIBE WITH ASPIRINE FOR TREATING VASCULAR CONDITIONS*
• *COMBINAISONS DU EZETIMIBE ET DE L'ASPIRINE POUR LE TRAITEMENT DES TROUBLES VASCULAIRES*
- (73) Schering Corporation, Patent Department - K-6-1 1990, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- (72) KOSOGLOU, Teddy, Jamison, Bucks County, PA 18929-1178, US
RESS, Rudyard, Joseph, Flemington, NJ 08822-5910, US
STRONY, John, Lebanon, NJ 08833, US
VELTRI, Enrico, P., Princeton, NJ 08540, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 07009475.0 / 1 810 693

(51) **A61K 45/06** (11) **1 405 646 B1**
A61K 31/196 **A61K 31/167**
C07D 487/04 **A61P 23/02**

- (25) En (26) En
(21) 03022297.0 (22) 02.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2004
(30) 02.10.2002 US 262098
- (54) • *Pharmazeutische Salze von Lokalanästhetischen zusammen mit antiinflammatorischen Verbindungen und Verfahren zur Herstellung der Salze*
• *Pharmaceutically acceptable salts of local anaesthetics with anti-inflammatory compounds and methods for preparing the same*
• *Sels pharmaceutiquement acceptables de anesthésiques locaux avec anti-inflammatoires, procédé pour les préparer*
- (73) Yung Shin Pharm. Ind. Co. Ltd., 1191 Sec 1, Chung Shan Rd., Tachia, Taichung, TW
- (72) Lee, Fang-Yu, Taiwan, KR
Chen, Shan-Chiung, Taiwan, KR
Chen, Bin-Ken, Taiwan, KR
Tsai, Chiung-Ju, Taiwan, KR
Yi, Yen-Ling, Taiwan, KR
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

A61K 47/02 → (51) **A61K 31/4178**

A61K 47/02 → (51) **C01B 37/00**

A61K 47/08 → (51) **A61K 31/4178**

A61K 47/10 → (51) **A61K 8/00**

A61K 47/10 → (51) **A61K 31/4178**

A61K 47/38 → (51) **A61K 31/4178**

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 203 591 B1**
(25) En (26) En
(21) 02001064.1 (22) 05.01.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.05.2002
(30) 06.01.1993 IE 930005
- (54) • *bioabbaubare Polyester zur Herstellung ionischer molekularer Konjugate mit bioaktiven Polypeptiden*

- *biodegradable polyesters for forming ionic molecular conjugates with bioactive polypeptides*
• *polyesters biodégradables pour fabriquer conjugués moléculaires ioniques avec polypeptides bioactifs*
- (73) Ipsen Manufacturing Ireland Limited, Blanchardstown Industrial Park, Blanchardstown, Dublin 15, IE
- (72) Shalaby, Shalaby W., Anderson, SC 29625, US
Jackson, Steven A., Holliston, MA 01756, US
Moreau, Jacques-Pierre, Upton, MA 10568, US
- (74) Campbell, Neil Boyd, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 94906037.0 / 0 678 018

(51) **A61K 47/48** (11) **1 454 635 B1**
A61K 9/00

- (25) En (26) En
(21) 04005469.4 (22) 08.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2004
(30) 07.03.2003 US 383433
- (54) • *Geschmacklose, direkt verpressbare, schnelllösliche Komplexe und ihre pharmazeutischen Zusammensetzungen.*
• *Tasteless, directly compressible, fast-dissolving complexes and pharmaceutical formulations thereof*
• *Complexes insipides, directement compressibles, à dissolution rapide et leurs formulations pharmaceutiques*
- (73) Ind-Swift Limited, 781 Industrial Area, Phase II, Chandigarh - 160 002, IN
- (72) Wadhwa, Hardeep, Panchkula Haryana, IN
- (74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

A61K 47/48 → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 48/00** (11) **1 305 435 B1**
C12P 21/00 **A61K 39/245**
C07K 14/005 **C12N 15/86**
A61P 37/06

- (25) En (26) En
(21) 01963746.1 (22) 27.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.05.2003
(86) US 2001/023648 27.07.2001
(87) WO 2002/010410 2002/06 07.02.2002
(30) 27.07.2000 US 221025 P
- (54) • *ANWENDUNG DES HERPES SIMPLEX VIRUS GLYKOPROTEINS-D ZUR UNTERDRÜCKUNG VON IMMUNANTWORTEN*
• *USE OF HERPES SIMPLEX VIRUS GLYCOPROTEIN D TO SUPPRESS IMMUNE RESPONSES*
• *UTILISATION DE LA GLYCOPROTEINE D DU VIRUS DE L'HERPES SIMPLEX POUR LA SUPPRESSION DE REPONSES IMMUNITAIRES*
- (73) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA, 3600 Market Street, Philadelphia, PA 19104, US
- (72) WEINER, David, B., Merion, PA 19066, US
SIN, Jeong, Im, Seocho-ku, Seoul 137-788, KR
- (74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **A61K 49/00** (11) **0 998 308 B1**
(25) En (26) En
(21) 98932332.4 (22) 01.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.05.2000
(86) GB 1998/001931 01.07.1998
(87) WO 1999/001162 1999/02 14.01.1999
(30) 01.07.1997 GB 9713963
25.07.1997 US 53837 P
- (54) • *DIAGNOSTISCHES VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON MYOKARD-ISCHÄMIE*
• *DIAGNOSTIC METHOD FOR THE DETECTION OF MYOCARDIAL ISCHEMIA*
• *METHODE DIAGNOSTIQUE POUR DETEC-TER UNE ISCHEMIE DU MYOCARDE*
- (73) GE Healthcare AS, Nycoveien 2, 0485 Oslo, NO
UNIVERSITY OF CALIFORNIA, SAN FRANCISCO, 505 Parnassus Avenue, San Francisco, CA 94143, US
- (72) WATSON, Alan, Lexington, MA 02420, US
WENDLAND, Michael, Benicia, CA 94510, US
JYNGE, Per, N-7030 Trondheim, NO
KALLSSON, Jan, Olof, N-7038 Trondheim, GB
BRUROK, Heidi, N-7038 Trondheim, NO
RONGVED, P I, N-1450 Nesoddtangen, NO
SAEED, Maythem, Novato CA 94945, US
- (74) Flechsler, Insa, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

(51) **A61K 49/22** (11) **1 264 604 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02078777.6 (22) 21.10.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV RO SI
- (43) 11.12.2002
(30) 21.10.1996 GB 9621884
23.04.1997 GB 9708239
- (54) • *Verbesserungen in oder an Kontrastmitteln*
• *Improvements in or relating to contrast agents*
• *Améliorations à ou en rapport aux produits de contraste*
- (73) GE Healthcare AS, Nycoveien 1-2 PO Box 4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO
- (72) Ostensen, Jonny, 1053 Oslo, NO
Frigstad, Sigmund, 7050 Trondheim, NO
Eriksen, Morten, GE Healthcare AS, 0401 Oslo, NO
Rongved, Pal, 1450 Nesoddtangen, NO
- (74) Flechsler, Insa, et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB
- (62) 97909467.9 / 1 007 100

A61K 51/08 → (51) **A61K 39/395**

A61K 51/10 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **A61L 2/20** (11) **1 473 044 B1**
C01B 15/00 **A61L 2/26**
- (25) En (26) En
(21) 04076536.4 (22) 23.10.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 03.11.2004
(30) 27.10.1995 US 549425
19.09.1996 US 716094
- (54) • *Dampfsterilisation unter Verwendung von inorganischen Wasserstoffperoxidkomplexen*
• *Vapor sterilization using inorganic hydrogen peroxide complexes*

- *Sterilisation par vapeur à l'aide de complexes de peroxyde d'hydrogene non organiques*
- (73) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876, US
- (72) Jacobs, Paul T., Trabuco Canyon CA 92679, US
Lin, Szu-Min, Laguna Hills CA 92653, US
Chen, Xiaolan, Irvine CA 92715, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 96936565.9 / 0 862 466

A61L 2/26 → (51) **A61L 2/20**

A61L 15/28 → (51) **A61F 13/36**

- (51) **A61L 15/60** (11) **1 494 727 B1**
C08F 290/14 **C08F 290/06**
A61K 6/10
- (25) En (26) En
(21) 03726141.9 (22) 27.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
(86) US 2003/009556 27.03.2003
(87) WO 2003/086493 2003/43 23.10.2003
(30) 12.04.2002 US 121518
- (54) • *GELMATERIALEN, MEDIZINISCHE ARTIKEL UND VERFAHREN*
• *GEL MATERIALS, MEDICAL ARTICLES, AND METHODS*
• *GELS, ARTICLES MEDICAUX ET PROCÉDES*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) ABUELYAMAN, Ahmed, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
BURTON, Scott, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
FANSLER, Duane, D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
GADDAM, Babu, N., Saint Paul, MN 55133-3427, US
HATTAM, Paul, Saint Paul, MN 55133-3427, US
KAVANAGH, Maureen, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
LEWANDOWSKI, Kevin, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
SEILER, Peter, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
STICKELS, Steven, C., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **A61L 15/62** (11) **1 278 557 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01932963.0 (22) 03.05.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.01.2003
(86) US 2001/014339 03.05.2001
(87) WO 2001/082986 2001/45 08.11.2001
(30) 04.05.2000 US 564939
- (54) • *IONENSENSITIVE WASSERDISPERGIERBARE POLYMERE*
• *ION-SENSITIVE, WATER DISPERSIBLE POLYMERS*
• *POLYMERES SE DISPERSANT DANS L'EAU, SENSIBLES AUX IONS*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) SHAH, Varsha, K., Streamwood, IL 60107, US

- BEVERNITZ, Kurt, J., Little Rock, AR 72211, US
LANG, Frederick, J., Neenah, WI 54956, US
CHEN, Franklin, M., C., Appleton, WI 54914, US
JOHNSON, Eric, D., Larsen, WI 54947, US
LINDSAY, Jeffrey, D., Appleton, WI 54913, US
RIVERA, Ligia, A., Appleton, WI 54913, US
SCHICK, Kim, G., Menash, WI 54952, US
COLE, Douglas Bryan, Hortonville, Wisconsin 54944, US
STAHL, Katherine Denise, Appleton, Wisconsin 54915, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61L 24/04 → (51) **A61B 17/00**

A61L 24/04 → (51) **A61L 27/18**

- (51) **A61L 27/16** (11) **1 438 976 B1**
A61L 27/52 **A61L 27/54**
- (25) Ru (26) En
(21) 01274505.5 (22) 28.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.07.2004
(86) RU 2001/000392 28.09.2001
(87) WO 2003/026711 2003/14 03.04.2003
- (54) • *POLYFUNKTIONALES BIOKOMPATIBLES HYDROGEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *POLYFUNCTIONAL BIOCOMPATIBLE HYDROGEL AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *HYDROGEL BIOCOMPATIBLE POLYFONCTIONNEL ET PROCÉDE DE PRODUCTION ASSOCIE*
- (73) Biopharma Development Ltd, 788-790 Finchley Road, London NW11 7TJ, GB
- (72) LOPATIN, Vladislav Victorovich, Moscow, 119270, RU
- (74) Schubert, Klemens, et al, Neue Promenade 5, 10178 Berlin-Mitte, DE

(51) **A61L 27/18** (11) **1 200 138 B1**

- A61L 27/46** **A61L 31/06**
A61L 31/12 **A61L 24/04**
C08J 3/075 **C08J 3/09**
C08L 67/02
- (25) En (26) En
(21) 00952065.1 (22) 04.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.05.2002
(86) NL 2000/000554 04.08.2000
(87) WO 2001/010478 2001/07 15.02.2001
(30) 06.08.1999 EP 99202599
- (54) • *FORMEN VON POLYMEREN*
• *MOLDING OF A POLYMER*
• *MOULAGE D'UN POLYMERE*
- (73) Chienna B.V., Prof. Bronkhorstlaan 10 D, 3723 MB Bilthoven, NL
- (72) BEZEMER, Jeroen, Mattijs, NL-3562 VG Utrecht, NL
DE WIJN, Joost, Robert, NL-6522 BP Nijmegen, NL
NIEUWENHUIS, Jan, NL-4207 KD Gorinchem, NL
- (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde, P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

A61L 27/46 → (51) **A61L 27/18**

A61L 27/52 → (51) **A61L 27/16**

A61L 27/54 → (51) **A61L 27/16**

A61L 31/04 → (51) **A61B 17/00**

A61L 31/06 → (51) **A61L 27/18**

A61L 31/12 → (51) **A61L 27/18**

- (51) **A61M 1/16** (11) **1 453 559 B1**
A61M 1/28
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02783392.0 (22) 20.11.2002
- (84) DE ES FR GB IT
(43) 08.09.2004
(86) IB 2002/004826 20.11.2002
(87) WO 2003/045471 2003/23 05.06.2003
(30) 26.11.2001 EP 01128017
(54) • *VORRICHTUNG ZUR INTRA- UND EXTRAKORPORALEN REINIGUNG*
• *DEVICE FOR INTRACORPOREAL AND EXTRACORPOREAL PURIFICATION*
• *DISPOSITIF D'EPURATION INTRA-ET EXTRACORPORELE*
- (73) Infomed S.A., 9, rue Boissonnas, 1227 Genève, CH
- (72) FAVRE, Olivier, Claude, 1208 Genève, CH
- (74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122, Case Postale 61, 1226 Genève-Thonex, CH

(51) **A61M 1/16** (11) **1 525 013 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03787707.3 (22) 22.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.04.2005
(86) DE 2003/002455 22.07.2003
(87) WO 2004/016300 2004/09 26.02.2004
(30) 22.07.2002 DE 10233290
11.10.2002 DE 10247629
- (54) • *INTRAVENÖSER OXYGENATOR*
• *INTRAVENOUS OXYGENATOR*
• *OXYGENATEUR INTRAVEINEUX*
- (73) NovaLung GmbH, Lotzenäcker 3, 72379 Hechingen, DE
- (72) REUL, Helmut, verstorben, DE
AUTSCHBACH, Rüdiger, 52066 Aachen, DE
CATTANEO, Giorgio, 52062 Aachen, DE
- (74) Castell, Klaus, et al, Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE
- (60) 05013084.8 / 1 595 554
05013086.3 / 1 595 555
05013087.1 / 1 595 556
05013213.3 / 1 595 557
05013217.4 / 1 595 558
05013218.2 / 1 595 559

A61M 1/16 → (51) **A61B 5/05**

A61M 1/28 → (51) **A61M 1/16**

(51) **A61M 1/36** (11) **1 707 226 B1**
B04B 5/04

- (25) En (26) En
(21) 06076325.7 (22) 29.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.10.2006
(30) 03.09.1999 US 390492
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Blutbehandlung mit Sensoren zur Erkennung von Kontaminationen*
• *Blood processing systems and methods with sensors to detect contamination*
• *Systèmes de traitement du sang et procédés avec capteurs pour la détection de la contamination*
- (73) Fenwal, Inc., 25212 West Illinois Route 120, RLP-30, Round Lake, IL 60073, US

- (72) Vishnoi, Rohit, Deerfield, Illinois 60015, US
Westberg, Tom, Gurnee Illinois 60031, US
Muller, Matthew R., Lindenhurst Illinois
60046, US
Smith, Kelly B., Gurnee Illinois 60031, US
Joie, Michel L. F., 5030 Ernage, BE
Vandlik, Mark R., Mundelein Illinois 60031,
US
(74) Geary, Stephen, et al, Bawden & Associates
4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden,
Herts AL5 2TH, GB
(62) 00961406.6 / 1 128 887

- (51) **A61M 5/142** (11) **1 361 908 B1**
A61M 5/315
(25) En (26) En
(21) 02711784.5 (22) 12.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 19.11.2003
(86) DK 2002/000098 12.02.2002
(87) WO 2002/064196 2002/34 22.08.2002
(30) 14.02.2001 DK 200100240
(54) • **ELEKTRONISCH GESTEUERTE INJEK-**
TIONS- ODER INFUSIONSVORRICHTUNG
• **ELECTRONICALLY CONTROLLED INJEC-**
TION OR INFUSION DEVICE
• **DISPOSITIF D'INJECTION OU D'INJEC-**
TION COMMANDE ELECTRONIQUEMENT
(73) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880
Bagsvaerd, DK
(72) LARSEN, André, DK-2791 Dragor, DK
PEDERSEN, Thomas, DK-3000 Helsingor,
DK
ENGAARD, Christian, Peter, DK-3400 Hil-
lerod, DK
BENDSEN, Henrik, DK-1656 Copenhagen V,
DK
HANSEN, Michael, Ejstrup, DK-5474
Veflinge, DK
MOLLER, Claus, Schmidt, DK-3480 Fre-
densborg, DK
PEDERSEN, Carsten, Bitsch, DK-7600
Struer, DK
(60) 07103039.9
07107626.9 / 1 808 193

- (51) **A61M 5/28** (11) **1 225 938 B1**
(25) En (26) En
(21) 00975329.4 (22) 20.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 31.07.2002
(86) US 2000/029112 20.10.2000
(87) WO 2001/030424 2001/18 03.05.2001
(30) 22.10.1999 US 160895 P
(54) • **MEDIKAMENTENKARTUSCHE UND INJEK-**
TIONSVORRICHTUNG
• **MEDICAMENT CARTRIDGE AND INJEC-**
TION DEVICE
• **CARPULE DE MEDICAMENT ET DISPOSI-**
TIF D'INJECTION
(73) Antares Pharma, Inc., 13755 1st Avenue
North Suite 100, Minneapolis, MN 55441, US
(72) LESCH, Paul, R., Jr., Lexington, MN 55014,
US
(74) Holme, Edvard, Holme Patent A/S, Vester-
brogade 20, 1620 Copenhagen V., DK
(60) 05110454.5

- (51) **A61M 5/315** (11) **1 740 241 B1**
(25) De (26) De
(21) 05729362.3 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 10.01.2007

- (86) CH 2005/000215 19.04.2005
(87) WO 2005/102419 2005/44 03.11.2005
(30) 21.04.2004 DE 102004019325
(54) • **VERABREICHUNGSGERÄT MIT PRIMING-**
FUNKTION
• **ADMINISTRATION DEVICE HAVING**
PRIMING FUNCTION
• **DISPOSITIF D'ADMINISTRATION D'UN**
PRODUIT FLUIDE, A FONCTION D'AMOR-
ÇAGE
(73) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse
6, 3401 Burgdorf, CH
(72) KIRCHHOFER, Fritz, CH-3454 Sumiswald, CH

- (51) **A61M 5/315** (11) **1 742 688 B1**
(25) De (26) De
(21) 05729342.5 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 17.01.2007
(86) CH 2005/000217 19.04.2005
(87) WO 2005/102421 2005/44 03.11.2005
(30) 23.04.2004 DE 202004006611 U
(54) • **INJEKTIONSGERÄT MIT MEHRFACH VER-**
DREHSICHERBARER DOSIEREINRICH-
TUNG
• **INJECTION DEVICE COMPRISING A DOS-**
ING UNIT WITH MULTIPLE ANTI-TWIST
PROTECTION
• **APPAREIL D'INJECTION COMPORTANT**
UN DISPOSITIF DE DOSAGE POUVANT
ETRE BLOQUE PLUSIEURS FOIS EN
ROTATION
(73) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse
6, 3401 Burgdorf, CH
(72) BURREN, Stefan, CH-3047 Bremgarten, CH
MOSEER, Ulrich, CH-3412 Heimiswil, CH
SCHRUL, Christian, CH-3427 Utzenstorf, CH
SOMMER, Christoph, CH-3435 Ramsei, CH

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/142**

- (51) **A61M 5/32** (11) **1 350 531 B1**
A61M 5/50 **A61B 5/15**
A61M 25/06
(25) En (26) En
(21) 03075798.3 (22) 19.03.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 08.10.2003
(30) 20.03.2002 US 365921 P
(54) • **Nadelschutzanordnung**
• **Needle shield assembly**
• **Ensemble seringue et protecteur d'aiguille**
(73) Becton Dickinson and Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US
(72) Swenson, Kirk D., North Caldwell, NJ 07006,
US
(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, et al, Arnold &
Siedsma Advocaten en Octrooigemachtigden
Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A61M 5/50 → (51) **A61M 5/32**

- (51) **A61M 16/04** (11) **1 169 077 B1**
(25) En (26) En
(21) 00919037.2 (22) 10.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 09.01.2002
(86) GB 2000/001344 10.04.2000
(87) WO 2000/061213 2000/42 19.10.2000
(30) 09.04.1999 US 128469 P
(54) • **KEHLKOPFMASKE ZUM EINMALIGEN**
GEBRAUCH
• **DISPOSABLE LARYNGEAL MASK AIRWAY**
DEVICE
• **DISPOSITIF DE MASQUE POUR VOIES**
AERIENNES LARYNGEES JETABLE

- (73) The Laryngeal Mask Company Limited, PO
Box 221, Victoria, Mahé, SC
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IT LI LU
MC NL PT SE
(73) Brain, Archibald Ian Jeremy, Dr., Bel Ombre,
Mahe, SC
(84) GB IE
(72) Brain, Archibald, Ian, Jeremy, Mahé, SC
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins &
Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ,
GB
(60) 05075463.9 / 1 579 885

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 368 086 B1**
(25) En (26) En
(21) 02714365.0 (22) 12.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 10.12.2003
(86) IB 2002/000722 12.03.2002
(87) WO 2002/072186 2002/38 19.09.2002
(30) 14.03.2001 US 275832 P
(54) • **TRÄGER FÜR FÜHRUNGSDRÄHTE VON**
GEFÄSSKATHETERN
• **VASCULAR CATHETER GUIDE WIRE CAR-**
RIER
• **SUPPORT DE FIL-GUIDE DE CATHETER**
VASCULAIRE
(73) E.V.R. Endovascular Researches S.A., 5, rue
Emile Bian, 1235 Luxembourg, LU
(72) LUALDI, Alessandro, I- 20010 Marcallo con
Casone, Milano, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, Jacobacci & Partners
S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

- (51) **A61M 25/01** (11) **1 018 936 B1**
A61B 8/12 **G01R 33/28**
(25) En (26) En
(21) 98952354.3 (22) 15.10.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IT LI NL SE
(43) 19.07.2000
(86) US 1998/021976 15.10.1998
(87) WO 1999/018852 1999/16 22.04.1999
(30) 16.10.1997 US 951620
(54) • **MAGNETISCH AUSRICHTBARE FERNLEI-**
TANORDNUNGEN UND ANWENDUNGS-
VERFAHREN
• **MAGNETICALLY DIRECTABLE REMOTE**
GUIDANCE SYSTEMS, AND METHODS OF
USE THEREOF
• **SYSTEMES DE GUIDAGE A DISTANCE A**
CONDUITE MAGNETIQUE ET PROCEDES
D'UTILISATION CORRESPONDANTS
(73) The Regents of the University of California,
12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland, CA
94607-5200, US
(72) ARENSEN, Ronald, L., Mill Valley, CA 94941,
US
HASSENZAHN, William V, Piedmont, Cali-
fornia 94611, US
ROBERTS, Timothy, San Francisco, Califor-
nia 94116, US
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

A61M 25/06 → (51) **A61M 5/32****A61N 1/04** → (51) **A61B 5/0408**

- (51) **A61N 1/05** (11) **1 255 583 B1**
(25) En (26) En
(21) 01903471.9 (22) 01.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 13.11.2002
(86) US 2001/003319 01.02.2001

- (87) WO 2001/058520 2001/33 16.08.2001
- (30) 09.02.2000 US 181320 P
15.11.2000 US 249096 P
17.11.2000 US 249654 P
- (54) • MEDIZINISCHE IMPLANTIERBARE VORRICHTUNG ZUR ELEKTROSTIMULATION MIT DISKRETE N MIKROELEKTRODEN
• MEDICAL IMPLANT DEVICE FOR ELECTROSTIMULATION USING DISCRETE MICRO-ELECTRODES
• DISPOSITIF D'IMPLANT MEDICAL D'ELECTROSTIMULATION FAISANT APPEL A DES MICRO-ELECTRODES DISCRETES
- (73) Medtronic Transneuronix, Inc., 100 Stierli Court, Suite 106, Mt. Arlington, NJ 07856, US
- (72) JENKINS, David, Flanders, NY 07836, US
GORDON, Pat, L., Wayzata, MN 55391, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61P 1/00	→ (51)	C07D 211/58
A61P 1/04	→ (51)	C07D 285/01
A61P 1/04	→ (51)	C07D 491/14
A61P 3/00	→ (51)	C07D 285/01
A61P 3/04	→ (51)	A61K 38/27
A61P 3/04	→ (51)	C07D 213/74
A61P 3/04	→ (51)	C07D 471/04
A61P 3/10	→ (51)	C07D 277/42
A61P 3/10	→ (51)	C07D 471/04
A61P 5/30	→ (51)	A61K 31/565
A61P 9/00	→ (51)	A61K 31/205
A61P 9/00	→ (51)	A61K 45/06
A61P 9/00	→ (51)	C07D 239/47
A61P 9/10	→ (51)	C07D 239/56
A61P 11/00	→ (51)	A61K 31/5415
A61P 11/00	→ (51)	C07D 211/58
A61P 11/06	→ (51)	C07C 311/29
A61P 11/06	→ (51)	C07D 401/04
A61P 11/08	→ (51)	C07D 265/36
A61P 11/14	→ (51)	A61K 31/445
A61P 13/10	→ (51)	C07D 211/58
A61P 13/12	→ (51)	C07C 381/12
A61P 17/00	→ (51)	A61K 31/23
A61P 17/00	→ (51)	C07D 401/04
A61P 17/06	→ (51)	C07D 493/04
A61P 19/02	→ (51)	C07D 239/56
A61P 19/08	→ (51)	C12N 15/16
A61P 19/10	→ (51)	C07D 239/56

A61P 23/02	→ (51)	A61K 45/06
A61P 25/00	→ (51)	A61K 31/472
A61P 25/00	→ (51)	A61K 31/5415
A61P 25/16	→ (51)	A61K 31/4178
A61P 25/18	→ (51)	A61K 31/4178
A61P 25/22	→ (51)	A61K 31/13
A61P 25/24	→ (51)	A61K 31/4178
A61P 25/28	→ (51)	A61K 38/08
A61P 29/00	→ (51)	A61K 31/44
A61P 29/00	→ (51)	A61K 31/519
A61P 29/00	→ (51)	A61K 31/52
A61P 29/00	→ (51)	A61K 31/5415
A61P 29/00	→ (51)	C07C 311/29
A61P 29/00	→ (51)	C07D 401/04
A61P 31/16	→ (51)	A61K 31/047
A61P 35/00	→ (51)	A61K 31/335
A61P 35/00	→ (51)	C07D 401/14
A61P 35/00	→ (51)	C07D 493/04
A61P 37/04	→ (51)	A61K 39/39
A61P 37/06	→ (51)	A61K 31/44
A61P 37/06	→ (51)	A61K 48/00
A61P 37/06	→ (51)	C07D 239/56
A61P 37/08	→ (51)	C07C 381/12
A61P 37/08	→ (51)	C07D 239/56
A61Q 1/06	→ (51)	A61K 8/19
A61Q 1/14	→ (51)	A61K 8/19
A61Q 3/02	→ (51)	A61K 8/19
(51) A61Q 5/02	(11) 1 329 214 B1	
A61Q 5/12	A61K 8/73	
A61K 8/365	A61K 8/34	
A61K 8/46		
(25) En	(26) En	
(21) 03000043.4	(22) 07.01.2003	
(84) DE FR GB		
(43) 23.07.2003		
(30) 21.01.2002 JP 2002011922		
(54) • Haarwaschmittel • Hair cleansing compositions • Compositions lavantes pour les cheveux		
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP		
(72) Terazaki, Hiroyuki, Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP		
Kasuga, Fumiko, Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP		
Hirota, Osamu, Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP		
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		

A61Q 5/06	→ (51)	A61K 8/81
A61Q 5/10	→ (51)	A61K 8/49
A61Q 5/12	→ (51)	A61Q 5/02
(51) A61Q 13/00	(11) 1 563 830 B1	
(25) En	(26) En	
(21) 05250425.5	(22) 27.01.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 17.08.2005		
(30) 29.01.2004 US 768730		
(54) • 2-Methyl-benzoessäure Methylester und seine Verwendung in Riechstoffkompositionen • Use of 2-methyl benzoic acid methyl ester in perfume compositions • L'utilisation de l'ester méthylique de l'acide 2-méthyl-benzoïque dans les compositions parfumantes		
(73) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES, INC., 521 West 57th Street, New York New York 10019, US		
(72) Levorse, Anthony T., Jr., So. Amboy New Jersey 08879, US		
Weiss, Richard Anthony, New Jersey 07039, US		
Pawlak, Manfred, Princeton New Jersey 08540, US		
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB		
A61Q 13/00	→ (51)	C07C 69/74
(51) A61Q 15/00	(11) 1 660 188 B1	
A61K 8/28		
(25) En	(26) En	
(21) 04780854.8	(22) 12.08.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 31.05.2006		
(86) US 2004/026083 12.08.2004		
(87) WO 2005/018553 2005/09 03.03.2005		
(30) 15.08.2003 US 641926		
(54) • WÄSSRIGE ALKOHOLISCHE ANTIPERSPIRANS-ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM CALCIUMVERSTÄRKTEN ANTIPERSPIRANS-SALZ • AQUEOUS ALCOHOLIC ANTIPERSPIRANT COMPOSITION CONTAINING CALCIUM ENHANCED ANTIPERSPIRANT SALT • COMPOSITION ANTISUDORALE AQUEUSE CONTENANT DE L'ALCOOL ET UN SEL ANTISUDORAL RICHE EN CALCIUM		
(73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US		
(72) COE, Craig, M., Sagamore Beach, MA 02562, US		
SHEN, Yan-Fei, Canton, MA 02021, US		
(74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB		
A61Q 17/04	→ (51)	A61K 8/19
A61Q 19/00	→ (51)	A61K 8/02
A61Q 19/00	→ (51)	A61K 8/04
A61Q 19/02	→ (51)	A61K 8/81
(51) A61Q 19/04	(11) 1 603 526 B1	
A61K 8/81		
(25) De	(26) De	

- (21) 04706626.1 (22) 30.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (86) EP 2004/000842 30.01.2004
- (87) WO 2004/080435 2004/39 23.09.2004
- (30) 14.03.2003 DE 10311641
- (54) • **BRÄUNUNGSHILFEN**
• **TANNING AIDS**
• **PRODUITS D'AIDE AU BRONZAGE**
- (73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) SCHOCKE, Kai-Olivier, 64291 Darmstadt, DE
SEELMANN, Peter, A-1238 Wien, AT
HILD, Uwe, 64283 Gross-Umstadt, DE
HÄFNER, Birgit, 64839 Münster, DE
MOLNAR, Gerald, A-2440 Gramatneusiedl, AT
AUER, Erich, A-2440 Gramatneusiedl, AT

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/19**

A62B 1/04 → (51) **E04G 21/32**

- (51) **A62B 18/10** (11) **1 322 384 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01903164.0 (22) 19.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.07.2003
- (86) US 2001/001915 19.01.2001
- (87) WO 2002/024279 2002/12 28.03.2002
- (30) 21.09.2000 US 667406
- (54) • **ATEMSCHUTZGERÄT MIT INTEGRIERTEM FILTER, AUSATEMVENTIL UND UMLENK-ELEMENT**
• **RESPIRATOR THAT INCLUDES AN INTEGRAL FILTER ELEMENT, AN EXHALATION VALVE, AND IMPACTOR ELEMENT**
• **RESPIRATEUR COMPRENANT UN ELEMENT DE FILTRE INTEGRE, UNE SOUPE D'EXPIRATION ET UN ELEMENT D'IMPACTEUR**
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) JAPUNTICH, Daniel, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
MCCULLOUGH, Nicole, V., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A62B 35/04 → (51) **E04G 21/32**

- (51) **A62C 13/66** (11) **1 754 519 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06016676.6 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
- (30) 20.08.2005 DE 102005039514
- (54) • **Feuerlöscher**
• **Fire extinguisher**
• **Extincteur d'incendie**
- (73) Minimax Mobile Service GmbH & Co. KG, Minimaxstraße 1, 72574 Bad Urach, DE
- (72) Schütze, Fried, 72574 Bad Urach, DE
- (74) Lüdtkke, Frank, Patentanwalt Schildhof 13, 30853 Langenhagen, DE

A63C 1/26 → (51) **A63C 9/00**

- (51) **A63C 5/12** (11) **1 757 339 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05018637.8 (22) 27.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (54) • **Snowboard- oder Skikern**
• **Snowboard and ski core**
• **Noyau pour snowboard et ski**
- (73) Plenk, Klaus, Pullacher Strasse 2, 83358 Seebuck, DE
Plenk, Anton, St. Valentin 1, 83324 Ruhpolding, DE
Plenk, Jochen, Schwaig 2a, 83324 Ruhpolding, DE
- (72) Plenk, Klaus, 83358 Seebuck, DE

(51) **A63C 9/00** (11) **1 324 807 B1**
A63C 1/26 **A63C 11/26**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01978519.5 (22) 10.10.2001
- (84) AT CH DE IT LI
- (43) 09.07.2003
- (86) FR 2001/003117 10.10.2001
- (87) WO 2002/030526 2002/16 18.04.2002
- (30) 11.10.2000 FR 0013186
- (54) • **RÜCKHALTEVORRICHTUNG FÜR EINEN SCHUH AUF EINEM GLEITBRETT ODER ROLLBRETT**
• **ASSEMBLY FOR BINDING A BOOT ON A GLIDING OR ROLLER BOARD**
• **ENSEMBLE DE RETENUE D'UNE CHAUSURE SUR UNE PLANCHE DE GLISSE OU DE ROULAGE**
- (73) Salomon S.A., Lieudit La Ravoire, 74370 Metz-Tessy, FR
- (72) MERINO, Jean-François, F-74330 Epagny, FR
DAMIANI, Laurent, F-74000 Annecy, FR
- (74) Lejeune, Benoit, Salomon S.A. D.J.P.I., 74996 Annecy Cedex 09, FR

(51) **A63C 9/00** (11) **1 621 237 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05015964.9 (22) 22.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
- (30) 30.07.2004 FR 0408419
- (54) • **Vorrichtung zum binden eines Schuhs auf einem Gleitbrett**
• **Set for binding a shoe on a glide board**
• **Dispositif de fixation pour une chaussure sur une planche de gisse**
- (73) Salomon S.A., Lieudit La Ravoire, 74370 Metz-Tessy, FR
- (72) Renaud-Goud, Gilles, 74540 Gruffy, FR
Soldan, Daniel, 74600 Seynod, FR
Huat, Francois Xavier, 74000 Annecy, FR

A63C 11/26 → (51) **A63C 9/00**

- (51) **A63C 13/00** (11) **1 284 793 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01928046.0 (22) 25.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.02.2003
- (86) FR 2001/001256 25.04.2001
- (87) WO 2001/080960 2001/44 01.11.2001
- (30) 26.04.2000 FR 0005328
- (54) • **SCHNEESCHUH MIT V-FÖRMIGEM AUFBAU**
• **SNOWSHOE WITH V-SHAPED STRING PATTERN**
• **RAQUETTE A NEIGE A TAMIS CONFORME EN V**
- (73) Groupe JMM, 33 Quai de Ripaille, 74200 Thonon les Bains, FR

- (72) BERANGER, Daniel, F-74200 Thonon les Bains, FR
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecke WTC Europole 5 place R. Schuman BP 1537, 38025 Grenoble cedex 1, FR

(51) **B01D 29/07** (11) **1 778 380 B1**
B01D 29/21 **B01D 46/52**
B31D 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 05756238.1 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) US 2005/019133 01.06.2005
- (87) WO 2006/016944 2006/07 16.02.2006
- (30) 09.07.2004 US 888602
- (54) • **VERFAHREN ZUM BILDEN VON SELBST-TRAGENDEN PLISSIERTEN FILTERMEDIEN**
• **METHOD OF FORMING SELF-SUPPORTING PLEATED FILTER MEDIA**
• **PROCÉDÉ DE FORMATION DE SUPPORTS FILTRANTS PLISSÉS AUTOPOORTEURS**
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) DUFFY, Dean R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
YOUNG, Donald E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
CHRISTENSEN, Lowell E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
SUNDET, Douglas C., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Wilhelm, Stefan, et al, 3M Deutschland GmbH Office of Intellectual Property Counsel Carl-Schurz-Strasse 1, D-41453 Neuss, DE

B01D 29/21 → (51) **B01D 29/07**

B01D 46/52 → (51) **B01D 29/07**

- (51) **B01D 53/04** (11) **1 421 986 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03257183.8 (22) 14.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2004
- (30) 21.11.2002 GB 0227222
- (54) • **Vorrichtung zur Regeneration von Adsorptionsmitteln**
• **Apparatus for use in regenerating adsorbent**
• **Dispositif pour la régénération d'adsorbant**
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Kalbassi, Mohammed Ali, Weybridge Surrey KT13 8SP, GB
Haben, Christopher, Woking Surrey GU22 9AA, GB
O'Connor, Declan Patrick, Chessington Surrey KT9 1QN, GB
- (74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B01D 53/04 → (51) **F01N 3/021**

- (51) **B01D 53/14** (11) **1 412 056 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02790182.6 (22) 19.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.04.2004
- (86) EP 2002/008092 19.07.2002

- (87) WO 2003/009924 2003/06 06.02.2003
- (30) 20.07.2001 DE 10135370
- (54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG SAURER GASE AUS EINEM GASSTROM
- METHOD FOR THE REMOVAL OF ACID GASES FROM A GAS FLOW
- PROCEDE D'ELIMINATION DE GAZ ACIDES DANS UN COURANT GAZEUX
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ASPRION, Norbert, 68163 Mannheim, DE
- GROSSMANN, Christoph, 67117 Limburgerhof, DE
- (74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

B01D 53/86 → (51) C04B 20/10

- (51) **B01D 53/94** (11) **1 187 670 B1**
- F01N 11/00** **F02D 41/02**
- G01N 27/417**
- (25) De (26) De
- (21) 00943741.9 (22) 26.05.2000
- (84) DE FR IT
- (43) 20.03.2002
- (86) EP 2000/004809 26.05.2000
- (87) WO 2000/076636 2000/51 21.12.2000
- (30) 09.06.1999 DE 19926139
- (54) • KALIBRIERUNG EINES NOx-SENSORS UND REGELUNG EINES VORGESCHALTETEN NOx-SPEICHERKATALYSATORS
- CALIBRATION OF AN NOx SENSOR AND REGULATION OF AN UPSTREAM NOx STORAGE CATALYST
- ETALONNAGE D'UN DETECTEUR DE NOx ET REGULATION D'UN CATALYSEUR ACCUMULATEUR DE NOx PLACE EN AMONT
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) HAHN, Hermann, D-38165 Lehre, DE
- HINZE, Sören, D-38114 Braunschweig, DE

- (51) **B01F 3/04** (11) **1 423 183 B1**
- B01F 5/06**
- (25) En (26) En
- (21) 02773996.0 (22) 22.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.06.2004
- (86) AU 2002/000635 22.05.2002
- (87) WO 2002/096542 2002/49 05.12.2002
- (30) 31.05.2001 AU PR536301
- (54) • MISCHER ZUM MISCHEN ZWEIER FLÜSSIGKEITEN UND/ODER EINES GASFÖRMIGEN MEDIUMS MIT EINER LÖSUNG
- MIXER FOR MIXING A LIQUID/LIQUID AND/OR GASEOUS MEDIA INTO A SOLUTION
- MELANGEUR POUR MELANGER UN LIQUIDE ET UN AUTRE LIQUIDE ET/OU UNE SUBSTANCE GAZEUSE EN UNE SOLUTION
- (73) World Max Alliance Limited, Sea Meadow House Blackburne Highway Road Town, Tortola, VG
- (72) Woodley, Paul, 31400 Ipoh Perak, MY
- Foong, Weng Cheun, 31400 Ipoh Perak, MY
- (74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert, Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE

B01F 3/08 → (51) B01F 15/04

B01F 5/00 → (51) B01F 15/04

B01F 5/02 → (51) B01F 15/02

B01F 5/04 → (51) B41F 13/00

- (51) **B01F 5/06** (11) **1 533 021 B1**
- B01F 13/00** **B05C 17/005**
- B65D 81/32**
- (25) De (26) De
- (21) 03026474.1 (22) 20.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 25.05.2005
- (54) • Statische Mischvorrichtung, Austragvorrichtung und Vorratsbehältnis mit einer solchen Mischvorrichtung. Verwendung einer solchen Mischvorrichtung sowie Verfahren zum Austragen
- Static mixing device, discharging device and storage container provided with a static mixing device of this type, use of a static mixing device of this type as well as method of discharging
- Mélangeur statique, dispositif de décharge et récipient de stockage comprenant un tel mélangeur statique, utilisation d'un tel mélangeur statique ainsi que procédé pour décharger
- (73) Efec Europe Holding AG, Grafenauweg 8, 6304 Zug, CH
- (72) Hempel, Klaus, 02742 Friedersdorf, DE
- Munkelt, Roland Erich, 02736 Beiersdorf, DE
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

B01F 5/06 → (51) B01F 3/04

B01F 5/06 → (51) B41F 13/00

- (51) **B01F 7/10** (11) **1 824 587 B1**
- B01F 15/06** **B01F 15/00**
- B01J 19/18**
- (25) De (26) De
- (21) 05807857.7 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (86) EP 2005/011265 20.10.2005
- (87) WO 2006/050799 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 DE 102004054687
- (54) • REAKTOR ZUR BEHANDLUNG HOCHVISKOSER KUNSTSTOFFSCHMELZEN
- REACTOR FOR THE TREATMENT OF HIGHLY VISCOUS PLASTIC MELTS
- REACTEUR SERVANT A TRAITER DES MASSES FONDUES DE PLASTIQUE DE VISCOSITE ELEVEE
- (73) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE
- (72) KÄMPF, Rudolf, 63584 Gründau, DE
- SCHULZE, Michael, 60388 Frankfurt am Main, DE
- (74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Meyer-Dulheuer & Partner Barckhausstraße 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **B01F 11/00** (11) **1 776 179 B1**
- B01F 15/04** **B01F 15/02**
- (25) De (26) De
- (21) 05858507.6 (22) 21.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
- (86) EP 2005/053552 21.07.2005
- (87) WO 2007/019881 2007/08 22.02.2007
- (30) 22.07.2004 AT 12522004

- (54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG HOMÖOPATHISCHER PRODUKTE
- DEVICE FOR PRODUCING HOMEOPATHIC PRODUCTS
- DISPOSITIF POUR PREPARER DES PRODUITS HOMEOPATHIQUES
- (73) Richard Bittner AG, Kärrntnerring 9-13, 1010 Wien, AT
- (72) VONLANTHEN, Kurt, 8733 St. Marein b. Knittelfeld, AT
- (74) Henhapel, Bernhard, Kliment & Henhapel Singerstrasse 8, 1010 Wien, AT

B01F 13/00 → (51) B01F 5/06

B01F 15/00 → (51) B01F 7/10

- (51) **B01F 15/02** (11) **1 445 016 B1**
- B01F 5/02** **B01J 19/08**
- B01J 4/02** **G01N 37/00**
- B01L 3/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02760766.2 (22) 28.08.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 11.08.2004
- (86) JP 2002/008672 28.08.2002
- (87) WO 2003/020418 2003/11 13.03.2003
- (30) 30.08.2001 JP 2001261893
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON FLÜSSIGKEITSTRÖPFCHEN AUS EINER MISCHFLÜSSIGKEIT
- METHOD AND DEVICE OF FORMING LIQUID DROPS OF A MIXED LIQUID
- PROCEDE ET APPAREIL DE PRODUCTION DE GOUTTES DE MELANGE DE LIQUIDES
- (73) HAMAMATSU PHOTONICS K. K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (72) YOGI, Osamu, c/o Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- KAWAKAMI, Tomonori, c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- ISHIKAWA, Mitsuru, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0041, JP
- (74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01F 15/02 → (51) B01F 11/00

- (51) **B01F 15/04** (11) **1 644 108 B1**
- B01F 5/00** **B01F 3/08**
- A45F 3/16** **A61J 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04755939.8 (22) 23.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 12.04.2006
- (86) US 2004/020110 23.06.2004
- (87) WO 2005/005030 2005/03 20.01.2005
- (30) 30.06.2003 US 483465 P
- (54) • PERSÖNLICHER TRINKBEHÄLTER MIT MISCHVORRICHTUNG ZUR EINLEITUNG VON ADDITIVEN
- PERSONAL HYDRATION RESERVOIR, INCLUDING A MIXING DEVICE FOR THE INTRODUCTION OF ADDITIVES
- RESERVOIR D'HYDRATATION PERSONNELLE, COMPRENANT UN DISPOSITIF DE MELANGE POUR L'ADJONCTION DES ADDITIFS
- (73) Office of the Staff Judge Advocate U.S. Army Medical Research and Materiel Command, 504 Scott Street, Fort Detrick, MD 21702-5012, US

(72) WOOLFSON, Steven, Boston, MA 02205, US
KRESSY, Matthew, Wellesley, MA 02482, US
HOYT, Reed, Framingham, MA 01702, US
MOUNTAIN, Scott, Holliston, MA 01746, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB

B01F 15/04 → (51) **B01F 11/00**

B01F 15/06 → (51) **B01F 7/10**

B01J 4/02 → (51) **B01F 15/02**

B01J 19/00 → (51) **B01J 19/02**

(51) **B01J 19/02** (11) **1 398 079 B1**
B01J 19/00

(25) En (26) En
(21) 03255662.3 (22) 10.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 17.03.2004
(30) 13.09.2002 US 65054

(54) • *Verfahren und Beschichtungssystem zur Reduktion von Kohlenstoffablagerungen auf Oberflächen welche Kohlenwasserstoffbrennstoffen hoher Temperaturen ausgesetzt sind*
• *Method and coating system for reducing carbonaceous deposits on surfaces exposed to hydrocarbon fuels at elevated temperatures*
• *Procédé et système de revêtement pour réduire les dépôts carbonés sur des surfaces exposées aux combustibles hydrocarbonés à des températures élevées*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Mancini, Alfred Albert, Cincinnati Ohio 45241, US
Leamy, Kevin Richard, Loveland Ohio 45140, US
Ackerman, John Frederick, Laramie Wyoming 82070, US
Stowell, William Randolph, Rising Sun Indiana 47040, US

(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B01J 19/08 → (51) **B01F 15/02**

B01J 19/18 → (51) **B01F 7/10**

B01J 21/04 → (51) **C01B 37/00**

B01J 21/06 → (51) **C04B 20/10**

B01J 25/04 → (51) **C07C 1/04**

(51) **B01J 29/82** (11) **1 508 371 B1**
C01B 39/54

(25) En (26) En
(21) 04103287.1 (22) 09.07.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 23.02.2005
(30) 18.08.2003 KR 2003057002

(54) • *Verfahren zur Herstellung des nanoporösen VSB-5 Molekularsiebs*
• *Preparation method of nanoporous VSB-5 molecular sieve*
• *Procédé de préparation du tamis moléculaire nanoporeux VSB-5*

(73) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY, 100, Jang-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR

(72) Jhung, Sung Hwa, Samcheon-dong, Seo-gu, Daejeon, KR

Chang, Jong-San, Taepyeong-dong, Jung-gu, Daejeon, KR
Park, Sang-Eon, Taepyeong 2(i)-dong, Jung-gu, Daejeon, KR
Cheetham, Anthony K. C/o University of California, Santa Barbara, CA, 93106-5121, US

(74) Weber, Roland, et al, Weber, Seiffert, Lieke Patentanwälte Postfach 6145, 65051 Wiesbaden, DE

(51) **B01J 31/00** (11) **1 313 560 B1**
C07F 17/02 **C07C 2/02**
C07C 43/02 **C07C 43/20**
C07C 209/00 **C07C 211/00**
C07D 307/02 **C07D 307/87**
C07D 311/00 **B01J 31/22**
B01J 31/24

(25) En (26) En
(21) 01965857.4 (22) 06.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 28.05.2003
(86) US 2001/024633 06.08.2001
(87) WO 2002/011883 2002/07 14.02.2002
(30) 07.08.2000 US 223507 P
03.08.2001 US 922525

(54) • *KATALYSATOR FÜR AROMATISCHE C-O, C-N UND C-C-BINDUNGSBILDUNG*
• *CATALYST FOR AROMATIC C-O, C-N, and C-C BOND FORMATION*
• *CATALYSEUR POUR FORMATION DE LIAISONS AROMATIQUES C-O, C-N, ET C-C*

(73) Yale University, 451 College Street, New Haven, CT 06511, US

(72) HARTWIG, John, F., Durham, CT 06422, US
SHELBY, Quinetta, Chicago, IL 60637, US
KATAOKA, Noriyasu, Tokyo 124-0001, JP

(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B01J 31/22 → (51) **B01J 31/00**

B01J 31/24 → (51) **B01J 31/00**

B01L 1/02 → (51) **B25J 21/02**

B01L 3/02 → (51) **B01F 15/02**

(51) **B02C 19/06** (11) **1 337 340 B1**

(25) De (26) De
(21) 01978332.3 (22) 03.09.2001
(84) AT BE CH FR GB IT LI
(43) 27.08.2003
(86) EP 2001/010119 03.09.2001
(87) WO 2002/022271 2002/12 21.03.2002
(30) 13.09.2000 DE 10045172
19.07.2001 DE 10135106

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZERKLEINERN VON PARTIKELN*
• *METHOD AND DEVICE FOR COMMINUTING PARTICLES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE BROYAGE DE PARTICULES*

(73) Pulsar GmbH MICRONIZING SYSTEMS, Braunfelder Strasse 8-12, 35638 Leun, DE

(72) HEFLE, Gustav, 73430 Aalen, DE
SCHÜSSLER, Roland, 73278 Schlierbach, DE

FEUERPEIL, Hans-Peter, 73529 Strassdorf, DE
BLÄSE, Dieter, 73557 Mutlangen, DE

(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

B04B 5/04 → (51) **A61M 1/36**

(51) **B05B 1/30** (11) **1 633 488 B1**
B22D 17/20

(25) De (26) De
(21) 04738658.6 (22) 14.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.03.2006
(86) DE 2004/001206 14.06.2004
(87) WO 2004/112969 2004/53 29.12.2004
(30) 13.06.2003 DE 10327096

(54) • *SPRÜHWERKZEUG FÜR GIESSEREIFORMEN*
• *SPRAYING TOOL FOR CASTING MOLDS*
• *OUTIL DE PULVERISATION POUR DES MOULES DE FONDERIE*

(73) WOTEC Automatisierungssysteme GmbH, Baiereckerstrasse 49, 73164 Schorndorf, DE

(72) WOLLIN, Rudolf, 73547 Lorch, DE

(74) Schuster, Gregor, Schuster, Müller & Partner Patentanwälte Wiederholdstrasse 10, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B05B 3/10** (11) **1 308 214 B1**
B05B 5/04

(25) En (26) En
(21) 02023140.3 (22) 15.10.2002
(84) DE FR GB

(43) 07.05.2003
(30) 31.10.2001 US 335195 P
28.08.2002 US 229678

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Reduzierung von Farbablagerungen auf der Zufuhrleitung eines Rotationszerstäubers*
• *Method and apparatus for reducing coating buildup on the paint feed tube of a rotary atomizer*
• *Procédé et dispositif pour la réduction de dépôts de revêtement sur le tube d'alimentation d'un pulvérisateur rotatif*

(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US

(72) Seitz, David M., Riga, Michigan 49276, US

(74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

B05B 5/04 → (51) **B05B 3/10**

(51) **B05B 7/04** (11) **1 375 008 B1**
B29B 7/40

(25) De (26) De
(21) 03013117.1 (22) 11.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.01.2004
(30) 21.06.2002 DE 10227910

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verkleben von Automobilbauteilen*
• *Method and apparatus for gluing car components*
• *Procédé et dispositif pour coller des pièces de véhicules*

(73) EDF Polymer-Applikation Maschinenfabrik GmbH, Allgäustrasse 3, 6912 Hörbranz, AT

(72) Fetz, Dietmar, 6890 Lustenau, AT

(74) Hennicke, Ernst Rüdiger, Patentanwälte Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **1 419 014 B1**

(25) En (26) En
(21) 02757233.8 (22) 20.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 19.05.2004
(86) US 2002/026365 20.08.2002

- (87) WO 2003/015931 2003/09 27.02.2003
- (30) 21.08.2001 US 933011
- (54) • **SICHERHEITVERSCHLUSS FÜR BEHÄLTERTER**
• **SAFETY CLOSURE FOR A CONTAINER**
• **FERMETURE DE PROTECTION POUR RECIPIENT**
- (73) Dispensing Patents International LLC, 4925 Park Ridge Blvd., Boynton Beach, Florida 33426, US
- (72) MESHBERG, Philip, Palm Beach, FL 33480, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B05B 11/04 → (51) **B65D 1/32**

B05B 13/02 → (51) **B24B 21/04**

B05C 9/10 → (51) **B24B 21/04**

B05C 17/005 → (51) **B01F 5/06**

- (51) **B05D 5/08** (11) **1 726 368 B1**
B08B 7/00 **B44D 3/16**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06290858.7 (22) 24.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
- (30) 24.05.2005 FR 0505202
- (54) • **Haltevorrichtung für zu beschichtende Teile**
• **Holding device for articles to be coated**
• **Support de fixation temporaire pour pièces destinées à être peintes**
- (73) FIME, ZI des 70 Arpents Rue de Belloy, 95560 Montsoult, FR
- (72) Rieu, Bernard, 78350 Jouy en Josas, FR
- (74) L'Helgoualch, Jean, et al, Cabinet Sueur et L'Helgoualch, 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

- (51) **B07C 5/04** (11) **1 708 828 B1**
G01B 21/04
- (25) De (26) De
- (21) 05701012.6 (22) 12.01.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.10.2006
- (86) EP 2005/000439 12.01.2005
- (87) WO 2005/070567 2005/31 04.08.2005
- (30) 26.01.2004 DE 102004003941
- (54) • **BESTIMMUNG VON KOORDINATEN EINES WERKSTÜCKS**
• **METHOD FOR DETERMINING THE COORDINATES OF A WORKPIECE**
• **DETERMINATION DE COORDONNEES D'UNE PIECE**

- (73) Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH, Carl Zeiss Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
- (72) GEORGI, Bernd, 73447 Oberkochen, DE
LOTZE, Andreas, 01309 Dresden, DE
- (74) Brunotte, Joachim Wilhelm Eberhard, Patentanwälte Bressel und Partner Radackstrasse 48, 12489 Berlin, DE

- (51) **B07C 5/38** (11) **1 647 338 B1**
- (25) NI (26) En
- (21) 05077260.7 (22) 06.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
- (30) 12.10.2004 NL 1027227
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zum bestellungsabhängigen Sortieren von Produkten**
• **Method and system for sorting products in accordance with orders therefore**

- **Procédé et dispositif de tri des produits en accord avec des commandes**
- (73) VANDERLANDE INDUSTRIES NEDERLAND B.V., Vanderlandelaan 2, 5466 RB Veghel, NL
- (72) Sixtus Leonardus Jacobus Mous, 6703 AP Wageningen, NL
van Wijngaarden, Bruno, 5654 BM Eindhoven, NL
- (74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- (51) **B08B 7/00** (11) **1 377 394 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01926158.5 (22) 08.05.2001
- (84) DE FR GB NL
- (43) 07.01.2004
- (86) JP 2001/003850 08.05.2001
- (87) WO 2002/083332 2002/43 24.10.2002
- (30) 09.04.2001 JP 2001109405
10.04.2001 JP 2001111791

- (54) • **ETIKETTENBLATT ZUM REINIGEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ETIKETTENBLATTS, FÖRDERELEMENT MIT REINIGUNGSFUNKTION UND VERFAHREN ZUM REINIGEN EINER SUBSTRATBEARBEITUNGSSTATION**
• **LABEL SHEET FOR CLEANING, METHOD OF MANUFACTURING A LABEL SHEET, CONVEYING MEMBER HAVING CLEANING FUNCTION AND METHOD OF CLEANING A SUBSTRATE PROCESSING EQUIPMENT**
• **FEUILLE D'ETIQUETTES POUR NETTOYER, PROCÉDÉ DE FABRIQUER UNE FEUILLE D'ETIQUETTES, CONVOYEUR AYANT UNE FONCTION DE NETTOYAGE ET MÉTHODE DE NETTOYER UNE STATION DE TRAITEMENT D'UN SUBSTRAT**

- (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-0041, JP
- (72) NAMIKAWA, Makoto, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-0041, JP
TERADA, Yoshio, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-0041, JP
NUKAGA, Jirou, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-0041, JP
TOYODA, Eiji, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-0041, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B08B 7/00 → (51) **B05D 5/08**

B08B 7/00 → (51) **C23G 5/00**

- (51) **B21B 28/04** (11) **1 706 221 B1**
B24B 5/04 **B24B 5/37**
B24D 3/14 **B24D 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04718528.5 (22) 08.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 04.10.2006
- (86) US 2004/007071 08.03.2004
- (87) WO 2005/068099 2005/30 28.07.2005
- (30) 23.12.2003 US 532321 P
- (54) • **POLIERSCHEIBE UND VERFAHREN ZUM SCHLEIFEN VON ROLLEN**
• **GRINDING WHEEL FOR ROLL GRINDING APPLICATION AND METHOD OF ROLL GRINDING THEREOF**
• **MEULE POUR APPLICATION DE MEULAGE DE CYLINDRE ET PROCEDE DE MEULAGE CORRESPONDANT**
- (73) Diamond Innovations, Inc., 6325 Huntley Road, Worthington, OH 43085, US
- (72) KUMAR, Kris, V., Columbus, OH 43235, US

- VARGHESE, Biju, Worthington, OH 43082, US
- (74) D'Arcy, Julia, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **B21B 31/08** (11) **1 676 653 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05028174.0 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
- (30) 30.12.2004 DE 102004063547
- (54) • **Walzenwechselwerkzeug**
• **Roll changing device**
• **Dispositif de changement de rouleaux**
- (73) Andritz Küsters GmbH, Eduard-Küsters-Str. 1, 47805 Krefeld, DE
- (72) Mark, Wolfgang, 40668 Meerbusch, DE
Prey, Jörg, 47918 Tönisvorst, DE
Diepers, Bernd, 47661 Issum, DE
- (74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

- (51) **B21B 37/16** (11) **1 669 141 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05022541.6 (22) 15.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
- (30) 07.12.2004 DE 102004058825
02.08.2005 DE 102005036184
- (54) • **Verfahren zur Regelung des Querschnitts von aus einer Drahtwalzstrasse austretenden Drähten und Drahtwalzstrasse**
• **Process for the control of the cross-section of wires running out from a wire rolling mill and metal wire rolling mill**
• **Procédé pour le réglage de la section des fils sortant d'un train de laminage de fil et train de laminage de fil**

- (73) SMS Meer GmbH, Ohlerkirchweg 66, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) Palzer, Ottmar, 18100 Praha 8, CZ
Kümmel, Lutz, 41363 Jüchen, DE
Burkhardt, Matthias, 47249 Duisburg, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Valentin, Gihnske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

- (51) **B21B 37/28** (11) **1 230 993 B1**
B21B 39/08 **B21D 1/05**
- (25) De (26) De
- (21) 02000832.2 (22) 15.01.2002
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.08.2002
- (30) 07.02.2001 DE 10105833
03.07.2001 DE 10132105

- (54) • **Vorrichtung zur Verbesserung der Planheit von gewalztem Band, insbesondere von Stahlband**
• **Device for improving the flatness of rolled strip, in particular of steel strip**
• **Dispositif pour améliorer la planéité de bandes laminées, en particulier de bandes d'acier**
- (73) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) Behrens, Holger, Dr., 40699 Erkrath, DE
Richter, Gernot, 40699 Erkrath, DE
- (74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

B21B 39/08 → (51) **B21B 37/28**

(51) **B21B 45/02** (11) **1 428 589 B1**
C21D 9/46

- (25) Ja (26) En
- (21) 02767944.8 (22) 11.09.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.06.2004
- (86) JP 2002/009252 11.09.2002
- (87) WO 2003/026813 2003/14 03.04.2003
- (30) 21.09.2001 JP 2001290004
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KÜHLUNG VON STAHLPLATTEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR COOLING STEEL SHEET*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE REFRROIDISSEMENT D'UNE TOLE D'ACIER*
- (73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
- (72) TSUYAMA, Seishi, c/o Intel. Prop. Dep., Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
Fujibayashi, Akio, c/o Intel. Prop. Dep., Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
Tagane, Akira, c/o Intel. Prop. Dep., Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
Takahashi, Isao, c/o Intel. Prop. Dep., Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
Omata, Kazuo, c/o Intel. Prop. Dep., Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B21C 23/00** (11) **1 220 723 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00969673.3 (22) 12.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.07.2002
- (86) GB 2000/003959 12.10.2000
- (87) WO 2001/026834 2001/16 19.04.2001
- (30) 12.10.1999 GB 9924160
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM KONTINUIERLICHEN STRANGPRESSEN*
• *CONTINUOUS EXTRUSION APPARATUS*
• *DISPOSITIF D'EXTRUSION CONTINUE*
- (73) BWE Limited, Beaver Industrial Estate, Ashford, Kent TN23 7SH, GB
- (72) DAWSON, John, Canterbury, Kent CT1 3LU, GB
HAWKES, Daniel John, Ashford, Kent TN26 1LR, GB
JONES, Philip Andrew, St. Peter Port, Guernsey GY1 2NY, GB
LAIDLAW, Stephen James, Ashford, Kent TN24 9SA, GB
- (74) Lewis, David Overington, BWE Limited, Beaver Industrial Estate, Ashford, Kent TN23 7SH, GB

B21D 1/05 → (51) **B21B 37/28**

(51) **B21D 43/09** (11) **1 391 254 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02018251.5 (22) 22.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 25.02.2004
- (54) • *Vorschubvorrichtung zum intermittierenden Zuführen eines bandförmigen Rohlings zu einer Presse und Verfahren zum Betrieb derselben*
• *An arrangement for the intermittent forward feeding of a web material to a press and method for operating the same*
• *Dispositif pour l'alimentation intermittente en feuillard d'une presse et procédé pour son fonctionnement*
- (73) BRUDERER AG, Egnacher Strasse 44, CH-9320 Frasnacht, CH

- (72) Eigenmann, Oskar, 9320 Arbon, CH
- (74) Blum, Rudolf Emil, et al, E. BLUM & Co. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **B21F 23/00** (11) **1 700 650 B1**
B21F 27/10

- (25) De (26) De
- (21) 06004547.3 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (30) 07.03.2005 AT 3802005
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Festlegen von abgelängten Drähten und/oder Stäben*
• *Method and device for positioning cut wires or rods*
• *Méthode et dispositif de positionnement des fils ou barres coupés*
- (73) EVG Entwicklungs- u. Verwertungs-Gesellschaft m.b.H., Gustinus-Ambrosi-Strasse 1-3, A-8074 Raaba, AT
- (72) Ritter, Klaus, Dipl.-Ing., 8042 Graz, AT
- (74) Holzer, Walter, Patentanwälte Schütz und Partner, Schottenring 16, Börsegebäude, 1010 Wien, AT

B21F 27/10 → (51) **B21F 23/00**

(51) **B22C 9/00** (11) **1 324 842 B1**
B22C 9/10

- (25) De (26) De
- (21) 00978949.6 (22) 25.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.07.2003
- (86) DE 2000/003324 25.09.2000
- (87) WO 2002/026419 2002/12 04.04.2002
- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES BAUTEILS IN ABLAGERUNGSTECHNIK*
• *METHOD FOR PRODUCING A PART USING A DEPOSITION TECHNIQUE*
• *PROCEDE POUR LA PRODUCTION D'UN ELEMENT PAR LA TECHNIQUE DU DEPOT*
- (73) VoxelJet Technology GmbH, Am Mittleren Moos 15, 86167 Augsburg, DE
- (72) EDERER, Ingo, 86926 Pflaumdorf, DE
HÖCHSMANN, Rainer, 86682 Genderkingen, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

B22C 9/10 → (51) **B22C 9/00**

B22D 7/06 → (51) **B22D 11/06**

B22D 9/00 → (51) **B22D 11/06**

(51) **B22D 11/00** (11) **1 638 715 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04737866.6 (22) 23.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 29.03.2006
- (86) CA 2004/000927 23.06.2004
- (87) WO 2004/112992 2004/53 29.12.2004
- (30) 24.06.2003 US 482229 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON VERBUNDMETALLSTRÄNGEN*
• *METHOD FOR CASTING COMPOSITE INGOT*
• *PROCEDE DE COULAGE D'UN LINGOT COMPOSITE*

- (73) Novelis Inc., 191 Evans Avenue, Toronto, ON M8Z 1J5, CA
- (72) ANDERSON, Mark, Douglas, Green Acres, WA 99016, US
KUBO, Kenneth, Takeo, Milwaukie, Oregon 97267, US
BISCHOFF, Todd, F., Veradale, WA 99037, US
FENTON, Wayne, J., Spokane, WA 99216, US
REEVES, Eric, W., Hayden, ID 83835, US
SPENDLOVE, Brent, Spokane, WA 99216, US
WAGSTAFF, Robert, Bruce, Green Acres, WA 99016, US
- (74) Boydell, John Christopher, et al, Stevens Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, GB-London EC1N 2JD, GB
- (60) 07117678.8

(51) **B22D 11/06** (11) **1 588 788 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05004462.7 (22) 02.03.1998
- (84) AT BE CH DE FR GB IT LI
- (43) 26.10.2005
- (30) 04.03.1997 US 810414
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Steuern eines Giessbandes in einer Metallstranggiessmaschine*
• *Method and apparatus for steering a casting belt in a continuous metal-casting machine*
• *Procédé et appareil de guidage d'une courroie de coulée dans une machine de coulée continue de métal*
- (73) Hazelett Strip-Casting Corporation, Malletts Bay, 217 Lakeshore Drive, Colchester, VT 05446, US
- (72) Dykes, Charles D., Williston Vermont 05495, US
Wood, Barry J.F., Burlington Vermont 05401, US
Simon, Charles R., Williston Vermont 05495, US
Hazelett, William R., Colchester Vermont 05446, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 98103605.6 / 0 868 953

(51) **B22D 11/06** (11) **1 677 927 B1**
B22D 9/00 **B22D 7/06**

- (25) En (26) En
- (21) 04789690.7 (22) 01.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 12.07.2006
- (86) CA 2004/001780 01.10.2004
- (87) WO 2005/032743 2005/15 14.04.2005
- (30) 03.10.2003 US 508436 P
- (54) • *ÖBERFLÄCHENSTRUKTURIERUNG VON GIESSBÄNDERN FÜR STRANGGUSSMASCHINEN*
• *SURFACE TEXTURING OF CASTING BELTS OF CONTINUOUS CASTING MACHINES*
• *TEXTURATION DE SURFACE DE RUBAN DE COULÉE DE MACHINES DE COULÉE CONTINUE*
- (73) Novelis Inc., 70 York Street, Suite 1510, Toronto, Ontario M5J 1S9, CA
- (72) BARKER, Simon William, Kingston, Ontario K7K 4M8, CA
DESROSIERS, Ronald Roger, Kingston, Ontario K7K 4K4, CA

(74) Boydell, John Christopher, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

PETRILIN, Andrei, 28012 Qiryat Ata, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B23D 61/12** (11) **1 470 884 B1**
(25) En (26) En
(21) 03076236.3 (22) 25.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.10.2004
(54) • Bandsägeblatt
• Bandsaw blade
• Lame de scie à ruban
(73) Kapman AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Hayden, Robert C., Cape Coral, FL 33990, US
(74) Axelsson, Nils Ake A.L., et al, Groth & Co. KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

B22D 17/20 → (51) **B05B 1/30**

(51) **B22D 41/18** (11) **1 789 220 B1**
(25) En (26) En
(21) 05763960.1 (22) 15.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) BE 2005/000116 15.07.2005
(87) WO 2006/007672 2006/04 26.01.2006
(30) 20.07.2004 EP 04447179
(54) • STOPFENSTANGE ZUR ZUFUHR VON GAS IN EINE METALLSCHMELZE
• STOPPER ROD FOR DELIVERING GAS INTO A MOLTEN METAL
• QUENOUILLE ADAPTÉE À LA DÉLIVRANCE DE GAZ DANS UN MÉTAL LIQUIDE
(73) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY, 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
(72) GUILLO, Philippe, F-75009 PARIS, FR
(74) Debled, Thierry, et al, Vesuvius Group S.A. Intellectual Property Department Rue de Douvrain, 17, 7011 Ghlin, BE

(51) **B23C 5/20** (11) **1 575 728 B1**

(25) En (26) En
(21) 03769879.2 (22) 03.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) IL 2003/000909 03.11.2003
(87) WO 2004/048021 2004/24 10.06.2004
(30) 26.11.2002 IL 15309302
(54) • WERKZEUGEINSATZ UND WERKZEUG
• CUTTING INSERT AND CUTTING TOOL
• PLAQUETTE DE COUPE ET OUTIL DE COUPE
(73) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL
(72) SATRAN, Amir, 25147 Kfar Vradim, IL
(74) Stellbrink, Axel, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B22F 1/00 → (51) **B22F 1/02**

(51) **B22F 1/02** (11) **1 568 427 B1**
B22F 1/00 **B22F 9/22**
C22C 33/02 **H01F 1/06**
(25) En (26) En
(21) 04023618.4 (22) 04.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 31.08.2005
(30) 18.02.2004 JP 2004041659
24.02.2004 JP 2004048480
27.02.2004 JP 2004053554
(54) • Verfahren zum Herstellen feiner Metallverbundpartikel
• Production method of fine composite metal particles
• Méthode de production de particules métalliques composites ultrafines
(73) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
(72) Kaneko, Yasushi, Kumagaya-shi, Saitama-ken, JP
Fujii, Shigeo, Kumagaya-shi, Saitama-ken, JP
Tokoro, Hisato, Kumagaya-shi, Saitama-ken, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
(60) 07005287.3 / 1 800 774

(51) **B23C 5/20** (11) **1 689 548 B1**

(25) En (26) En
(21) 04794151.3 (22) 05.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) US 2004/032689 05.10.2004
(87) WO 2005/039811 2005/18 06.05.2005
(30) 15.10.2003 US 686308
(54) • SCHNEIDEINSATZ FÜR STIRNFRÄSEN MIT HOHEN VORSCHUBRATEN
• CUTTING INSERT FOR HIGH FEED FACE MILLING
• PLAQUETTE DE COUPE POUR FRAISAGE EN BOUT A VITESSE D'AVANCE ELEVEE
(73) TDY Industries, Inc., 1000 Six PPG Place, Pittsburgh, PA 15222, US
(72) FESTEAO, Gilles, Franklin, TN 37069, US
DUFOUR, Jean-Luc, Franklin, TN 37064, US
FANG, Daniel, X., Franklin, TN 37067, US
WILLS, David, J., Brentwood, TN 37027, US
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(60) 07115044.5

B22F 9/22 → (51) **B22F 1/02**

B23B 31/11 → (51) **B23C 5/10**

(51) **B23C 5/10** (11) **1 311 365 B1**
B23B 31/11
(25) En (26) En
(21) 01958323.6 (22) 31.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.05.2003
(86) IL 2001/000711 31.07.2001
(87) WO 2002/014005 2002/08 21.02.2002
(30) 18.08.2000 IL 13794500
(54) • SCHNEIDWERKZEUG-ANORDNUNG
• CUTTING TOOL ASSEMBLY
• ENSEMBLE OUTIL TRANCHANT
(73) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL
(72) HARPAZ, Jacob, 25147 Tefen, IL
SATRAN, Amir, 25147 Tefen, IL

B23D 15/06 → (51) **B23D 35/00**

(51) **B23D 35/00** (11) **1 699 586 B1**
B23D 15/06 **B23K 26/42**
(25) De (26) De
(21) 04790692.0 (22) 21.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) EP 2004/011885 21.10.2004
(87) WO 2005/061162 2005/27 07.07.2005
(30) 09.12.2003 DE 10357944
(54) • DOPPELSCHNITTWERKZEUG UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG EINES DERARTIGEN DOPPELSCHNITTWERKZEUGES
• DOUBLE CUTTING TOOL AND METHOD FOR USING A TOOL OF THIS TYPE
• OUTIL A DOUBLE TRANCHANT ET PROCEDE POUR UTILISER UN OUTIL A DOUBLE TRANCHANT DE CE TYPE
(73) ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH, Weipertstrasse 37, 74076 Heilbronn, DE
(72) ALBER, Gerhard, 88275 Berg, DE
WEBER, Edmund, 88353 Kisslegg, DE
(74) Dahlkamp, Heinrich-Leo, ThyssenKrupp Technologies AG, VRP Patente Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE

B23K 9/09 → (51) **B23K 9/10**

(51) **B23K 9/10** (11) **1 157 772 B1**
B23K 9/09
(25) En (26) En
(21) 01112428.6 (22) 22.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.11.2001
(30) 22.05.2000 US 575264
(54) • Stromquelle zum elektrischen Lichtbogenschweißen
• Power supply for electric arc welding
• Alimentation électrique pour soudage à l'arc électrique
(73) LINCOLN GLOBAL, INC., 1200 Monterey Pass Road, Monterey Park, California 91754, US
(72) Stava, Elliott, K., Sagamore Hills, Ohio 44667, US
(74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

(51) **B23K 9/28** (11) **1 287 937 B1**

B23K 9/29 **B23K 37/00**
(25) En (26) En
(21) 02255831.6 (22) 21.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 05.03.2003
(30) 24.08.2001 GB 0120685
24.08.2001 GB 0120681
(54) • Lichtbogenschweißbrenner zum Schutzgasmetallichtbogenschweißen
• A welding torch for use in gas metal arc welding
• Torche de soudage pour des procédés de soudage MIG ou MAG
(73) Parweld Limited, Parweld House, Bewdley Business Park, Long Bank, Bewdley, Worcestershire DY12 2UJ, GB
(72) Jones, Donald Frederick, Worcestershire WR10 1NH, GB
(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

B23K 9/29 → (51) **B23K 9/28**

(51) **B23K 11/30** (11) **1 303 376 B1**
(25) De (26) De
(21) 01944723.4 (22) 27.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT SI
(43) 23.04.2003
(86) AT 2001/000210 27.06.2001
(87) WO 2002/007922 2002/05 31.01.2002
(30) 24.07.2000 AT 12982000
(54) • VORRICHTUNG ZUM SCHWEISSEN EINER DRAHTGITTERMATTE

• *DEVICE FOR THE WELDING OF A WIRE MESH GRID*
 • *DISPOSITIF DE SOUDAGE D'UN TREILLIS METALLIQUE*

(73) EVG Entwicklungs- u. Verwertungs-Gesellschaft m.b.H., Gustinus-Ambrosi-Strasse 1-3, A-8074 Raaba, AT

(72) RITTER, Klaus, A-8042 Graz, AT

(74) Holzer, Walter, Patentanwälte Schütz und Partner, Schottenring 16, Börsegebäude, 1010 Wien, AT

(51) **B23K 26/06** (11) **1 487 605 B1**
B23K 26/08 **G03F 7/00**

(25) De (26) De
 (21) 03711841.1 (22) 12.03.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 22.12.2004
 (86) DE 2003/000791 12.03.2003
 (87) WO 2003/080285 2003/40 02.10.2003
 (30) 21.03.2002 DE 10212639
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR LASERSTRUKTURIERUNG VON FUNKTIONSPOLYMEREN UND VERWENDUNGEN*
 • *DEVICE AND METHOD FOR LASER STRUCTURING FUNCTIONAL POLYMERS AND THE USES THEREOF*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR LA STRUCTURATION PAR LASER DE POLYMERES FONCTIONNELS ET UTILISATIONS ASSOCIEES*

(73) PolyIC GmbH & Co. KG, Tucherstrasse 2, 90763 Fürth, DE

(72) BERNDS, Adolf, 91083 Baiersdorf, DE
 CLEMENS, Wolfgang, 90617 Puschenдорf, DE
 ROTH, Hans-Klaus, 07330 Laasen, DE
 SCHRÖDNER, Mario, 07407 Rudolstadt, DE
 STOHN, Ralf-Ingo, 07749 Jena, DE

(74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrenz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

B23K 26/06 → (51) **B23K 26/067**

(51) **B23K 26/067** (11) **1 179 382 B1**
B23K 26/06 **B23K 26/14**

(25) En (26) En
 (21) 01118789.5 (22) 09.08.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 13.02.2002
 (30) 10.08.2000 JP 2000242367
 (54) • *Ein Laserstrahlbearbeitungskopf und eine Laserbearbeitungsvorrichtung mit einem solchen Laserstrahlbearbeitungskopf*
 • *Laser beam machining head and laser beam machining apparatus having same*
 • *Tête d'usinage à faisceau laser et appareil d'usinage à faisceau laser pourvu d'une telle tête*

(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Ishide, Takashi, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Takasago-shi, Hyogo, JP
 Hashimoto, Yoshio, Mitsubishi Heavy Indust., Ltd., Takasago-shi, Hyogo, JP
 Watanabe, Masao, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, JP
 Akaba, Takashi, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, JP
 Fujie, Daijiro, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/14 → (51) **B23K 26/067**

B23K 26/42 → (51) **B23D 35/00**

B23K 37/00 → (51) **B23K 9/28**

B23P 19/02 → (51) **F16F 1/371**

B23P 19/06 → (51) **B25B 23/14**

B23P 21/00 → (51) **E05C 9/00**

(51) **B23Q 1/00** (11) **1 743 733 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06014103.3 (22) 07.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.01.2007
 (30) 07.07.2005 DE 102005031784
 (54) • *Schnellspann-Vorrichtung mit Austausch-zylinder*
 • *Quick connect coupling with changeable cylinder*
 • *Raccorde rapide avec cylindre changeable*

(73) Zero-Point-Systems Günther Stark GmbH, Lustenauer Strasse 19, 6840 Götztis, AT

(72) Stark, Günther, 6972 Fussach, AT

(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

B23Q 7/14 → (51) **B24B 21/04**

B23Q 11/08 → (51) **B24B 21/04**

B24B 5/04 → (51) **B21B 28/04**

B24B 5/37 → (51) **B21B 28/04**

B24B 7/18 → (51) **A47L 11/164**

B24B 7/28 → (51) **B24B 21/04**

B24B 9/08 → (51) **G04D 3/06**

(51) **B24B 21/04** (11) **1 773 540 B1**
B24B 7/28 **B24B 55/04**
B23Q 7/14 **B23Q 11/08**
B27C 1/02 **B05B 13/02**
B05C 9/10

(25) En (26) En
 (21) 04791666.3 (22) 04.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.04.2007
 (86) IB 2004/003215 04.10.2004
 (87) WO 2005/110677 2005/47 24.11.2005
 (30) 17.05.2004 IT UD20040101 U
 (54) • *MASCHINE ZUR FEINBEARBEITUNG EINES GEGENSTANDS WIE EINES PROFILIERTEN ELEMENTS, EINES PANEELS O. Ä.*
 • *MACHINE FOR FINISHING AN OBJECT SUCH AS A PROFILED ELEMENT, A PANEL, OR SUCHLIKE*
 • *MACHINE DE FINITION D'UN OBJET TEL QU'UN ELEMENT PROFILE, UN PANNEAU OU TOUT AUTRE EQUIVALENT*

(73) DELLE VEDOVE LEVIGATRICI SpA, Viale Treviso 13a, I-33170 Pordenone, IT

(72) DELLE VEDOVE, Gaetano, I-33170 Pordenone, IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

B24B 55/04 → (51) **B24B 21/04**

B24C 5/04 → (51) **C12M 3/00**

B24D 3/14 → (51) **B21B 28/04**

B24D 5/00 → (51) **B21B 28/04**

B24D 11/02 → (51) **B24D 18/00**

(51) **B24D 18/00** (11) **1 461 183 B1**
B24D 11/02

(25) En (26) En
 (21) 02780434.3 (22) 09.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 29.09.2004
 (86) US 2002/032244 09.10.2002
 (87) WO 2003/057411 2003/29 17.07.2003
 (30) 28.12.2001 US 33436
 (54) • *TRÄGER UND MIT DEM TRÄGER HERGESTELLTES SCHLEIFMITTEL SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DES TRÄGERS UND DES SCHLEIFMITTELS*
 • *BACKING AND ABRASIVE PRODUCT MADE WITH THE BACKING AND METHOD OF MAKING AND USING THE BACKING AND ABRASIVE PRODUCT*
 • *SUPPORT ET PRODUIT ABRASIF FABRIQUE AVEC CE SUPPORT ET PROCÉDE DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CE SUPPORT ET DE CE PRODUIT ABRASIF*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) BRAUNSCHWEIG, Ehrich, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 SYVERSON, Daidre, L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 WOO, Edward, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 ANNEN, Michael, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B25B 23/00** (11) **1 260 319 B1**
B25B 23/12

(25) De (26) De
 (21) 02010975.7 (22) 16.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 27.11.2002
 (30) 17.05.2001 DE 10125218
 02.10.2001 DE 10148943
 (54) • *Schraubvorrichtung für Schraubendreher-Einsätze*
 • *Screw driving device for screwdriver bits*
 • *Dispositif à visser pour des embouts de tournevis*

(73) FELO-Werkzeugfabrik Holland-Letz GmbH, 35279 Neustadt/Hessen, DE

(72) Holland-Letz, Martin, 35279 Neustadt, DE

(74) Freiherr von Schorlemer, Reinfried, Karthäuser Strasse 5A, 34117 Kassel, DE

B25B 23/12 → (51) **B25B 23/00**

(51) **B25B 23/14** (11) **1 707 318 B1**
B23P 19/06

(25) En (26) En
 (21) 06003823.9 (22) 24.02.2006
 (84) DE
 (43) 04.10.2006
 (30) 29.03.2005 JP 2005095814
 (54) • *Verfahren und Einrichtung zum Anziehen von Bolzen sowie Verwendung derselben*
 • *Method and apparatus for tightening bolts and use thereof*
 • *Procédé et dispositif pour serrer des boulons et utilisation associée*

- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 735-8670, JP
- (72) Makimae, Tatsumi, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- Fujii, Yutaka, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- Shinagawa, Hiroshi, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B25C 1/18** (11) **0 993 911 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99402544.3 (22) 15.10.1999

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.04.2000
- (30) 16.10.1998 US 174045
- (54) • Pulverkraftbetriebenes Werkzeug mit Auspuffkammer und Verfahren zum Ablenken des Abgases eines pulverkraftbetriebenen Werkzeugs
- Powder actuated tool with exhaust baffle and method for baffling exhaust discharge from a powder actuated tool
- Appareil de scellement à poudre avec système d'échappement à défecteur et procédé pour dévier les gaz d'échappement d'un appareil de scellement à poudre

- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
- (72) Popovich, Michael S., Bartlett, Illinois 60103, US
- Yates, Edward D., Chicago, Illinois 60622, US
- (74) Bloch, Gérard, Cabinet Bloch & Gevers 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

B25J 9/16 → (51) **G01B 21/04**

(51) **B25J 19/00** (11) **1 598 154 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05010756.4 (22) 18.05.2005

- (84) DE
- (43) 23.11.2005
- (30) 21.05.2004 JP 2004152070
- (54) • Führungsvorrichtung mit einer Führungsplatte für eine Versorgungsleitung in einem Industrieroboter
- Managing structure comprising a guide plate for an umbilical member of an industrial robot
- Structure de guidage comprenant une plaque de guidage pour un câble ombilical d'un robot industriel

- (73) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa, Aza-komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Nihei, Ryo, Fujiyoshida-shi Yamanashi 403-0005, JP
- Inoue, Toshihiko, Fujiyoshida-shi Yamanashi 403-0017, JP
- Nakayama, Kazutaka, Minamitsuru-gun Yamanashi 403-0023, JP
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwalte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B25J 21/02** (11) **1 615 750 B1**
G21F 7/047 **G21F 7/005**
B01L 1/02

- (25) De (26) De
- (21) 03782091.7 (22) 05.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006

- (86) DE 2003/003663 05.11.2003
- (87) WO 2004/091868 2004/44 28.10.2004
- (30) 12.04.2003 PCT/DE03/01220
- (54) • TÜR-VORRICHTUNG MIT EINEM DOPPELBAJONETTVERSCHLUSS FÜR EINEN ISOLATOR
- DOOR DEVICE COMPRISING A DOUBLE BAYONET SOCKET FOR AN INSULATOR
- DISPOSITIF DE PORTE POUR UN ISOLATEUR
- DOUBLE FERMETURE A BAÏONNETTE POUR UN ISOLATEUR
- (73) Imbolex GmbH, Biberacher Str. 19/I, 88448 Attenweiler, DE
- (72) OSTERMEYER, Thomas, 88400 Biberach, DE
- (74) Kiessling, Christian, Robert-Bosch-Strasse 12, 85716 Unterschleissheim, DE

B26D 1/04 → (51) **B26D 7/08**

(51) **B26D 7/08** (11) **1 525 961 B1**
A23C 19/06 **A01J 25/12**
A22C 25/18 **A22C 17/00**
A22B 5/00 **B26D 1/04**

- (25) En (26) En
- (21) 04256348.6 (22) 14.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
- (43) 27.04.2005
- (30) 20.10.2003 US 689161
- (54) • Ultraschallschneider
- Ultrasonic slitter
- Dispositif pour couper a l'aide des ultrasons

- (73) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, US
- (72) Mosiewicz, Krzysztof, Chicago Illinois 60613, US
- Arora, Vijay K., Lake Forest Illinois 60045, US
- (74) Smagaggale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B27C 1/02 → (51) **B24B 21/04**

B27F 1/02 → (51) **B27M 3/04**

(51) **B27M 3/04** (11) **1 754 581 B1**
B27F 1/02

- (25) De (26) De
- (21) 05022574.7 (22) 17.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.02.2007
- (30) 16.08.2005 DE 102005038975
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Paneelen
- Method for manufacturing panels
- Procédé de fabrication de panneaux
- (73) Schulte, Johannes, Zum Walde 16, 59602 Rüthen-Meiste, DE
- (72) Schulte, Johannes, 59602 Rüthen-Meiste, DE
- (74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

B28B 11/12 → (51) **B28B 23/06**

(51) **B28B 23/06** (11) **1 266 735 B1**
B28B 11/12

- (25) En (26) En
- (21) 02012483.0 (22) 12.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.12.2002

- (30) 15.06.2001 IT VR20010067
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Fertigteilplatte oder eines Fertigteilträgers aus Standardbeton oder vorgespanntem Beton
- Method of producing a precast slab or beam made of standard or precompressed concrete
- Procédé de fabrication d'une plaque ou poutre prefabriquée en béton standard ou précomprimé
- (73) Gruppo Centro Nord S.p.A., Via Castelletto, 5, 37050 Belfiore (VR), IT
- (72) Della Bella, Giorgio, 23891 Barzano (Lecco), IT
- (74) Reniero, Cirillo Silvano, c/o Dr.Reniero & Associati S.r.l. Via D. Manin, 5, 37122 Verona, IT

B29B 7/40 → (51) **B05B 7/04**

(51) **B29B 7/42** (11) **1 595 669 B1**
B29B 7/72 **B29B 7/80**

- (25) En (26) En
- (21) 05103714.1 (22) 03.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 16.11.2005
- (30) 11.05.2004 IT PD20040120
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Reinigung einer Niederdruckmischkammer, insbesondere für Polyurethan
- Device and method for cleaning a low-pressure mixing chamber, particularly for polyurethane
- Dispositif et procédé de nettoyage d'une chambre de mélange basse pression, en particulier pour polyuréthane

- (73) Main Group Corporation S.r.l., Viale dell'Industria 65, 35129 Padova, IT
- (72) LORENZIN, Lorenzo, 35031, ABANO TERME PD, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B29B 7/72 → (51) **B29B 7/42**

B29B 7/80 → (51) **B29B 7/42**

B29B 11/16 → (51) **C08J 5/24**

B29C 37/00 → (51) **B29C 45/42**

B29C 37/00 → (51) **C08J 5/00**

(51) **B29C 45/42** (11) **1 587 660 B1**
B29C 37/00

- (25) En (26) En
- (21) 03753175.3 (22) 23.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.10.2005
- (86) CA 2003/001491 23.09.2003
- (87) WO 2004/056550 2004/28 08.07.2004
- (30) 20.12.2002 US 323947
- (54) • SAUGHÜLSEERWEITERUNG FÜR EINE ABZUGSVORRICHTUNG
- SUCTION SLEEVE EXTENSION FOR A TAKE-OFF DEVICE
- RALLONGE DE MANCHON D'ASPIRATION POUR DISPOSITIF D'EVACUATION

- (73) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA
- (72) HOWLETT, Mark, DeCosta, Barrie, Ontario L4N 7H6, CA

(74) Dearing, Bruce Clive, Husky Injection Molding Systems SA Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU

B29C 49/06 → (51) **B29C 49/68**

(51) **B29C 49/68** (11) **1 805 000 B1**
B29C 49/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 05812328.2 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.07.2007
(86) FR 2005/002611 20.10.2005
(87) WO 2006/045926 2006/18 04.05.2006
(30) 22.10.2004 FR 0411300

(54) • **VORRICHTUNG ZUM ERWÄRMEN VON THERMOPLASTISCHEN ROHLINGEN**
• **DEVICE FOR HEATING THERMOPLASTIC BLANKS**
• **DISPOSITIF DE CHAUFFAGE D'EBAUCHES EN MATIERE THERMOPLASTIQUE**

(73) SIDEL PARTICIPATIONS, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR

(72) EVRARD, Alain, c/o Sidel, F-76930 Octeville sur Mer, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B29C 59/12 → (51) **H01T 19/00**

(51) **B29C 65/14** (11) **1 387 765 B1**
B29D 17/00 **B32B 27/16**
B32B 37/00 **B32B 7/12**
G11B 7/26 **H01J 61/32**

(25) En (26) En
(21) 02725930.8 (22) 06.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 11.02.2004
(86) US 2002/014201 06.05.2002
(87) WO 2002/090114 2002/46 14.11.2002
(30) 04.05.2001 US 288733 P
25.03.2002 US 105797

(54) • **DOPPELLAMPENSYSTEM SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN VERWENDUNG ZUR NEIGUNGSKORREKTUR VON OPTISCHEN SPEICHERMEDIEN**

• **DUAL LAMP SYSTEM AND METHOD FOR ITS USE FOR CORRECTION OF TILT OF OPTICAL STORAGE MEDIA**

• **SYSTEME A DEUX LAMPES ET PROCEDE D'UTILISATION POUR LA CORRECTION DE L'INCLINAISON DES SUPPORTS D'ENREGISTREMENT OPTIQUES**

(73) XENON CORPORATION, 20 Commerce Way, Woburn, MA 01801-1006, US

(72) PANICO, Richard, C., Medford, MA 02155, US

PANICO, Louis, R., Danvers, MA 01923, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B29D 17/00 → (51) **B29C 65/14**

(51) **B29D 30/20** (11) **1 740 369 B1**

(25) En (26) En
(21) 04730625.3 (22) 30.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.01.2007
(86) IT 2004/000237 30.04.2004
(87) WO 2005/105419 2005/45 10.11.2005

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES RUN-FLAT-REIFENS FÜR FAHRZEUGRÄDER**

• **METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING A RUN-FLAT TYRE FOR VEHICLE WHEELS**

• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN PNEU A FLANCs RENFORCES POUR ROUE DE VEHICULE**

(73) PIRELLI TYRE S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT

(72) LACAGNINA, Claudio, 20126 Milano, IT

(74) Tansini, Elio Fabrizio, C/O Bugnion S.p.A., Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

B29D 30/24 → (51) **B29D 30/32**

(51) **B29D 30/32** (11) **1 559 535 B1**
B60C 15/06 **B60C 13/00**
B29D 30/24

(25) En (26) En
(21) 04030835.5 (22) 27.12.2004

(84) DE FR GB
(43) 03.08.2005
(30) 28.01.2004 JP 2004020224

(54) • **Luftreifen und Verfahren zu seiner Herstellung**

• **Pneumatic tire and method of manufacturing the same**

• **Pneumatique et son procédé de fabrication**

(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(72) Nakagawa, Yoshiki Sumitomo Rubber Ind., Ltd., Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B29D 30/66 → (51) **B60C 11/16**

B31B 3/00 → (51) **B31B 3/46**

(51) **B31B 3/46** (11) **1 609 585 B1**
B31B 3/00 **B65D 5/20**
B31B 3/72

(25) It (26) En
(21) 05425444.6 (22) 20.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.12.2005
(30) 21.06.2004 IT B020040388

(54) • **Vorrichtung zum Aufrichten von Schachteln**
• **A box erecting device**
• **Dispositif pour former des boîtes**

(73) Europrogetti S.r.l., Via delle Prata, 167/A, 53048 Sinalunga SI, IT

(72) Broccolini, Giovanni, 52044 Cortona (Arezzo), IT

Saletti, Lamberto, 53049 Torrita di Siena (Siena), IT

(74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

B31B 3/72 → (51) **B31B 3/46**

B31D 5/00 → (51) **B01D 29/07**

(51) **B31F 1/07** (11) **1 765 584 B1**

(25) En (26) En
(21) 05734967.2 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.03.2007
(86) IT 2005/000222 19.04.2005
(87) WO 2005/123374 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 IT FI20040139

(54) • **STÜTZVORRICHTUNG FÜR PRÄGEWALZEN UND VERFAHREN ZU DEREN AUSTAUSCH**

• **SUPPORT APPARATUS FOR EMBOSsing ROLLS AND METHOD FOR THE REPLACEMENT OF THE SAME**

• **APPAREIL SUPPORT DESTINE A DES ROULEAUX DE GAUFRAGE ET PROCEDE DE REMPLACEMENT DE CELUI-CI**

(73) Futura S.p.A., Via Per Coselli, 9/9A, 55060 Badia a Cantignano, IT

(72) CATELLI, Paolo, 55100 Lucca, IT

(74) Strasser, Wolfgang, Innere-Wiener Strasse 8, 81667 München, DE

B32B 3/12 → (51) **B32B 5/18**

(51) **B32B 3/28** (11) **1 750 934 B1**
B32B 15/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 05744268.3 (22) 30.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.02.2007
(86) FR 2005/000756 30.03.2005

(87) WO 2005/100010 2005/43 27.10.2005
(30) 31.03.2004 FR 0403363

(54) • **VORGESCHNITTENE DICHTUNGEN FÜR GROSSVOLUMIGE GEFÄSSE**

• **PRE CUT SEALS FOR LARGE VOLUME JARS**

• **OPERCULES PREDECOURTES POUR POTS DE GRANDE CONTENANCE**

(73) Alcan Packaging Flexible France, 7 Place du Chancelier Adenauer, 75218 Paris Cedex 18, FR

(72) SWYNGEDAuw, Gilles, 21240 Talant, FR

DE BIGOUSE, Rémy, 21000 Dijon, FR
(74) Marsolais, Richard, Péchiney, Immeuble "SIS" 217, cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

(51) **B32B 5/18** (11) **1 418 046 B1**
B32B 3/12 **E04C 2/36**

(25) En (26) En
(21) 03256744.8 (22) 24.10.2003

(84) DE FR GB
(43) 12.05.2004
(30) 06.11.2002 GB 0225937

(54) • **Bahnförmiges Verbundmaterial**

• **Composite sheet material**

• **Matériau composite en feuille**

(73) Britax Aircraft Interiors UK Limited, Seton House Warwick Technology Park Gallows Hill, Warwick CV34 6DE, GB

(72) Ross, Leslie, Aldershot Hampshire GU12 5AA, GB

(74) Brooks, Nigel Samuel, et al, Hill Hampton East Meon, Petersfield, Hampshire GU32 1QN, GB

B32B 7/04 → (51) **C09J 7/02**

B32B 7/12 → (51) **B29C 65/14**

(51) **B32B 15/08** (11) **1 372 953 B1**
C08K 7/22

(25) En (26) En
(21) 02705658.9 (22) 15.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.01.2004
(86) SE 2002/000496 15.03.2002

(87) WO 2002/078951 2002/41 10.10.2002
(30) 30.03.2001 SE 0101129

(54) • **METALLVERBUNDWERKSTOFFLAMINATE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN**

- METAL-COMPOSITE LAMINATES AND A METHOD FOR FABRICATING SAME
 - LAMINES METAL-COMPOSITE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CEUX-CI
- (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
 (72) HANSSON, Jan, S-585 93 Linköping, SE
 (74) Holmberg, Magnus, et al, Albihns Stockholm AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B32B 15/08 → (51) **B32B 3/28**

B32B 15/08 → (51) **C08J 5/24**

B32B 17/04 → (51) **C08J 5/24**

- (51) **B32B 17/10** (11) **1 432 570 B1**
C03C 27/12 **E06B 3/677**
- (25) De (26) De
 (21) 02758035.6 (22) 19.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 LT LV RO
 (43) 30.06.2004
 (86) CH 2002/000515 19.09.2002
 (87) WO 2003/031173 2003/16 17.04.2003
 (30) 04.10.2001 CH 18312001
- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEFÜLLEN EINES HOHLRAUMES ZWISCHEN ZWEI GLASSCHEIBEN EINES BRANDSCHUTZVERBUNDGLASES
 - METHOD AND DEVICE FOR FILLING A CAVITY BETWEEN TWO SHEETS OF FIRE-RESISTING COMPOSITE GLASS
 - PROCEDE ET DISPOSITIF DE REMPLISSAGE D'UNE CAVITE FORMEE ENTRE DEUX VITRES D'UN VITRAGE COMPOSE COUPE-FEU
- (73) Vetrotech Saint-Gobain (International) AG, Stauffacherstrasse 128, 3000 Bern 22, CH
 (72) LINDBERG, Anders, S-36131 Emmaboda, SE
 LINDQVIST, Jan-Olof, S-36131 Emmaboda, SE
 (74) Bruderer, Werner, Patentanwaltskanzlei Oberhittnauerstrasse 12, 8330 Pfäffikon, CH

B32B 17/10 → (51) **B32B 37/20**

B32B 18/00 → (51) **C04B 35/80**

B32B 27/04 → (51) **C08J 5/24**

B32B 27/16 → (51) **B29C 65/14**

B32B 27/20 → (51) **C04B 14/06**

B32B 27/20 → (51) **C08J 5/24**

- (51) **B32B 27/32** (11) **1 328 401 B1**
F16L 9/12 **F16L 9/133**
- (25) En (26) En
 (21) 01978419.8 (22) 16.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 23.07.2003
 (86) EP 2001/011927 16.10.2001
 (87) WO 2002/034513 2002/18 02.05.2002
 (30) 20.10.2000 EP 00203671
- ROHR AUS POLYETHYLEN
 - POLYETHYLENE PIPE
 - TUYAU DE POLYETHYLENE
- (73) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE
 (72) SCHEELEN, André, B-1050 BRUSSELS, BE
 VANDEVIJVER, Eric, B-1200 WOLUWE-SAINT-PIERRE, BE
 (74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road Chertsey, Surrey, KT16 8LA, GB

- B32B 37/00** → (51) **B29C 65/14**
- (51) **B32B 37/20** (11) **1 326 748 B1**
B32B 17/10 **B32B 38/18**
- (25) En (26) En
 (21) 01976639.3 (22) 05.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 16.07.2003
 (86) IT 2001/000510 05.10.2001
 (87) WO 2002/028639 2002/15 11.04.2002
 (30) 06.10.2000 EP 00830656
- VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON MEHRSCICHTIGEN POLYMERFILMEN
 - PROCESS FOR THE PRODUCTION OF MULTILAYER POLYMER FILMS
 - PROCESSUS DE PRODUCTION DE FILMS POLYMERES MULTICOUCHES
- (73) Pilkington Italia S.p.A., Zona Industriale, 66050 San Salvo (CH), IT
 (72) BOLOGNESE, Litterio, I-66054 Vasto, IT
 VALLESE, Nicolino, I-66054 Vasto, IT
 (74) Hamilton, Raymond, et al, Group IP Dept. Pilkington European Technical Centre, Hall Lane, Latham Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

- B32B 38/18** → (51) **B32B 37/20**
- (51) **B41C 1/10** (11) **1 281 516 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 02016946.2 (22) 01.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 05.02.2003
 (30) 01.08.2001 JP 2001233566
- Flachdruckplattenvorläufer
 - Planographic printing plate precursor
 - Précurseur de plaque d'impression planographique
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Oohashi, Hidekazu, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
 Kawamura, Koichi, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
 Takahashi, Miki, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- B41C 1/10** → (51) **B41N 3/03**
- (51) **B41F 13/00** (11) **1 435 290 B1**
B41F 13/22 **B01F 5/06**
B01F 5/04
- (25) De (26) De
 (21) 03104618.8 (22) 10.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.07.2004
 (30) 17.12.2002 DE 10258927
 24.06.2003 DE 10328235
- Verwirbelungsstrecke und Vorrichtung zur Temperierung eines Bauteiles
 - Vortex route and device for regulating the temperature of a machine element
 - Parcours et dispositif de tourbillonnage pour tempérer un élément d'une machine
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
 (72) Müller, Matthias, 97280, Remlingen, DE
 Hebig, Thomas, 97282, Retzstadt, DE
- B41F 13/22** → (51) **B41F 13/00**
-
- B41F 15/08** → (51) **B41F 17/00**

- (51) **B41F 17/00** (11) **1 266 757 B1**
B41F 15/08
- (25) It (26) En
 (21) 02011877.4 (22) 28.05.2002
 (84) DE ES IT
 (43) 18.12.2002
 (30) 29.05.2001 IT B020010340
- Vorrichtung zur Dekoration von keramischen Gegenständen
 - Unit for decorating ceramic products
 - Unité pour la décoration d'articles en céramique
- (73) TECNO - EUROPA S.R.L., Via Marchesi, 11, 41043 Formigine (MO), IT
 (72) Fiandri, Giancarlo, 41048 Prignano Sulla Secchia, IT
 (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
-
- (51) **B41F 35/00** (11) **1 176 010 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 01123457.2 (22) 12.03.1997
 (84) DE FR GB IT
 (43) 30.01.2002
 (30) 14.03.1996 JP 8571196
 06.08.1996 JP 22444496
 31.10.1996 JP 30732196
 27.11.1996 JP 33022496
- Verarbeitungsverfahren für gebrauchten Reinigungsstoff
 - A waste cleaning fabric processing method
 - Procédé de traitement pour tissu de nettoyage
- (73) Baldwin-Japan Ltd., 4-34, Tohyo 2-chome, Koutoh-ku, Tokyo 135, JP
 (72) Hara, Akira, c/oBaldwin-Japan Ltd., Tokyo 135, JP
 Isobe, Shigeo, c/oBaldwin-Japan Ltd., Tokyo 135, JP
 Oyaizu, Hideo, c/oBaldwin-Japan Ltd., Tokyo 135, JP
 Gotoh, Takayuki, Yamakado-gun, Fukuoka, JP
 (74) Englaender, Klaus, Jung HML Patentanwälte Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE
 (62) 97104146.2 / O 795 402

- B41J 2/005** → (51) **B41J 2/01**
- (51) **B41J 2/01** (11) **0 938 975 B1**
B41J 2/005
- (25) En (26) En
 (21) 99301400.0 (22) 25.02.1999
 (84) DE FR GB NL
 (43) 01.09.1999
 (30) 17.04.1998 US 62521
 19.03.1998 US 45216
 25.02.1998 US 30672
- Apparat und Verfahren zum Schmelzfixieren von Bildern
 - Apparatus and method for image fusing
 - Appareil et procédé de fusion d'images
- (73) Xerox Corporation, 800 Long Ridge Rd., P.O. Box 1600, Stamford, CT 06904-1600, US
 (72) Burr, Ronald F., Wilsonville, Oregon 97070, US
 Titterington, Donald R., Tualatin, Oregon 97062, US
 Deily, Michael F., Tigard, Oregon 97223, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- B41J 2/01** → (51) **C09D 11/00**
-
- B41J 2/02** → (51) **B41J 2/14**
-
- B41J 2/03** → (51) **B41J 2/07**

(51) **B41J 2/04** (11) **1 413 434 B1**
A61J 3/07 **A61K 9/48**
(25) En (26) En
(21) 03256451.0 (22) 13.10.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 28.04.2004
(30) 24.10.2002 US 280692

(54) • *Arzneiform und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Pharmaceutical dosage form and method of making*
• *Forme pharmaceutique et procédé de préparation*

(73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Dunfield, John Stephen, Corvallis OR 97330, US
Ayres, James W., Corvallis OR 97330, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **B41J 2/045** (11) **1 199 170 B1**
B41J 25/308

(25) En (26) En
(21) 01124268.2 (22) 17.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.04.2002
(30) 17.10.2000 JP 2000316256
26.09.2001 JP 2001293252

(54) • *Tintenstrahlauzeichnungsgerät*
• *Ink jet recording apparatus*
• *Dispositif d'enregistrement à jet d'encre*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Hosono, Satoru, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41J 2/055 → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 2/07** (11) **1 277 578 B1**
B41J 2/03

(25) En (26) En
(21) 02077602.7 (22) 01.07.2002
(84) DE FR GB
(43) 22.01.2003
(30) 16.07.2001 US 906489
(54) • *Kontinuierlicher Tintenstrahl drucker mit vorkonditionierter Luftströmung*
• *A continuous ink-jet printing apparatus with pre-conditioned air flow*
• *Appareil d'impression à jet d'encre continu avec courant d'air préconditionné*

(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
(72) Jeanmaire, David L., c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
(74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited Patent Department, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **B41J 2/085** (11) **1 013 426 B1**
B41J 2/125 **G01R 31/02**

(25) En (26) En
(21) 99309555.3 (22) 29.11.1999
(84) DE FR GB
(43) 28.06.2000
(30) 14.12.1998 US 211206
(54) • *Kurzschlussnachweis für einen Tintenstrahl druckkopf*
• *Short detection for ink jet printhead*
• *Détection de court-circuits pour une tête d'impression à jet d'encre*

(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
(72) Bowers, Mark C., Ann Arbor, MI 48105, US
Woolard, Daniel E., Ohio 45419-1855, US
Cleary, Joseph P., Ohio 45429, US
Katerberg, James A., Ohio 45429, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

B41J 2/125 → (51) **B41J 2/085**

(51) **B41J 2/14** (11) **1 013 431 B1**
B41J 2/02

(25) En (26) En
(21) 99309502.5 (22) 29.11.1999
(84) DE FR GB
(43) 28.06.2000
(30) 14.12.1998 US 211214
(54) • *Ausrichtvorrichtung für Tintenstrahltröpfchengenerator*
• *Alignment means for an ink jet droplet generator*
• *Moyens d'alignement pour générateur de gouttelettes pour jet d'encre*
(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
(72) Bowling, Bruce A., Beavercreek, Ohio 45432, US
Simon, Robert J., Bellbrook, Ohio 45305, US
Blum, John N., Kettering, Ohio 45440, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **B41J 2/14** (11) **1 302 321 B1**
B41J 2/055

(25) En (26) En
(21) 02257080.8 (22) 11.10.2002
(84) DE FR GB NL
(43) 16.04.2003
(30) 11.10.2001 US 975802
(54) • *Thermischer Tintenstrahl drucker zum Drucken von Bildern auf einem Medium und Montageverfahren*
• *A thermal ink jet printer for printing an image on a receiver and method of assembling the printer*
• *Imprimante thermique à jet d'encre pour l'impression d'images sur un support récepteur et procédé d'assemblage de l'imprimante*
(73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Mott, James A., San Diego, CA 92126, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **B41J 2/14** (11) **1 310 366 B1**

(25) En (26) En
(21) 02257079.0 (22) 11.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 14.05.2003
(30) 11.10.2001 US 975781
(54) • *Thermischer Tintenstrahl drucker zur verbesserten Wärmeabfuhr und Verfahren zur Montage des Druckers*
• *Thermal inkjet printer having enhanced heat removal capability and method of assembling the printer*
• *Imprimante thermique jet d'encre ayant une capacité améliorée à évacuer de la chaleur et méthode d'assemblage de l'imprimante*
(73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Mott, James A., San Diego, CA 92126, US
Butler, Blair, San Diego, CA 92126, US

(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/145**

(51) **B41J 2/145** (11) **1 341 670 B1**
B41J 2/14

(25) En (26) En
(21) 01975880.4 (22) 19.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.09.2003
(86) AU 2001/001318 19.10.2001
(87) WO 2002/034532 2002/18 02.05.2002
(30) 20.10.2000 US 693135
(54) • *DRUCKMEDIENHERSTELLUNG*
• *PRINTED MEDIA PRODUCTION*
• *FABRICATION D'UN SUPPORT IMPRIME*
(73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
(72) SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South Wales 2041, AU
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **B41J 2/16** (11) **1 075 389 B1**

(25) En (26) En
(21) 00902002.5 (22) 31.01.2000
(84) DE GB IE IT
(43) 14.02.2001
(86) JP 2000/000499 31.01.2000
(87) WO 2000/046030 2000/32 10.08.2000
(30) 01.02.1999 JP 2337699
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TINTENSTRAHLDRUCKKOPFES*
• *METHOD OF MANUFACTURING INK-JET PRINTER HEAD*
• *PROCEDE DE FORMATION DE TETE D'IMPRIMANTE A JET D'ENCRE*
(73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
(72) KAMINISHI, Katsuzo, Tokyo 191-0061, JP
SHIOTA, Junji, Tokyo 205-0023, JP
KOHNO, Ichiro, Tokyo 197-0011, JP
ARAI, Kazuyoshi, Tokyo 193-0802, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B41J 2/165** (11) **1 223 036 B1**
B41J 2/17

(25) En (26) En
(21) 02250194.4 (22) 11.01.2002
(84) DE FR GB
(43) 17.07.2002
(30) 14.01.2001 US 760269
(54) • *Periodischer Druckflüssigkeitsausstoß zur Wartung von Tintenstrahl druckerdüsen*
• *Periodic ejection of printing fluid to service orifices of an inkjet printer*
• *Ejection périodique de liquide d'impression pour l'entretien des orifices d'une imprimante à jet d'encre*
(73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Johnson, Eric Joseph, San Diego, CA 92102, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B41J 2/17 → (51) **B41J 2/165**

(51) **B41J 2/175** (11) **1 199 177 B1**

(25) En (26) En
(21) 01124269.0 (22) 17.10.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.04.2002
(30) 17.10.2000 JP 2000317088
(54) • *Tintensack und damit versehenes Aufzeichnungsgerät*
• *Ink bag and recording apparatus incorporating the same*
• *Sac d'encre et dispositif d'enregistrement comportant le même*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Mochizuki, Seiji, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Koshino, Kazuo, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) B41J 2/175 (11) 1 370 425 B1
B43K 8/22 G06F 3/033

- (25) En (26) En
(21) 00971146.6 (22) 20.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.12.2003
(86) AU 2000/001283 20.10.2000
(87) WO 2002/034549 2002/18 02.05.2002
(54) • *DRUCKKOPF/PATRONE FÜR ELEKTRO-NISCH STEUERBAREN STIFT*
• *PRINTHEAD/CARTRIDGE FOR ELECTRO-NICALLY CONTROLLABLE PEN*
• *TETE D'IMPRESSION/CARTOUCHE POUR STYLO A COMMANDE ELECTRONIQUE*
(73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
(72) KING, Tobin Allen, Cremorne, NSW 2090, AU SILVERBROOK, Kia, Silverbrook Research Pty Ltd, Balmain, NSW 2041, AU
(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) B41J 2/175 (11) 1 412 193 B1

- (25) En (26) En
(21) 01977980.0 (22) 19.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.04.2004
(86) AU 2001/001319 19.10.2001
(87) WO 2002/034535 2002/18 02.05.2002
(30) 20.10.2000 US 693706
(54) • *FLUIDDICHTUNG FÜR TINTENSTRAHLDRUCKKOPF MIT SICH BEWEGENDER DÜSE*
• *FLUIDIC SEAL FOR MOVING NOZZLE INK JET*
• *JOINT ETANCHE FLUIDIQUE PERMETTANT DE DEPLACER DES BUSES A JET D'ENCRE*
(73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
(72) SILVERBROOK, KIA, Silverbrook Research Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) B41J 2/175 (11) 1 529 645 B1

- (25) En (26) En
(21) 03024578.1 (22) 28.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 11.05.2005
(54) • *Anordnung und Verfahren zur Bestimmung des Zustands einer Tintenstrahlkopf-Identifizierungsschaltung*
• *Apparatus and method for determining status of inkjet print head identification circuit*

- *Dispositif et procédé pour déterminer l'état d'un circuit d'identification d'une tête d'impression à jet d'encre*
(73) International United Technology Co., Ltd., No. 921, Po-Ai St., Chu-Pei City, Hsin-Chu Hsien, Taiwan R.O.C., TW
(72) Hung, Lieh Hu, Hsinchu City 300, R.O.C., TW Chieh-Wen, Wang, Hsinchu, R.O.C., TW Linyean, Lin, Dadu Township Taichung County 432, R.O.C, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) B41J 2/175 (11) 1 547 786 B1

- (25) En (26) En
(21) 05006995.4 (22) 18.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.06.2005
(30) 18.05.1998 JP 15188398
18.05.1998 JP 15188298
26.06.1998 JP 18051998
21.09.1998 JP 26610998
23.10.1998 JP 30178298
24.03.1999 JP 7884399
(54) • *Tintenpatrone*
• *Ink cartridge*
• *Cartouche d'encre*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Shindada, Satoshi, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
Akahane, Fujio, Suwa-shi, Nagano-ken, JP Usui, Minoru, Suwa-shi, Nagano-ken, JP Kobayashi, Takao, Suwa-shi, Nagano-ken, JP Matsuzaki, Makoto, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 03024553.4 / 1 384 587
02017682.2 / 1 254 776
99919640.5 / 0 997 297

(51) B41J 2/175 (11) 1 547 787 B1

- (25) En (26) En
(21) 05007205.7 (22) 18.05.1999
(84) GB
(43) 29.06.2005
(30) 18.05.1998 JP 15188398
18.05.1998 JP 15188298
26.06.1998 JP 18051998
21.09.1998 JP 26610998
23.10.1998 JP 30178298
24.03.1999 JP 7884399
(54) • *Tintenpatrone*
• *Ink cartridge*
• *Cartouche d'encre*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Shindada, Satoshi, Suwa-shi, Nagano-Ken, JP
Akahane, Fujio, Suwa-shi, Nagano-Ken, JP Usui, Minoru, Suwa-shi, Nagano-Ken, JP Kobayashi, Takao, Suwa-shi, Nagano-Ken, JP Matsuzaki, Makoto, Suwa-shi, Nagano-Ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 00124286.6 / 1 080 916
99919640.5 / 0 997 297

(51) B41J 2/21 (11) 1 078 747 B1

- (25) En (26) En
(21) 00306832.7 (22) 10.08.2000
(84) DE FR GB
(43) 28.02.2001
(30) 24.08.1999 JP 23753699
27.03.2000 JP 2000087344

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Tintenstrahl-Druck-Bilderzeugung*
• *Ink-jet image-forming method and image-forming apparatus*
• *Procédé et dispositif de formation d'image par jet d'encre*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
(72) Kanayama, Yoshio, Nabari-shi, Mie 518-0626, JP
Tanaka, Kenji, Kitakatsuragi-gun, Nara 639-0214, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) B41J 2/21 (11) 1 190 862 B1

- (25) En (26) En
(21) 01120871.7 (22) 30.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.03.2002
(30) 31.08.2000 JP 2000264351
31.07.2001 JP 2001232918
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bildverarbeitung*
• *Image processing method and apparatus*
• *Méthode et appareil de traitement d'images*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Ogasahara, Takayuki, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Tajika, Hiroshi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Konno, Yuji, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Kawatoko, Norihiro, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Edamura, Tetsuya, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Maeda, Tetsuhiro, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
Masuyama, Atsuhiko, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) B41J 2/45 (11) 1 352 751 B1

- (25) En (26) En
(21) 03004944.9 (22) 10.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2003
(30) 11.03.2002 JP 2002065045
01.04.2002 JP 2002098458
(54) • *Optischer Schreibkopf wie organische elektrolumineszente Belichtungs-Matrizen, Verfahren zu dessen Herstellung und Bilderzeugungsvorrichtung, die diesen Nutzen*
• *Optical writing head such as organic EL array exposure head, method of manufacturing the same, and image forming apparatus using the same*
• *Tête d'écriture optique telle qu'une tête d'exposition matricielle organique électroluminescente, son procédé de fabrication et dispositif de formation d'images l'utilisant*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Seki, Hideya, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Yonekubo, Masatoshi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41J 11/00** (11) **1 514 692 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04028464.8 (22) 17.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 16.03.2005
- (30) 17.10.2001 JP 2001319519
29.03.2002 JP 2002093825
29.03.2002 JP 2002093826
29.03.2002 JP 2002093827
- (54) • *Transportgerät für Aufzeichnungsmedien und Flüssigkeitsfixiergerät*
• *Recording medium transportation apparatus and liquid fixing apparatus*
• *Appareil de transport de supports d'enregistrement et appareil de fixation de liquide*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Ishii, Takayuki, Suwa-shi Nagano, JP
- (74) Seshimo, Tatsuya, Suwa-shi Nagano, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 02023084.3 / 1 304 225

B41J 25/308 → (51) **B41J 2/045**

- (51) **B41K 1/10** (11) **1 311 398 B1**
B41K 3/06
- (25) De (26) De
- (21) 01971944.2 (22) 21.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.05.2003
- (86) EP 2001/009659 21.08.2001
- (87) WO 2002/016141 2002/09 28.02.2002
- (30) 24.08.2000 DE 10041522
- (54) • *DRUCKWERK*
• *PRINTING GROUP*
• *GROUPE D'IMPRESSIION*
- (73) Checkpoint Systems International GmbH, Ersheimer Strasse 69, 69434 Hirschhorn/Neckar, DE
- (72) HECKMANN, Rainer, 69434 Brombach, DE
- (74) Menges, Rolf, Ackmann, Menges & Demski, Patentanwälte Postfach 14 04 31, 80454 München, DE

B41K 3/06 → (51) **B41K 1/10**

- (51) **B41M 5/00** (11) **1 722 983 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05723445.2 (22) 22.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 22.11.2006
- (86) US 2005/005516 22.02.2005
- (87) WO 2005/092634 2005/40 06.10.2005
- (30) 08.03.2004 US 795836
- (54) • *TINTENSTRAHLAUFGZEICHNUNGSELEMENT UND VERFAHREN*
• *INKJET RECORDING ELEMENT AND METHOD*
• *ELEMENT D'ENREGISTREMENT A JET D'ENCRE ET PROCEDE CORRESPONDANT*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) YAU, Hwei-Ling, Rochester, New York 14625, US
- (74) KRZEMIEN, Wendy Susan, Hilton, New York 14468, US
- (74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited Patent Department, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41N 3/03** (11) **1 516 748 B1**
B41C 1/10 **C25F 3/04**
- (25) En (26) En

- (21) 04028134.7 (22) 23.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 23.03.2005
- (30) 23.07.2001 JP 2001221802
23.07.2001 JP 2001221803
27.08.2001 JP 2001256331
- (54) • *Vorläufer für eine lithographische Druckplatte*
• *Lithographic printing plate precursor*
• *Précurseur de plaque d'impression lithographique*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Maemoto, Kazuo, Haibura-gun Shizuoka, JP
- (74) Hotta, Hisashi, Haibura-gun Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 02016280.6 / 1 279 520

B42D 15/00 → (51) **G06K 19/04**

- (51) **B42D 15/10** (11) **1 439 964 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02742734.3 (22) 08.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.07.2004
- (86) DE 2002/001675 08.05.2002
- (87) WO 2003/039888 2003/20 15.05.2003
- (30) 02.11.2001 PCT/EP01/04154
- (54) • *MEHRSCICHTENKÖRPER MIT EINER ERSTEN LASERSENSITIVEN SCHICHT UND EINER ZWEITEN LASERSENSITIVEN SCHICHT SOWIE VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES MEHRSCICHTEN-BILDES IN EINEM SOLCHEN MEHRSCICHTENKÖRPER*
• *MULTILAYER BODY WITH A FIRST LASER-SENSITIVE LAYER AND A SECOND LASER-SENSITIVE LAYER AND METHOD FOR GENERATION OF A MULTILAYER IMAGE IN SAID MULTILAYER BODY*
• *CORPS MULTICOUCHE COMPRENANT UNE PREMIERE ET UNE SECONDE COUCHE SENSIBLE AU LASER ET PROCEDE POUR PRODUIRE UNE IMAGE MUTLI-COUCHE DANS CE CORPS*
- (73) Leonhard Kurz GmbH & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
- (74) ORGA Systems GmbH, Am Hoppenhof 33, 33104 Paderborn, DE
- (72) LUTZ, Norbert, 90607 Rückersdorf, DE
- (74) ZINNER, Gerhard, 90602 Pyrbaum, DE
- (74) SCHUMACHER, Matthias, 33178 Borchen, DE
- (74) KNAACK, Ulrich, 33098 Paderborn, DE
- (74) FISCHER, Dirk, 33106 Paderborn, DE
- (74) Köhler, Walter, Louis,&Pöhlau,&Lohrentz Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

B43K 8/22 → (51) **B41J 2/175**

B44C 1/17 → (51) **B44C 5/04**

- (51) **B44C 5/04** (11) **1 641 634 B1**
B44F 1/06 **B44C 1/17**
C03C 17/00
- (25) De (26) De
- (21) 03740884.6 (22) 07.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (86) IB 2003/002682 07.07.2003
- (87) WO 2005/002879 2005/02 13.01.2005

- (54) • *DURCHSCHEINENDES, DEKORATIVES BILDELEMENT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *TRANSLUCENT DECORATIVE IMAGE ELEMENT AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *ELEMENT D'IMAGE DECORATIF TRANSPARENT ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) Hader Susanne, Dorfstrasse 31, 3205 Gümmenen-Mauss, CH
- (72) Hader Susanne, 3205 Gümmenen-Mauss, CH
- (74) Felder, Peter, et al, Schmauder & Partner AG Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

B44D 3/16 → (51) **B05D 5/08**

B44F 1/06 → (51) **B44C 5/04**

B60B 35/02 → (51) **B60G 7/04**

- (51) **B60C 1/00** (11) **1 652 693 B1**
C08K 5/34 **C08K 3/04**
C08L 21/00
- (25) En (26) En
- (21) 05020726.5 (22) 22.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 03.05.2006
- (30) 27.10.2004 JP 2004312568
- (54) • *Gummimischung für Notlaufreifen und Notlaufreifen, der diese enthält*
• *Rubber composition for run-flat tire and run-flat tire comprising the same*
• *Composition de caoutchouc pour pneumatique de roulage à plat et pneumatique de roulage à plat contenant celle-ci*
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, 3-chome, Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Hochi, Kazuo c/o Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60C 1/00 → (51) **C08K 3/36**

B60C 1/00 → (51) **C08L 9/00**

B60C 1/00 → (51) **C08L 21/00**

- (51) **B60C 5/16** (11) **1 720 718 B1**
B60C 15/028
- (25) De (26) De
- (21) 05701495.3 (22) 12.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
- (86) EP 2005/050107 12.01.2005
- (87) WO 2005/082642 2005/36 09.09.2005
- (30) 26.02.2004 DE 102004009379
- (54) • *DICHRING FÜR EIN FAHRZEUGRAD*
• *SEALING RING FOR A VEHICLE WHEEL*
• *BAGUE D'ETANCHEITE POUR ROUE DE VEHICULE*
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) KIDNEY, Darren, 30900 Wedemark, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B60C 9/00 (11) **1 442 900 B1**
C08J 5/06 **D06M 13/152**
D06M 15/53

- (25) En (26) En
- (21) 04100199.1 (22) 22.01.2004
- (84) DE FR GB IT TR

- (43) 04.08.2004
- (30) 30.01.2003 US 443634 P
- (54) • *Landwirtschafts- oder Nutzfahrzeugreifen mit Polyesterkord*
• *Agricultural or industrial tire with polyester cord*
• *Pneumatique agricole ou pour véhicule industriel avec câble polyester*
- (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Reuter, René François, L-9142, Burden, LU Imhoff, Serge Julien Auguste, L-9184, Schronndweiler, LU
Goksoy, Mustafa, L-9357, Bettendorf, LU Schmitz, Frank, L-7780, Bissen, LU
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 11/16** (11) **1 199 193 B1**
B29D 30/66

- (25) De (26) De
- (21) 00122689.3 (22) 18.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 24.04.2002
- (54) • *Spike für Fahrzeugreifen*
• *Fixed spike for vehicle tyre*
• *Clou fixe pour pneumatique de véhicule*
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Ostrovskis, Allan, 33235 Gislaves, SE

B60C 13/00 → (51) **B29D 30/32**

B60C 15/028 → (51) **B60C 5/16**

B60C 15/06 → (51) **B29D 30/32**

(51) **B60C 23/04** (11) **1 338 445 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03002601.7 (22) 07.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.08.2003
- (30) 13.02.2002 FR 0201964
15.05.2002 FR 0206130
- (54) • *Vorrichtung zur Befestigung von einem Modul eines Reifenüberwachungssystem auf ein Rad*
• *Device for fixing a module of an electronic tyre surveillance system on a wheel*
• *Disposition de fixation d'un module d'un système de surveillance des pneumatiques sur une roue*
- (73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) Altaber, Gérard, 63122 Ceyrat, FR
Francois, Jean-Pierre, 63540 Romagnat, FR Lonquety, Bernard, 75019 Paris, FR
Poret, Philippe, 77580 Crecy-la-Chapelle, FR
- (74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, et al, M. F.P. Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 25/138** (11) **1 657 084 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06003070.7 (22) 19.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.05.2006
- (30) 29.05.2002 IT VR20020060
- (54) • *Reifenmontage- und Wulstabdrück-Maschine*

- *Tyre assembling-release machine*
• *Machine de montage de pneumatiques et de décoincement des bourrelets*
- (73) BUTLER ENGINEERING & MARKETING SPA, Via Balduino, 5/7, 42010 Rio Saliceto (Reggio Emilia), IT
- (72) Gonzaga, Tullio, 42015 - Correggio (Reggio Emilia), IT
- (74) Reniero, Cirillo Silvano, c/o Dr.Reniero & Associati S.r.l. Via D. Manin, 5, 37122 Verona, IT
- (62) 03011043.1 / 1 366 933

(51) **B60D 1/06** (11) **1 621 371 B1**
B60D 1/54

- (25) De (26) De
- (21) 05014623.2 (22) 06.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
- (30) 31.07.2004 DE 202004012041 U
- (54) • *Anhängerkupplung für Kraftfahrzeuge*
• *Trailer coupling for motor vehicles*
• *Attelage de remorque pour véhicules automobiles*
- (73) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
Aufderheide, Reinhold, 33397 Rietberg, DE
Domke, Friedrich, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE
Hermusch, Gerhard, 33449 Langenberg, DE
Peitz, Jürgen, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
Wyrwich, Martin, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Valentin, Gihlske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

(51) **B60D 1/06** (11) **1 650 059 B1**
B60D 1/54

- (25) De (26) De
- (21) 05018856.4 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
- (30) 25.10.2004 DE 102004051976
- (54) • *Anhängerkupplung für Kraftfahrzeuge*
• *Trailer coupling for motor vehicles*
• *Attelage de remorque pour véhicules automobiles*
- (73) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Hermusch, Gerhard, 33449 Langenberg, DE
Peitz, Jürgen, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Valentin, Gihlske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

B60D 1/54 → (51) **B60D 1/06**

(51) **B60D 1/64** (11) **1 652 697 B1**
H01R 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 05110190.5 (22) 15.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.05.2006
- (30) 18.02.2000 SE 0000525
- (54) • *Anhängerkupplung*
• *Coupling device*
• *Attelage pour remorque*
- (73) VBG Produkter AB, Box 1216, 462 28 Vänersborg, SE
- (72) Östh, Kjell Ove, 460 64 Frändefors, SE

- (74) Edlund, Fabian, et al, AWAPATENT AB P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE
- (62) 01904765.3 / 1 255 655

B60G 3/06 → (51) **B60G 7/00**

(51) **B60G 3/18** (11) **1 510 373 B1**
B60G 3/20 **B60G 3/26**
B60G 21/05 **B60G 21/00**

- (25) De (26) De
- (21) 03103220.4 (22) 25.08.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 02.03.2005
- (54) • *Radaufhängung für Fahrzeuge*
• *Wheel suspension for vehicles*
• *Suspension de roue de véhicule automobile*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, 600 Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Frantzen, Michael Johannes, 52076, Aachen, DE
Ohra-aho, Lauri Mikael, 52074, Aachen, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft, Patentabteilung NH/DRP, Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

B60G 3/20 → (51) **B60G 3/18**

B60G 3/26 → (51) **B60G 3/18**

(51) **B60G 7/00** (11) **1 619 054 B1**
B60G 3/06

- (25) De (26) De
- (21) 04103472.9 (22) 21.07.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 25.01.2006
- (54) • *Einschaliger vorderer Querlenker*
• *Single-shell front lateral arm*
• *Bras latéral avant monocoque*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, 600 Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Halfeldt, Torsten, 52249, Eschweiler, DE
Frantzen, Michael Johannes, 52076, Aachen, DE
David, Wolfgang, 52074, Aachen, DE
Simon, Marc, 50735, Köln, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft, Patentabteilung NH/DRP, Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

(51) **B60G 7/04** (11) **1 046 520 B1**
B60G 9/02 **B60B 35/02**

- (25) En (26) En
- (21) 00201333.2 (22) 13.03.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.10.2000
- (30) 20.04.1999 GB 9908850
- (54) • *Aufhängungsanschlag für ein landwirtschaftliches Fahrzeug*
• *Suspension stop for an agricultural vehicle*
• *Butée de suspension pour un véhicule agricole*
- (73) CNH U.K. LIMITED, Cranes Farm Road, Basildon, Essex S14 3AD, GB
- (72) Pertusi, Pierluigi, Campogalliano, Modena, IT
Barnard, Eric, Corringham, Essex SS17 9BY, GB
- (74) Vandenbroucke, Alberic, et al, CNH Belgium N.V. Patent Department Leon Claeysstraat, 3A, 8210 Zedelgem, BE

B60G 9/02 → (51) **B60G 7/04**

B60G 11/22 → (51) **B60G 21/045**

B60G 11/32 → (51) **B61F 5/14**

B60G 17/015 → (51) **B60G 17/052**(51) **B60G 17/052** (11) **1 342 596 B1**
B60G 17/015

- (25) De (26) De
(21) 03001841.0 (22) 29.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 10.09.2003
(30) 08.03.2002 DE 10210371
11.01.2003 DE 10300737
(54) • *Leckageerkennung in luftgefederten Niveauregeleinrichtung*
• *Air leakage detection in a height control device using pneumatic springs*
• *Détection des fuites d'air dans un dispositif de réglage du niveau à ressorts pneumatiques*
(73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Stiller, Alexander Dr., 30823 Garbsen, DE

B60G 21/00 → (51) **B60G 3/18**(51) **B60G 21/045** (11) **1 655 159 B1**
B60G 11/22 **F16F 1/38**
F16F 1/50 **F16F 3/087**

- (25) It (26) En
(21) 04425821.8 (22) 03.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.05.2006
(54) • *Fahrzeugaufhängungssystem mit längs miteinander verbundenen Aufhängungen*
• *Suspension system with longitudinal interconnection for a vehicle*
• *Système de suspension à interconnexion longitudinale pour un véhicule*
(73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Asteggiano, Valter, C.R.F. Società Consortile, 10043 Orbassano Torino, IT
Sandri, Silvano, C.R.F. Società Consortile, 10043 Orbassano Torino, IT
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

(51) **B60G 21/05** (11) **1 727 691 B1**
B60G 21/055

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05728288.1 (22) 10.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(86) FR 2005/050085 10.02.2005
(87) WO 2005/092647 2005/40 06.10.2005
(30) 15.03.2004 FR 0402647
(54) • *FLEXIBLE KRAFTFAHRZEUGACHSE MIT ZWEI STABILISATOREN UND ENTSPRECHENDEM MONTAGEVERFAHREN*
• *MOTOR VEHICLE FLEXIBLE AXLE HAVING TWO STABILIZER BARS AND A CORRESPONDING ASSEMBLING METHOD*
• *ESSIEU SOUPLE DE VEHICULE AUTOMOBILE A DEUX BARRES ANTI-DEVERS ET PROCEDE D'ASSEMBLAGE CORRESPONDANT*
(73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) ROLLET, Rémi, F-91190 Gif, FR
(74) Guyon, Rodolphe C., Renault Technocentre Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

B60G 21/05 → (51) **B60G 3/18****B60G 21/055** → (51) **B60G 21/05**(51) **B60H 1/00** (11) **1 512 561 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03292180.1 (22) 04.09.2003
(84) CZ DE ES FR GB IT
(43) 09.03.2005
(54) • *Klimaanlage für ein Kraftfahrzeug*
• *Air conditioning system for a vehicle*
• *Dispositif de climatisation pour un véhicule*
(73) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
(72) Kaiser, Daniel, 90000 Belfort, FR
Hofmann, Mickaël, 68570 Wintzfelden, FR
(74) Grauel, Andreas, BEHR GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 616 734 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05106202.4 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(30) 16.07.2004 FR 0407841
(54) • *Kontrollsystem für die Belüftungstemperatur einer Heizungs- und Klimaanlage für Kraftfahrzeuge*
• *Control system of the ventilation temperature of a heating and air conditioning device for automotive vehicles*
• *Système de contrôle de la température de ventilation d'un appareil de chauffage et de climatisation pour véhicules automobiles*
(73) Valeo Systèmes Thermiques, 8 rue Louis Lormand - La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
(72) Vincent, Philippe VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 28230, Epernon, FR
Sikorski, Richard VALEO CLIMATE CONTROL, 48044 MICHIGAN, MACOMB, US
Girardin, Agnès, 48360 MICHIGAN, Lake Orion, US
Spryshak, Joseph M. VALEO CLIMATE CONTROL, 48353 MICHIGAN, HARTLAND, US

B60H 1/00 → (51) **G01S 3/786**(51) **B60H 1/34** (11) **1 705 041 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06290424.8 (22) 16.03.2006
(84) DE FR
(43) 27.09.2006
(30) 23.03.2005 FR 0502877
(54) • *Fahrzeufluftausströmer mit Luftführungslamellen, die je mit einem drehscheibengesteuerten Antriebspleuel versehen sind*
• *Vehicle nozzle having directing blades, each having a driving rod actuated by one rotary wheel*
• *Aérateur pour véhicule comprenant des ailettes pourvues chacune d'une bielle de commande actionnée par une molette*
(73) Key Plastics International, Zone Industrielle Route du Mans, 61130 Belleme, FR
(72) Avanzini, Philippe, 61130 Belleme, FR
Bourreau, Guy, 17450 Fouras, FR
Davril, Jean-Louis, Loisé 61400 Mortagne au Perche, FR
Herouin, Yannick, 72300 Parce sur Sarthe, FR
Pinton, David, 61400 Mauves sur Huisne, FR

(74) Lemoine, Robert, et al, Cabinet Malemont 42, Avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

(51) **B60J 1/20** (11) **1 527 922 B1**
B60Q 3/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04364066.3 (22) 29.10.2004
(84) DE FR
(43) 04.05.2005
(30) 03.11.2003 FR 0312886
06.02.2004 FR 0401190
(54) • *Umgebungsbeleuchtungssystem für Kraftfahrzeuge, Beleuchtungseinrichtung, Fahrzeug und Rollo mit einem solchen System*
• *Ambient lighting system for motor vehicle, lighting device, vehicle and blind therewith*
• *Système d'éclairage d'ambiance pour véhicule automobile, dispositif d'éclairage, véhicule et store correspondants*
(73) WAGON SAS, Parc d'Activité du Moulin Jacquet, 5-7, rue du Moulin Jacquet ZI No.2, BP 59, 79302 Bressuire Cédex, FR
(72) Jincheleau, Michel, 79320 Moncutant, FR
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **B60J 1/20** (11) **1 666 290 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05023734.6 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(30) 02.12.2004 DE 102004058296
(54) • *Rolloanordnung mit verdeckter Rastung*
• *Roller blind arrangement with hidden latching system*
• *Store à enrouleur avec système de blocage caché*
(73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
(72) Thumm, Andreas, 72622 Nürtingen, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

(51) **B60J 3/02** (11) **1 502 788 B1**

- (25) Es (26) En
(21) 02730307.2 (22) 07.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.02.2005
(86) ES 2002/000213 07.05.2002
(87) WO 2003/095253 2003/47 20.11.2003
(54) • *SONNENBLLENDE MIT LEITARM FÜR FAHRZEUGE*
• *SUN VISOR WITH CONDUCTING ARM FOR VEHICLES*
• *PARE-SOLEIL EQUIPE D'UN BRAS CONDUCTEUR, POUR VEHICULES*
(73) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carretera Madrid-Irun, km. 244,8, 09007 Burgos, ES
(72) GARCIA GARCIA, Rafael, E-09003 Burgos, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

B60K 1/00 → (51) **H05K 7/20**(51) **B60K 6/20** (11) **1 646 522 B1**
H02J 7/14

- (25) De (26) De
(21) 04738740.2 (22) 19.06.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 19.04.2006
(86) DE 2004/001291 19.06.2004
(87) WO 2005/005187 2005/03 20.01.2005

- (30) 08.07.2003 DE 10330703
(54) • MEHRSPANNUNGS-BORDNETZ MIT EINEM MEHRSPANNUNGSGENERATOR-MOTOR
• MULTI-VOLTAGE VEHICLE ELECTRIC SYSTEM COMPRISING A MULTI-VOLTAGE GENERATOR MOTOR
• RESEAU DE BORD MULTITENSION COMPORTANT UN MOTEUR A GENERATEUR MULTITENSION
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) EYNIUS, Dominique, 71711 Steinheim/Murr, DE
GROETER, Hans-Peter, 71665 Vaihingen, DE
RECHBERGER, Klaus, 71638 Ludwigsburg, DE

B60K 6/44 → (51) **B60W 10/08**

B60K 6/52 → (51) **B60W 10/08**

B60K 17/10 → (51) **B60K 28/16**

B60K 17/354 → (51) **B60W 10/08**

B60K 26/02 → (51) **F16F 7/04**

B60K 28/10 → (51) **G08B 21/00**

- (51) **B60K 28/16** (11) **1 225 078 B1**
B66F 9/075 **B60L 15/20**
B60K 17/10 **B60L 3/10**
- (25) De (26) De
(21) 02000555.9 (22) 10.01.2002
(84) DE FR GB IT SE
(43) 24.07.2002
(30) 20.01.2001 DE 10102523
(54) • Verfahren zur Beeinflussung des Drehmoments an mindestens einem Antriebsrad eines Flurförderzeugs
• Method for controlling the drive torque applied to at least one wheel of an industrial truck
• Procédé de régulation du couple moteur entraînant au-moins une roue d'un chariot de manutention
- (73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE
(72) Nissen, Nis-Georg, Dipl.-Ing., 24558 Henstedt-Ulzburg, DE
Baginski, Ralf, Dipl.-Ing., 21398 Neetze, DE
Mänken, Frank, Dr.-Ing., 24558 Henstedt-Ulzburg, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

B60L 1/00 → (51) **G08B 21/00**

B60L 3/10 → (51) **B60K 28/16**

B60L 15/20 → (51) **B60K 28/16**

- (51) **B60N 2/015** (11) **1 632 387 B1**
E05B 63/12
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05300711.8 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.03.2006
(30) 06.09.2004 FR 0409393
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Befestigung eines Kraftfahrzeugsitzes.
• Apparatus and method for fastening an automotive vehicle seat.
• Dispositif et procédé de fixation d'un siège de véhicule automobile

- (73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Lallement, Stéphane, 28130, PIERRES, FR
- (51) **B60N 2/02** (11) **1 142 751 B1**
A47C 7/14
- (25) It (26) En
(21) 01108452.2 (22) 04.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.10.2001
(30) 04.04.2000 IT B0000191
(54) • Anpassbarer Sitz
• Adaptable seat
• Siège adaptable
- (73) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, 41100 Modena, IT
(72) Longhi, Alberto, 44100 Ferrara, IT
Visconti, Amedeo, 10138 Torino, IT
(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B60N 2/24** (11) **1 520 748 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04020322.6 (22) 26.08.2004
(84) DE FR IT
(43) 06.04.2005
(30) 30.09.2003 JP 2003339339
(54) • Sitzanordnung für Fahrzeug
• Vehicular seat structure
• Structure de siège de véhicule
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Fujihara, Kiyotaka, 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama, JP
Sugioka, Koichi, 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama, JP
Otsubo, Mamoru, 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama, JP
Ozawa, Eiji, 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama, JP
Saito, Toshikazu, 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama, JP
Shibata, Yumio, 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama, JP
Inokawa, Hiroshi, 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama, JP
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

B60N 2/58 → (51) **B60N 2/72**

- (51) **B60N 2/66** (11) **1 712 411 B1**
A47C 7/46
- (25) De (26) De
(21) 06112625.6 (22) 13.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(30) 15.04.2005 DE 102005017634
(54) • Fahrzeugsitz mit verformbarer S-förmiger Rückenlehne
• Vehicle seat with a deformable, S-shaped backrest
• Siège de véhicule à dossier déformable en forme de S
- (73) GRAMMER AG, Wernher-von-Braun-Strasse 6, 92224 Amberg, DE
(72) Kohl, Josef, 92242 Hirschau, DE
Erker, Christian, 92256 Hahnbach, DE
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **B60N 2/72** (11) **1 193 120 B1**
A47C 31/02 **B60N 2/58**

- (25) En (26) En
(21) 01123250.1 (22) 02.10.2001
(84) DE FR GB
(43) 03.04.2002
(30) 02.10.2000 JP 2000302658
(54) • Fahrzeugsitz
• Vehicle seat
• Siège de véhicule
- (73) Delta Tooling Co., Ltd., 2-10, Yanoshinmachi 1-chome, Aki-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0084, JP
(72) Fujita, Etsunori, Akiku, Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0084, JP
Kawasaki, Seiji, Akiku, Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0084, JP
Ogura, Yumi, Akiku, Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0084, JP
Oda, Tatsuya, Akiku, Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0084, JP
Chizuka, Kazuyoshi, Akiku, Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0084, JP
Ochiai, Naoki, Akiku, Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0084, JP
Takata, Yasuhide, Akiku, Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0084, JP
Nishino, Masaki, Akiku, Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0084, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60P 1/02** (11) **1 645 463 B1**
B60P 1/16 **B60P 1/44**

- (25) It (26) En
(21) 04425797.0 (22) 25.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(30) 08.10.2004 PCT/IT2004/000559
(54) • Hydraulikkreis zum Heben und Senken von Ladeflächen in Lastfahrzeugen
• Hydraulic circuit for lifting and lowering beds and/or footboards of a trailer, semi-trailer and the like
• Circuit hydraulique pour lever et baisser des plate-formes de charge dans un véhicule
- (73) Carrozzeria Pezzaioli S.r.l., Via Primo Levi, 6, 25018 Montichiari (Brescia), IT
(72) Pezzaioli, Giorgio, Carrozzeria Pezzaioli S.r.l., 25018 Montichiari (Brescia), IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

B60P 1/16 → (51) **B60P 1/02**

B60P 1/44 → (51) **B60P 1/02**

B60Q 1/00 → (51) **G08B 21/00**

B60Q 3/02 → (51) **B60J 1/20**

B60Q 5/00 → (51) **B60R 21/20**

B60R 1/00 → (51) **H04N 7/18**

(51) **B60R 1/074** (11) **1 720 733 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05704610.4 (22) 04.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(86) NL 2005/000080 04.02.2005
(87) WO 2005/075249 2005/33 18.08.2005
(30) 06.02.2004 NL 1025434
23.04.2004 NL 1026014

- (54) • *GELENKSTELLGLIED UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG VON ZWEI TEILEN EINES GELENKS EINES GELENKSTELLGLIEDS BEZÜGLICH EINANDER*
- *HINGE ACTUATOR AND METHOD FOR ADJUSTING TWO PARTS OF A HINGE ACTUATOR RELATIVE TO EACH OTHER*
- *ACTIONNEUR ARTICULE ET PROCEDE DE REGLAGE DES DEUX PARTIES D'UN ACTIONNEUR ARTICULE L'UNE PAR RAPPORT A L'AUTRE*
- (73) Eaton Automotive B.V., Waardsedijk Oost 9, 3417 XJ Montfoort, NL
- (72) BROUWER, Stefan, Frits, NL-2517 HK Den Haag, NL
- HAMMING, Peter, Alexander, NL-8331 DB Steenwijk, NL
- SCHALKWIJK, Andreas, Johannes, Petrus, NL-3447 BZ Woerden, NL
- SLAGMAAT VAN, Eric, Gerardus, Paulus, NL-3446 WH Woerden, NL
- STIPHOUT VAN, Paulus, Gerardus, Maria, NL-3446 ZK Woerden, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B60R 1/074 → (51) **E05F 15/00**

B60R 11/02 → (51) **H01Q 1/32**

B60R 13/08 → (51) **B62D 1/16**

- (51) **B60R 16/02** (11) **1 405 768 B1**
- H02J 7/14** **H02J 7/16**
- (25) De (26) De
- (21) 02102411.2 (22) 02.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 07.04.2004
- (54) • *Versorgungsnetz eines Kraftfahrzeugs mit einem Spannungskontrollsystem und Verfahren*
- *Energy supply net in a vehicle with a voltage control system and method of control*
- *Réseau de bord d'un véhicule avec un système commande de tension ainsi qu'un procédé de commande*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Gaedt, Lutz Peter, 52499, Baesweiler, DE
- Spijker, Engbert, 6361, BR Nuth, NL
- (74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft, Patentabteilung NH/DRP, Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

- (51) **B60R 19/48** (11) **1 773 630 B1**
- B60R 21/01**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05770989.1 (22) 12.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
- (86) FR 2005/001193 12.05.2005
- (87) WO 2005/115802 2005/49 08.12.2005
- (30) 13.05.2004 FR 0405229
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AUSWERTUNG DER KRÄFTE IN EINEM KRAFTFAHRZEUG-STOSSFÄNGER MITTELS EINES IN EINEM NUT ANGEBRACHTEN SENSORS UND EINES STOSSFÄNGERS*
- *DEVICE FOR EVALUATING FORCES IN A MOTOR VEHICLE BUMPER BY USING A SENSOR ARRANGED IN A GROOVE AND A BUMPER*
- *DISPOSITIF D'ÉVALUATION D'EFFORTS DANS UN PARE-CHOC D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE UTILISANT UN CAPTEUR LOGÉ DANS UNE GORGE ET PARE-CHOC*

- (73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
- (72) ROUX, Jean-Pierre, F-69480 Pommiers, FR
- (74) Remy, Vincent Noel Paul, Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

- (51) **B60R 21/01** (11) **1 638 817 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04723154.3 (22) 25.03.2004
- (84) DE ES FR GB SE
- (43) 29.03.2006
- (86) DE 2004/000613 25.03.2004
- (87) WO 2004/110823 2004/52 23.12.2004
- (30) 28.05.2003 DE 10324215
- (54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR MITTEILUNG DES ZUSTANDS EINER SICHERHEITSVORRICHTUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS*
- *SAFETY DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE, AND METHOD FOR COMMUNICATING THE STATUS OF A SAFETY DEVICE OF A MOTOR VEHICLE*
- *DISPOSITIF DE SECURITE POUR UN VEHICULE A MOTEUR ET PROCEDE DE NOTIFICATION DE L'ETAT D'UN DISPOSITIF DE SECURITE D'UN VEHICULE A MOTEUR*

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MATTES, Bernhard, 74343 Sachsenheim, DE
- STUMPP, Hans-Peter, 71706 Markgroeningen, DE
- NITSCHKE, Werner, 71254 Ditzingen, DE
- SCHUMACHER, Hartmut, 71691 Freiberg, DE
- WOTRENG, Walter, 370-2 Gumna-Ken, JP
- GUETTLER, Hans, 74199 Untergruppenbach, DE
- MORITZ, Rainer, 70794 Filderstadt, DE
- HERRMANN, Thomas, 74613 Oehringen, DE
- STUETZLER, Frank-Juergen, Farmington Hills, MI 48331, US
- BALZER, Knut, 71717 Beilstein, DE
- LICH, Thomas, 71409 Schwaikheim, DE
- GROEGER, Ulrike, 70499 Stuttgart, DE
- KUTTENBERGER, Alfred, 71696 Moeglingen, DE
- GROESCH, Lothar, Farmington Hills, MI 48331, US
- SCHMID, Michael, 70806 Kornwestheim, DE
- KROENINGER, Mario, 77815 Buehl, DE

- (51) **B60R 21/01** (11) **1 758 769 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05747183.1 (22) 11.04.2005
- (84) DE ES FR GB SE
- (43) 07.03.2007
- (86) EP 2005/051585 11.04.2005
- (87) WO 2005/120904 2005/51 22.12.2005
- (30) 09.06.2004 DE 102004028091
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AKTIVIEREN VON ZUSATZFUNKTIONEN BEI EINEM ÜBERROLLVORGANG EINES FAHRZEUGS*
- *METHOD AND DEVICE FOR ACTIVATING ADDITIONAL FUNCTIONS DURING A ROLLOVER ACTION OF A MOTOR VEHICLE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ACTIVER DES FONCTIONS SUPPLEMENTAIRES EN CAS DE CAPOTAGE D'UN VEHICULE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LICH, Thomas, 71409 Schwaikheim, DE
- SCHMID, Michael, 70806 Kornwestheim, DE
- KROENINGER, Mario, 77815 Buehl, DE

B60R 21/01 → (51) **B60R 19/48**

B60R 21/01 → (51) **G08B 21/00**

- (51) **B60R 21/013** (11) **1 678 011 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04765960.2 (22) 14.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (86) EP 2004/011533 14.10.2004
- (87) WO 2005/037610 2005/17 28.04.2005
- (30) 17.10.2003 DE 10348997
- 17.10.2003 DE 10348998
- 17.10.2003 DE 10348999
- 31.01.2004 DE 102004004951
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES AUSLÖSEZUSAMMENHANGES ZUM AUSLÖSEN EINER INSASSENSCHUTZEINRICHTUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS*
- *METHOD FOR GENERATING A DISCONNECTION FOR TRIGGERING A PASSENGER PROTECTION SYSTEM OF A MOTOR VEHICLE*
- *PROCEDE POUR PRODUIRE UN CONTEXTE DE DECLenchEMENT POUR DECLENCHER UN SYSTEME DE PROTECTION DE PASSAGERS D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
- Andata Entwicklungstechnologie GmbH & Co. KG, Hallburgstrasse 5, 5400 Hallein, AT
- (72) KUHN, Andreas, A-5440 Kochl, AT
- PALAU MOTINO, Antoni, E-08033 Barcelona, ES
- WEISS, Christian, 85113 Böhmfeld, DE
- NEUBOHN, André, 38440 Wolfsburg, DE
- (74) Geske, Kerstin, Volkswagen AG, Patentabteilung EZP, Postfach 1770, 38436 Wolfsburg, DE

- (51) **B60R 21/013** (11) **1 678 012 B1**
- B60R 21/0132**
- (25) De (26) De
- (21) 04765961.0 (22) 14.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (86) EP 2004/011537 14.10.2004
- (87) WO 2005/037612 2005/17 28.04.2005
- (30) 17.10.2003 DE 10348997
- 17.10.2003 DE 10348998
- 17.10.2003 DE 10348999
- 31.01.2004 DE 102004004951

- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES KRAFTFAHRZEUGS*
- *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A MOTOR VEHICLE*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN VEHICULE*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) KUHN, Andreas, A-5440 Kochl, AT
- NEUBOHN, André, 38440 Wolfsburg, DE
- WEISS, Christian, 85113 Böhmfeld, DE
- ALT, Mirko, 38102 Braunschweig, DE
- (74) Geske, Kerstin, Volkswagen AG, Patentabteilung EZP, Postfach 1770, 38436 Wolfsburg, DE

B60R 21/0132 → (51) **B60R 21/013**

B60R 21/0136 → (51) **G08B 21/00**

- (51) **B60R 21/20** (11) **1 661 773 B1**
- B60Q 5/00**

- (25) De (26) De
(21) 05025098.4 (22) 17.11.2005
(84) DE ES FR IT
(43) 31.05.2006
(30) 26.11.2004 DE 202004018362 U
(54) • *Fahrzeuglenkmodul mit Airbagmodul*
• *Vehicle steering wheel with air bag restraint system*
• *Volant de véhicule avec système de retenue à sac gonflable*
- (73) TRW Automotive Safety Systems GmbH, Hefner-Alteneck-Strasse 11, 63743 Aschaffenburg, DE
- (72) Hirzmann, Guido, 63877 Sailauf, DE
Wuschik, Lars, 63849 Leidersbach, DE
Staudt, Norbert, 63743 Aschaffenburg, DE
Lefringhausen, Heinz, 63533 Mainhausen, DE
Weigand, Klaus, 36396 Steinau, DE
- (74) Strass, Jürgen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
-
- (51) **B60R 21/26** (11) **1 507 685 B1**
(25) En (26) En
(21) 03713876.5 (22) 06.03.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 23.02.2005
(86) US 2003/006573 06.03.2003
(87) WO 2003/101782 2003/50 11.12.2003
(30) 30.05.2002 US 384227 P
(54) • *AIRBAGMODUL MIT STEUERBARER ENTLÜFTUNG*
• *AIRBAG MODULE WITH CONTROLLED VENTING*
• *MODULE DE COUSSIN GONFLABLE A OUVERTURE CONTROLEE SUR L'ATMOSPHERE*
- (73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US
(72) FORD, Brian, Mt. Clemens, MI 48043, US
(74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT
-
- (51) **B60R 21/26** (11) **1 686 021 B1**
(25) En (26) En
(21) 06001141.8 (22) 19.01.2006
(84) DE FR
(43) 02.08.2006
(30) 28.01.2005 JP 2005020534
(54) • *Gasgenerator für einen Airbag*
• *Gas generator for air bag*
• *Générateur de gaz pour un sac gonflable*
- (73) AICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1, Teppo-cho, Sakai-shi, Osaka, JP
(72) Yamazaki, Masayuki, Tatsuno-shi Hyogo, JP
Ueda, Masayuki, Yokohama-shi Kanagawa, JP
(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **B60R 22/24** (11) **1 747 954 B1**
A44B 11/25
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300832.0 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.01.2007
(30) 28.07.2005 FR 0552360
(54) • *Sicherheitsgurt für ein Kraftfahrzeug und dazugehöriger Sitz*
• *Seat belt for a vehicle and corresponding seat*
• *Ceinture de sécurité pour siège de véhicule automobile et siège correspondant*
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
-
- (72) Legrand, Jean-Pierre, 28300, Bercheres Saint Germain, FR
- (74) Davies, Owen Robert Treharne, Renault sas Technocentre TCR-GRA-2-36 1 avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR
-
- (51) **B60R 25/00** (11) **1 614 593 B1**
(25) De (26) De
(21) 05014829.5 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.01.2006
(30) 10.07.2004 DE 102004033416
(54) • *Schliesssystem, insbesondere für ein Kraftfahrzeug*
• *Locking system, in particular for a motor vehicle*
• *Système de verouillage, notamment pour véhicule à moteur*
- (73) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
(72) Hipp, Uwe, 72514 Engelswies, DE
Stehle, Wolfgang, 78603 Renquishausen, DE
Mattes, Johannes, 78567 Fridingen, DE
Schwalm, Uwe, 78532 Tuttlingen-Möhringen, DE
(74) Otten, Herbert, Patentanwälte Eisele, Otten, Roth & Dobler Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE
-
- B60R 25/04** → (51) **G06K 19/07**
- (51) **B60R 25/08** (11) **1 623 895 B1**
(25) En (26) En
(21) 05016912.7 (22) 03.08.2005
(84) DE FR
(43) 08.02.2006
(30) 03.08.2004 JP 2004226258
(54) • *Diebstahlsicherung für ein Fahrzeug*
• *Anti-theft device for an automobile*
• *Dispositif antivol pour véhicule*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Kuramochi, Yuichi c/o Hitachi Ltd. 12th Floor, Chiyoda ku, Tokyo 100-8220, JP
Manaka, Toshio, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0052, JP
Nishino, Kimio, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0063, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
-
- (51) **B60R 25/10** (11) **1 225 107 B1**
(25) En (26) En
(21) 02000474.3 (22) 08.01.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 24.07.2002
(30) 17.01.2001 JP 2001009071
16.11.2001 JP 2001351403
(54) • *Fern-Berichtssystem für ein Fahrzeug*
• *Remote reporting system for a vehicle*
• *Système de communication à distance pour un véhicule automobile*
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Nakayama, Kengo c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP
Mochizuki, Yoshifumi c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- (51) **B60S 1/08** (11) **1 431 143 B1**
(25) De (26) De
- (21) 03012683.3 (22) 04.06.2003
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 23.06.2004
(30) 20.12.2002 DE 10261101
(54) • *Regensensor, insbesondere für ein Kraftfahrzeug*
• *Rain sensor, in particular for a vehicle*
• *Capteur de pluie, en particulier pour un véhicule*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Bochat, Ralf, 76275 Ettlingen, DE
Glohr, Francis, 67500 Hagenau, FR
Merkel, Klaus, 76596 Forbach, DE
-
- (51) **B60S 1/48** (11) **1 524 161 B1**
(25) En (26) En
(21) 04023960.0 (22) 07.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 20.04.2005
(30) 14.10.2003 US 684924
(54) • *Intervallscheibenwaschanlage*
• *Intermittent washer system for windows*
• *Système lave-glace intermittent*
- (73) GENERAL MOTORS CORPORATION, 300 Renaissance Center, Detroit, Michigan 48265-3000, US
(72) Turner, Phillip M., Grand Blanc Michigan 48439, US
Huang, Yueh-Se J., Ann Arbor Michigan 48105, US
Wang, Pei-Chung, Troy Michigan 48098, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
-
- (51) **B60S 3/00** (11) **1 433 677 B1**
(25) De (26) De
(21) 03024853.8 (22) 31.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.06.2004
(30) 31.10.2002 DE 10251165
(54) • *Reinigungsvorrichtung für Einkaufswagen*
• *Cleaning device for shopping trolley*
• *Dispositif de nettoyage pour chariot d'achat*
- (73) HHP Maschinen- und Reinigungsanlagenbau GbR, Hamburger Strasse 39, 19258 Boizenburg, DE
(72) Panofski, Stephan, 21376 Salzhäusen, DE
(74) Schupfner, Georg, Müller Schupfner Patentanwälte Parkstrasse 1, 21244 Buchholz, DE
-
- B60T 7/04** → (51) **B60T 13/74**
- B60T 7/10** → (51) **H01H 47/00**
- B60T 8/36** → (51) **F16K 31/06**
-
- (51) **B60T 8/40** (11) **1 601 562 B1**
B60T 13/14 **B60T 13/52**
(25) De (26) De
(21) 04718957.6 (22) 10.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(86) EP 2004/002459 10.03.2004
(87) WO 2004/080772 2004/39 23.09.2004
(30) 13.03.2003 DE 10311060
(54) • *BREMSKRAFTERZEUGER FÜR EINE HYDRAULISCHE KRAFTFAHRZEUGBREMSANLAGE UND HYDRAULISCHE KRAFTFAHRZEUGBREMSANLAGE*
• *BRAKE POWER GENERATOR FOR A HYDRAULIC MOTOR VEHICLE BRAKE SYSTEM, AND HYDRAULIC MOTOR VEHICLE BRAKE SYSTEM*

- GENERATEUR DE FORCE DE FREINAGE POUR UN SYSTEME DE FREINAGE DE VEHICULE HYDRAULIQUE, ET SYSTEME DE FREINAGE DE VEHICULE HYDRAULIQUE
- (73) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
- (72) OHLIG, Benedikt, 56179 Vallendar, DE
GIERING, Wilfried, 56743 Mending, DE
MICHELS, Erwin, 56829 Kail, DE
STEINHEUER, Herbert, 53474 Bad Neuenahr, DE
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B60T 8/50 → (51) **F16K 31/06**

- (51) **B60T 10/02** (11) **1 657 131 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05110567.4 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.05.2006
- (30) 12.11.2004 US 627723 P
07.02.2005 US 650472 P
- (54) • Schlittendauerbremse
• Sled retarder
• Ralentisseur pour luge
- (73) Albertsson, Stig, 161 Dorset Hill Road, East Dorset, VT 05253, US
- (72) Albertsson, Stig, East Dorset, VT 05253, US
- (74) Hjalmarsson, Magnus Axel, et al, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

B60T 13/14 → (51) **B60T 8/40**

B60T 13/52 → (51) **B60T 8/40**

- (51) **B60T 13/575** (11) **1 274 617 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01943362.2 (22) 19.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.01.2003
- (86) EP 2001/005489 19.04.2001
- (87) WO 2001/081142 2001/44 01.11.2001
- (30) 21.04.2000 FR 0005669
- (54) • SERVOMOTOR FÜR EINE NOTBREMSHILFE
• SERVOMOTOR FOR EMERGENCY BRAKING
• SERVOMOTEUR POUR FREINAGE D'URGENCE
- (73) BOSCH SISTEMAS DE FRENADO, S.L., Apartado 9556, Balmes, 243, 08080 Barcelona 6, ES
- (72) SIMON BACARDIT, Juan, E-08013 Barcelona, ES
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systèmes de Freinage, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

(51) **B60T 13/74** (11) **1 687 189 B1**
F16D 65/00 **B60T 7/04**
F16D 65/14

- (25) En (26) En
- (21) 04800557.3 (22) 02.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 09.08.2006
- (86) US 2004/036380 02.11.2004
- (87) WO 2005/054029 2005/24 16.06.2005
- (30) 25.11.2003 US 524643 P
29.06.2004 US 880041

- (54) • ELEKTRISCHER FESTSTELLBREMSMECHANISMUS UND VERFAHREN ZUR BETÄTIGUNG EINER ELEKTRISCHEN BREMSE ZUR DURCHFÜHRUNG EINER FESTSTELLBREMSFUNKTION
- ELECTRIC PARK BRAKE MECHANISM AND METHOD OF OPERATING AN ELECTRIC BRAKE TO PERFORM A PARK BRAKE FUNCTION
- MECANISME DE FREIN DE STATIONNEMENT ELECTRIQUE ET PROCEDE D'UTILISATION D'UN FREIN ELECTRIQUE POUR METTRE EN OEUVRE UNE FONCTION DE FREINAGE DE STATIONNEMENT
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
- (72) ETHER, Russ, Niles, MI 49120, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B60T 13/74 → (51) **F16D 65/16**

B60W 10/02 → (51) **B60W 10/08**

- (51) **B60W 10/08** (11) **1 527 928 B1**
B60K 6/44 **B60K 6/52**
B60K 17/354 **B60W 10/02**
B60W 20/00
- (25) En (26) En
- (21) 04024866.8 (22) 19.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 04.05.2005
- (30) 29.10.2003 JP 2003369452
- (54) • Antriebskraftsteuerung eines Hybridfahrzeugs
• Drive force control apparatus of a hybrid vehicle
• Appareil de commande de la force motrice d'un véhicule hybride
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Tokunou, Hidemichi, Hadano-shi Kanagawa, 257-0001, JP
- (74) Chuujuu, Satoru, Sagamihara-shi Kanagawa, 228-0825, JP
Matsunaga, Yasuo, Sagamihara-shi Kanagawa, 229-0004, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/08**

- (51) **B61C 17/02** (11) **1 554 167 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03776859.5 (22) 23.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (86) EP 2003/010583 23.09.2003
- (87) WO 2004/026655 2004/14 01.04.2004
- (30) 23.09.2002 GB 0222043
- (54) • KRAFTSTOFFTANK FÜR EIN SCHIENENFAHRZEUG
• FUEL TANK FOR A RAIL VEHICLE
• RESERVOIR DE CARBURANT POUR VEHICULE FERROVIAIRE
- (73) Bombardier Transportation GmbH, Saathwinkler Damm 43, 13627 Berlin, DE
- (72) SEGIETH, Christian, 13503 Berlin, DE
- (74) Broydé, Marc, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B61D 3/04 → (51) **B61D 47/00**

- (51) **B61D 17/10** (11) **1 256 501 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02009873.7 (22) 02.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.11.2002
- (30) 11.05.2001 DE 10122815
- (54) • Verfahren zum Verlegen eines Fussbodens in Transportmitteln, insbesondere in Schienenfahrzeugen, und Fussboden für Transportmittel
• Procedure for laying a floor in transport means, in particular in railway vehicles, and floor for transport means
• Procédé pour poser un plancher en moyens de transport, en particulier en véhicules ferroviaires, et plancher pour moyens de transport
- (73) Bombardier Transportation (Bahntechnologie) Holding Germany GmbH, Kablower Weg 89, 12526 Berlin, DE
Rudolf Rost Sperrholz GmbH, Lohe 4, 25462 Rellingen, DE
- (72) Grüneberg, Michael, Dipl.-Ing., 06114 Halle, DE
Wernecke, Herrmann, Dipl.-Ing. (FH), 12526 Berlin, DE
Rost, Rudolf, 22523 Hamburg, DE
- (74) Broydé, Marc, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B61D 47/00** (11) **1 519 868 B1**
B61D 3/04 **B65G 63/02**
B65G 63/06

- (25) De (26) De
- (21) 03762630.6 (22) 04.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
- (86) EP 2003/007196 04.07.2003
- (87) WO 2004/005103 2004/03 15.01.2004
- (30) 04.07.2002 DE 10230110
- (54) • VERFAHREN ZUM BE- UND ENTLADEN VON SCHIENENWAGGONS SOWIE VORRICHTUNG, WAGGONGESTELL UND WAGGONAUFSATZ ZUM DURCHFÜHREN DES VERFAHRENS
• METHOD FOR THE LOADING AND UNLOADING OF RAILWAY WAGONS AND DEVICE, WAGON CHASSIS AND WAGON ATTACHMENT FOR CARRYING OUT SAID METHOD
• PROCEDE DE CHARGEMENT ET DE DECHARGEMENT DE WAGONS DE CHEMIN DE FER ET DISPOSITIF, CHASSIS DE WAGON ET SUPERSTRUCTURE DE WAGON POUR METTRE LEDIT PROCEDE EN OEUVRE
- (73) Weidemann, Hans-Jürgen, Hinter dem Esel 11, 67346 Speyer, DE
Baier, Michael, Sankt Ingberter Strasse 2, 68309 Mannheim, DE
Faller, Alexander, Rottenburger Strasse 14, 84061 Ergoldsbach, DE
Merk, Fritz, Rottenburger Strasse 14, 84061 Ergoldsbach, DE
- (72) Weidemann, Hans-Jürgen, 67346 Speyer, DE
Baier, Michael, 68309 Mannheim, DE
Faller, Alexander, 84061 Ergoldsbach, DE
Merk, Fritz, 84061 Ergoldsbach, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz 15, 81543 München, DE

(51) **B61F 5/14** (11) **1 726 505 B1**
B60G 11/32 **B61F 5/22**

- (25) En (26) En
- (21) 06113993.7 (22) 16.05.2006
- (84) DE FR GB

- (43) 29.11.2006
- (30) 25.05.2005 JP 2005151742
- (54) • *Lufffeder*
• *Air spring*
• *Ressort pneumatique*
- (73) Toyo Tire & Rubber Co. Ltd., 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (72) Hayashi, Hiroshi, Osaka Osaka, JP
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

B61F 5/22 → (51) **B61F 5/14**

- (51) **B61L 15/00** (11) **1 742 823 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05746995.9 (22) 26.04.2005
- (84) DE GB IT
- (43) 17.01.2007
- (86) US 2005/014296 26.04.2005
- (87) WO 2005/102018 2005/44 03.11.2005
- (30) 26.04.2004 US 565591 P
23.03.2005 US 88090
- (54) • *BORDEIGENER VERSTÄRKER FÜR MITTEILUNGEN IN EISENBAHNZUGS-KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *ON-BOARD MESSAGE REPEATER FOR RAILROAD TRAIN COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *REPETEUR DE MESSAGES DE BORD POUR SYSTEME DE COMMUNICATION POUR TRAIN*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) SMITH, Eugene, A., Jr., Satellite Beach, FL 32937, US
PELTZ, David, Michael, Melbourne, FL 32934, US
PALANTI, Robert, C., Melbourne, FL 32901, US
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B61L 15/00 → (51) **B61L 27/00**

- (51) **B61L 27/00** (11) **1 681 222 B1**
B61L 15/00
- (25) De (26) De
- (21) 06100144.2 (22) 09.01.2006
- (84) EE LT LU LV PL
- (43) 19.07.2006
- (30) 17.01.2005 DE 102005002742
- (54) • *Zugbeeinflussungssystem*
• *Train control system*
• *Système de commande et contrôle des trains*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Lühns, Peter, 38126 Braunschweig, DE
Pösel, Bernhard, 38154 Königslutter, DE

- (51) **B62D 1/16** (11) **1 632 417 B1**
B60R 13/08
- (25) En (26) En
- (21) 05017533.0 (22) 11.08.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.03.2006
- (30) 03.09.2004 JP 2004257252
06.09.2004 JP 2004257849
- (54) • *Lenkanlage*
• *Steering device*
• *Dispositif de direction*

- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, JP

- (72) Kanayama, Yukihiko, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Kato, Kenji, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Hasegawa, Isao, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Hayashi, Kenji, Toyota-shi, Aichi-ken, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 584 543 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05291388.6 (22) 28.07.2003
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 12.10.2005
- (30) 17.09.2002 JP 2002270595
- (54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering apparatus*
• *Dispositif de direction assistée électrique*
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Yoshida, Kouya c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku Osaka 542-0081, JP
Norito, Yasuji c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku Osaka 542-0081, JP
- (74) Bertrand, Didier, et al, S.A. FEDIT-LORIOT et autres Conseils en Propriété Industrielle, 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
- (62) 03291863.3 / 1 400 434

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 595 767 B1**
B62D 6/10
- (25) En (26) En
- (21) 05252958.3 (22) 13.05.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 16.11.2005
- (30) 13.05.2004 JP 2004143231
- (54) • *Servolenkungssteuereinrichtung für die Beobachtung einer Referenzspannung*
• *Power steering control device for monitoring reference voltage*
• *Dispositif de commande de direction assistée pour surveiller une tension de référence*
- (73) NSK LTD, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP
NSK Steering Systems Co. Ltd, 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Tsunoda, Mikihiro, c/o NSK Steering Systems Co Ltd, Gunma, JP
- (74) Baldwin, Mark, et al, R.G.C. Jenkins & Co, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 686 041 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06001605.2 (22) 26.01.2006
- (84) DE FR
- (43) 02.08.2006
- (30) 28.01.2005 JP 2005020660
- (54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering device*
• *Dispositif de direction assistée électrique*
- (73) NSK LTD., 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
- (72) Nomura, Yasuhide, Maebashi-shi Gunma 371-8527, JP
Abe, Hirokazu, Maebashi-shi Gunma 371-8527, JP
Kumaido, Kazuhiro, Maebashi-shi Gunma 371-8527, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B62D 5/04 → (51) **B62D 6/00**

- (51) **B62D 6/00** (11) **1 508 502 B1**
B62D 5/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 03733066.9 (22) 26.05.2003

- (84) DE FR GB
- (43) 23.02.2005
- (86) JP 2003/006554 26.05.2003
- (87) WO 2003/099635 2003/49 04.12.2003
- (30) 27.05.2002 JP 2002153073
- (54) • *LENKVERRICHTUNG*
• *STEERING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DIRECTION*
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
- (72) KATO, Hiroaki, Chuo-ku Osaka, JP
MOMIYAMA, Minekazu, Chuo-ku Osaka, JP
OGAWA, Shoji, Chuo-ku Osaka, JP
ASANO, Kenji, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
IMOTO, Yuzou, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
YASUI, Yoshiyuki, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
TANAKA, Wataru, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
ONO, Eiichi, K. K. Toyota, Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP
MURAGISHI, Yuji, K. K. Toyota, Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B62D 6/04** (11) **1 464 564 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04007946.9 (22) 01.04.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 06.10.2004
- (30) 02.04.2003 JP 2003099314
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Regelung der Fahrzeugbewegung*
• *Vehicle motion control method and vehicle motion control apparatus*
• *Dispositif et procédé de commande de mouvement d'un véhicule*
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (72) Kato, Hiroaki, Osaka, JP
Momiya, Minekazu, Chuo-ku , Osaka, JP
Ohta, Takayuki, Chuo-ku , Osaka, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B62D 6/10 → (51) **B62D 5/04**

B62D 15/02 → (51) **E05F 15/00**

B62D 21/02 → (51) **B62D 47/02**

- (51) **B62D 25/16** (11) **1 575 819 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 03780670.0 (22) 16.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (86) IT 2003/000821 16.12.2003
- (87) WO 2004/056640 2004/28 08.07.2004
- (30) 23.12.2002 IT RM20020643
- (54) • *SCHUTZBLECH FÜR EINEN FAHRZEUG MIT SCHNELL LÖSBAREN BEFESTIGUNGEN*
• *MUDGUARD FOR MOTOR VEHICLES HAVING QUICK COUPLING/RELEASE FIXING MEANS*
• *GARDE-BOUE POUR VEHICULES A MOTEUR COMPRENANT UN MOYEN DE FIXATION A MONTAGE/DEMONTAGE RAPIDE*
- (73) Domar S.r.l., Via Bormida 35, 70022 Altamura (BA), IT
- (72) LORUSSO, Lorenzo, I-70022 Altamura, IT

(74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners
SpA Via V.Bellini 20, 00198 Roma, IT

(51) **B62D 47/02** (11) **1 588 929 B1**
B62D 21/02

(25) Sv (26) En
(21) 05103112.8 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 26.10.2005
(30) 23.04.2004 SE 0401056

(54) • *Karosserierahmen für Niederflurbus sowie Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Subframe for buses with low-floor chassis and method for manufacturing such a subframe*
• *Châssis pour autobus surbaissé et procédé pour sa fabrication*

(73) Scania CV AB (publ), Patents, UTY, Building 117, 151 87 Södertälje, SE

(72) Svedjebrott, Malin, 124 63 Bandhagen, SE
Öhman, Rikard, 151 48 Södertälje, SE

(74) Sjögren Paulsson, Stina, Scania CV AB, Patents, UTY/Building 117, 151 87 Södertälje, SE

(51) **B62D 65/18** (11) **1 705 108 B1**
B66F 7/06

(25) En (26) En
(21) 05006311.4 (22) 22.03.2005
(84) DE

(43) 27.09.2006
(54) • *Hebevorrichtung und Träger umfassend einer solchen Hebevorrichtung*

• *Lifting device and lift carrier containing the same*

• *Dispositif de levage et un transporteur de levage avec un tel dispositif*

(73) ROFA Rosenheimer Förderanlagen GmbH, Geigelsteinstrasse 4, 83059 Kolbermoor, DE

(72) Meinzinger, Bruno, 81477 München, DE

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

B62J 11/00 → (51) **B62K 19/46**

B62K 5/08 → (51) **B62K 9/00**

(51) **B62K 9/00** (11) **1 419 960 B1**
B62K 5/08

(25) De (26) De
(21) 03024685.4 (22) 28.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 19.05.2004
(30) 16.11.2002 DE 10253524

(54) • *Kindertretfahrzeug*
• *Childs ride-on vehicle*
• *Véhicule d'enfant*

(73) Firma Franz Schneider GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 13-19, D-96465 Neustadt b. Coburg, DE

(72) Schneider, Frank, 96465 Neustadt b. Coburg, DE

(74) Flosdorff, Jürgen, Alleestrasse 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

B62K 11/04 → (51) **B62K 19/46**

B62K 19/16 → (51) **B62M 3/00**

(51) **B62K 19/46** (11) **1 510 450 B1**
B62J 11/00 **B62K 11/04**

(25) En (26) En
(21) 04019496.1 (22) 17.08.2004

(84) DE FR IT
(43) 02.03.2005
(30) 28.08.2003 JP 2003304691

(54) • *Motorroller*
• *Scooter-type motorcycle*
• *Véhicule du type scooter*

(73) SUZUKI KABUSHIKI KAISHA, 300 Takatsuka-Cho, Hamamatsu-Shi, Shizuoka-Ken, JP

(72) Osada, Hiroshi, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-erstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **B62K 23/06** (11) **1 312 541 B1**
B62M 25/08 **B62M 25/04**

(25) En (26) En
(21) 02024145.1 (22) 30.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 21.05.2003
(30) 16.11.2001 IT TO20011079

(54) • *Steuervorrichtung für eine Fahrradschaltvorrichtung*

• *Gear-change control device for a bicycle*
• *Dispositif de commande pour changement de vitesses de transmission de bicyclette*

(73) Campagnolo Srl, Via della Chimica, 4, 36100 Vicenza (VI), IT

(72) Dal Pra', Giuseppe, 36100 Zané (Vicenza), IT

(74) Castiglia, Paolo, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **B62M 3/00** (11) **1 571 075 B1**
B62K 19/16

(25) It (26) En
(21) 04425151.0 (22) 05.03.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 07.09.2005
(54) • *Einsatz für Fahrradretrokurbel*

• *Insert for a bicycle pedal crank*
• *Insert pour manivelle de bicyclette*

(73) CAMPAGNOLO S.R.L., Via della Chimica 4, I-36100 Vicenza, IT

(72) Feltrin, Mauri, 36024 Nanto (Vicenza), IT
Dettori, Paolo, 36100 Vicenza, IT

(74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **B62M 7/02** (11) **0 968 910 B1**

(25) En (26) En
(21) 99112004.9 (22) 21.06.1999
(84) DE GB IT

(43) 05.01.2000
(30) 30.06.1998 US 91228 P
24.07.1998 US 122007

(54) • *Motorradantriebsanordnung mit verbesserter Motor- und Getriebebefestigung*

• *Motorcycle drive assembly with improved transmission-to-engine mounting*

• *Dispositif d'entraînement pour motocyclette avec montage amélioré entre transmission et moteur*

(73) Harley-Davidson Motor Company Group, Inc., 3700 West Juneau Avenue, Milwaukee, WI 53208, US

(72) Schanz, John W., Mequon, Wisconsin 53097, US

Dennert, Bruce R., Mukwonago, Wisconsin 53149, US

Kuntz, Kenneth W., Tomahawk, Wisconsin 54487, US

Leppanani, Robert L., Wauwatosa, Wisconsin 53213, US

Lockwitz, Gary, Cedarburg, Wisconsin 53012, US

Albulushi, Jalal M., Jackson, Wisconsin 53037, US
Zimmerman, Thomas E., Milwaukee, Wisconsin 53221, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(60) 07014722.8

B62M 25/04 → (51) **B62K 23/06**

B62M 25/08 → (51) **B62K 23/06**

(51) **B63B 19/00** (11) **1 758 786 B1**
B63B 19/08 **B63B 29/02**

(25) En (26) En
(21) 05735544.8 (22) 20.04.2005
(84) DE FR IT

(43) 07.03.2007
(86) FI 2005/050127 20.04.2005

(87) WO 2005/123495 2005/52 29.12.2005
(30) 21.06.2004 FI 20045233

(54) • *ANORDNUNG IN WASSERFAHRZEUGEN*
• *ARRANGEMENT IN WATERCRAFT*
• *AGENCEMENT DANS UN NAVIRE*

(73) Aker Yards Cabins Oy, Kolamäentie 2, 21500 Piikkiö, FI

(72) ELORANTA, Sauli, FI-21310 Vahto, FI

(74) Gustafsson, Aulis Valdemar, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

B63B 19/08 → (51) **B63B 19/00**

B63B 29/02 → (51) **B63B 19/00**

B63B 35/26 → (51) **A01K 63/02**

(51) **B64D 9/00** (11) **1 336 562 B1**

(25) De (26) De
(21) 03002543.1 (22) 05.02.2003
(84) DE FR GB

(43) 20.08.2003
(30) 13.02.2002 DE 10205902

(54) • *Riegelement*
• *Clamping element*
• *Élément de verrouillage*

(73) Telair International GmbH, Bodenschneidstrasse 2, 83714 Miesbach, DE

(72) Huber, Thomas, 83727 Schliersee, DE

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **B64F 5/00** (11) **1 755 952 B1**

(25) En (26) En
(21) 05753939.7 (22) 08.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 28.02.2007
(86) EP 2005/052643 08.06.2005

(87) WO 2005/120953 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 PCT/SE2004/000922

(54) • *SYSTEM ZUM WASCHEN EINES FLUGZEUG-TURBOMOTORS*

• *SYSTEM FOR WASHING AN AERO GAS TURBINE ENGINE*

• *SYSTEME SERVANT A LAVER UN MOTEUR DE TURBINE A GAZ AERIENNE*

(73) Gas Turbine Efficiency AB, Box 633, 175 27 Järfälla, SE

(72) HJERPE, Carl-Johan, S-131 46 Nacka, SE

(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, BRANN AB P. O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **B65B 1/02** (11) **1 390 261 B1**
B65B 1/38 **G01F 11/24**

- G01F 11/02**
(25) En (26) En
(21) 02726375.5 (22) 10.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.02.2004
(86) IB 2002/001640 10.05.2002
(87) WO 2002/092430 2002/47 21.11.2002
(30) 15.05.2001 IT B020010300
(54) • **AUTOMATISCHE MASCHINE ZUM FÜLLEN VON FLASCHEN MIT PULVERFÖRMIGEM MATERIAL UND ENTSPRECHENDES ANTRIEBSSYSTEM**
• **AN AUTOMATIC MACHINE FOR FILLING BOTTLES WITH POWDERED MATERIAL AND THE RELATIVE DRIVE MECHANISM**
• **MACHINE AUTOMATIQUE POUR LE REMPLISSAGE DE FLACONS AVEC UN MATERIAU PULVERULENT ET MECANISME D'ENTRAINEMENT ASSOCIE**
(73) IMA LIBRA S.r.l., Via Emilia 428-442, 40064 Ozzano dell'Emilia, (BO), IT
(72) TREBBI, Claudio, 40059 Medicina, IT
GABUSI, Gabriele, 40055 Castenaso, IT
(74) Lanzoni, Luciano, c/o BUGNION S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

- B65B 1/26** (11) **1 561 685 B1**
(25) En (26) En
(21) 05075307.8 (22) 07.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.08.2005
(30) 09.02.2004 NL 1025445
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Verdichten eines fließfähigen festen Materials**
• **Device and method for compacting a flowable solid material**
• **Appareil et procédé pour compacter un matériau fluide et solide.**
(73) Arodo BVBA, Hoge Mauw 16B, 2370 Arendonk, NL
(72) van Doormaal, Petrus Johannes, 2370 Arendonk, BE
Mariën, Hendricus Adrianus, 2370 Arendonk, BE
(74) Dorna, Peter, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

B65B 1/38 → (51) **B65B 1/02**

- B65B 3/00** (11) **1 313 644 B1**
B65B 3/32 **B65D 85/00**
(25) En (26) En
(21) 01970534.2 (22) 10.08.2001
(84) DE FR GB
(43) 28.05.2003
(86) US 2001/025254 10.08.2001
(87) WO 2002/011787 2002/07 14.02.2002
(30) 10.08.2000 US 224136 P
(54) • **ARTIKEL ZUM HANDHABEN, ETIKETTIEREN, FÜLLEN UND VERSCHLIESSEN VON SPRITZEN**
• **ARTICLE FOR HANDLING, LABELING, FILLING, AND CAPPING SYRINGES**
• **ARTICLE PERMETTANT DE MANIPULER, D'ETIQUETER DE REMPLIR ET DE CAPSULER DES SERINGUES**
(73) Baxa Corporation, 13760 E. Arapahoe Road, Englewood, Colorado 80112-3093, US
(72) BALDWIN, Brian, Eugene, Centennial, CO 80016, US
MANCUSO, Robert, Eugene, Elizabeth, CO 80107, US
PAGE, Jon, Paul, Broomfield, CO 80020, US
Morton, Jason Conrad, Littleton, CO 80126, US

- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- B65B 3/02** (11) **1 789 324 B1**
B65B 43/50 **B65B 51/22**
(25) De (26) De
(21) 05787337.4 (22) 13.09.2005
(84) DE ES FR IT
(43) 30.05.2007
(86) EP 2005/009803 13.09.2005
(87) WO 2006/029795 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 102004045688
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERSCHLIESSEN GEFÜLLTER KARTON/ KUNSTSTOFF-VERBUNDPACKUNGEN MITTELS ULTRASCHALL**
• **DEVICE AND METHOD FOR SEALING FILLED CARDBOARD/PLASTIC COMPOSITE PACKAGING BY MEANS OF ULTRASOUND**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDE DE FERMETURE D'EMBALLAGES COMPOSITES CARTON/ PLASTIQUE PAR ULTRASON**
(73) SIG Technology AG, Laufengasse 18, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) BALTES, Klaus, 50127 Bergheim, DE
BERGER, Jörg, 52428 Jülich, DE
SEICHE, Werner, 50127 Bergheim, DE
GÖRICK, Felix, 41516 Grevenbroich, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

B65B 3/32 → (51) **B65B 3/00**

- B65B 5/10** (11) **1 380 502 B1**
B65G 47/14 **A61J 7/00**
(25) En (26) En
(21) 03019713.1 (22) 08.10.1998
(84) DE FR GB
(43) 14.01.2004
(54) • **Maschine zum Verpacken von Tabletten**
• **Tablet packing apparatus**
• **Machine d'emballage de comprimés**
(73) Yuyama Mfg. Co., Ltd., 3-1, Meishinguchi 3-chome, Toyonaka-shi, Osaka-fu, JP
(72) Yuyama, Shoji, Toyonaka-shi Osaka-fu, JP
Kodama, Tsuyoshi, Toyonaka-shi Osaka-fu, JP
Honda, Shinichi, Toyonaka-shi Osaka-fu, JP
Hayashi, Hirofumi, Shiga 529-1551, Japan, JP
Hayashi, Hirofumi, Toyonaka-shi Osaka-fu, JP
Sugimoto, Kouichi, Toyonaka-shi Osaka-fu, JP
Kohama, Akitomi, Toyonaka-shi Osaka-fu, JP
(74) Selting, Günther, et al, Patentanwälte von Kreisler, Selting, Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
(60) 07115653.3 / 1 857 365
(62) 98119062.2 / 0 999 129

- B65B 11/02** (11) **1 524 192 B1**
(25) En (26) En
(21) 04396059.0 (22) 03.09.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 20.04.2005
(30) 05.09.2003 FI 20031269
(54) • **Umwickelmaschine**
• **Wrapping machine**
• **Banderoleuse**
(73) OY M. HALOILA AB, Ruskontie 16, 21250 Masku, FI
(72) Suolahti, Yrjö, 23100 Mynämäki, FI
(74) Tanskanen, Jarmo Tapio, et al, Papula Oy P. O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

B65B 11/04 → (51) **A01F 15/07**

- B65B 13/16** (11) **1 462 366 B1**
(25) Fi (26) En
(21) 04396024.4 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2004
(30) 27.03.2003 FI 20030459
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Anbringen eines Bandes aus Kunststofffilm an ein zu verpackendes Produkt**
• **Method and device for applying a wrapping plastic film around a product to be packaged**
• **Procédé et dispositif pour appliquer une bande de film plastique autour d'un produit à emballer**
(73) Octomeca Oy, Linkkikatu 9 L, 21110 Naantali, FI
(72) Haloila, Arno, 21140 Rymättylä, FI
(74) Pirhonen, Kari Lennart, Patenttitoimisto Kari Pirhonen Oy, P.O. Box 71, 20101 Turku, FI
- B65B 13/18** (11) **1 405 791 B1**
(25) En (26) En
(21) 03256207.6 (22) 01.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2004
(30) 01.10.2002 JP 2002288808
(54) • **Verfahren zur erneuten Zuführung von Umreifungsbanden und Umreifungsmaschine**
• **Band refeeding method and banding machine**
• **Procédé pour réalimenter une bande de cerclage et machine à bander**
(73) Strapack Corporation, 1-2-17, Higashi Shinbashi, Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP
(72) Shibazaki, Tokio, Strapack Corporation, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
Enda, Kenichi, Strapack Corporation, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
Aizawa, Yoshikatsu, c/o Strapack Corporation, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
Tsurumaki, Saburo, Chiba-shi, Chiba, JP
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- B65B 31/04** (11) **1 514 802 B1**
B65D 81/20
(25) Es (26) En
(21) 03725216.0 (22) 20.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 16.03.2005
(86) ES 2003/000225 20.05.2003
(87) WO 2003/097464 2003/48 27.11.2003
(30) 20.05.2002 ES 200201144
(54) • **VAKUUMPUMPE FÜR FLASCHEN**
• **VACUUM PUMP FOR BOTTLES**
• **POMPE A VIDE POUR BOUTEILLES**
(73) Brucart Bonich, Marta, Bertrand Russell, 31, Casellarnau, 28206 Sabadell, ES
(72) Brucart Bonich, Marta, 28206 Sabadell, ES
(74) Toro Gordillo, Ignacio Maria, Viriato, 56-10 izda., 28010 Madrid, ES

- B65B 43/18** (11) **1 636 096 B1**
(25) En (26) En
(21) 04755069.4 (22) 12.06.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
- (86) US 2004/018693 12.06.2004
- (87) WO 2004/113174 2004/53 29.12.2004
- (30) 13.06.2003 GB 0313731
- (54) • *ZUFUHRMECHANISMUS FÜR EINE VERPACKUNGSMASCHINE*
• *FEEDER MECHANISM FOR A PACKAGING MACHINE*
• *MECANISME D'ALIMENTATION POUR MACHINE D'EMBALLAGE*
- (73) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
- (72) THIERRY, Willy, 36000 Chateauroux, FR
- JOSEPH, Lilian, 36120 Ardentes, FR
- (74) Baldwin, Mark, et al, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB

B65B 43/50 → (51) **B65B 3/02**

B65B 51/22 → (51) **B65B 3/02**

- (51) **B65C 9/16** (11) **1 690 795 B1**
B65C 9/22
- (25) De (26) De
- (21) 05002687.1 (22) 09.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
- (54) • *Etikett mit flüssigkeitssensitiver Kleberbeschichtung, Verwendung eines solchen Etiketts, Verfahren zum automatischen Aufbringen eines Etiketts mit flüssigkeitssensitiver Kleberbeschichtung sowie Verfahren zur Herstellung eines Etikettenpapiers*
• *Label with a fluid-sensitive adhesive coating, use of such a label, method for automatic application of a label with a fluid-sensitive adhesive coating and method of manufacturing a label paper*
• *Étiquette avec revêtement adhésif sensible à fluide, utilisation d'une telle étiquette, procédé d'application automatique d'une étiquette avec revêtement adhésif sensible à fluide et procédé de fabrication de papier d'étiquettes*
- (73) Papierfabriken Cham-Tenero AG, Fabrikstrasse, 6330 Cham, CH
- (72) Suhner Willi, 6222 Gunzwil, CH
- (74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

B65C 9/22 → (51) **B65C 9/16**

- (51) **B65D 1/02** (11) **1 645 515 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04292359.9 (22) 05.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.04.2006
- (54) • *Behälter aus thermoplastischem Material*
• *Thermoplastic material container*
• *Récipient en matériau thermoplastique*
- (73) SIDEL PARTICIPATIONS, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR
- (72) Derrien, Mikael, 73930 Octeville-sur-Mer, FR
- (74) Gorrée, Jean-Michel, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B65D 1/02** (11) **1 705 124 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 06111001.1 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006
- (30) 15.03.2005 IT B020050012
14.06.2005 IT B020050036
- (54) • *Kunststoffflasche mit verstärktem Boden*
• *Bottle made of plastic material with reinforced bottom*
• *Bouteille en plastique avec fond renforcé*
- (73) TECHNE TECHNIPACK ENGINEERING ITALIA S.p.A., Via Della Tecnica 53, 40068 San Lazzaro di Savena, IT
- (72) Castellari, Fabrizio, 40100, BOLOGNA, IT
- (74) Porsia, Dino, et al, c/o Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

(51) **B65D 1/06** (11) **1 566 338 B1**
B65D 81/32

- (25) De (26) De
- (21) 04003519.8 (22) 17.02.2004
- (84) DE
- (43) 24.08.2005
- (54) • *Verwendung eines Flaschenaggregates zur Erzeugung eines Mixgetränkes*
• *Use of a two-part bottle to produce a drinkable mixture*
• *Utilisation d'une bouteille en deux parties pour la préparation d'un mélange de boissons*
- (73) Schellberg, Rainer, Nikolaus-Gross-Strasse 35, 46240 Bottrop, DE
- Bielinski, Rainer H., Fundermannsweg 53, 46242 Bottrop, DE
- Schöne, Ulrich, Steinmannswiese 102, 46242 Bottrop, DE
- (72) Schellberg, Rainer, 46240 Bottrop, DE
- Bielinski, Rainer H., 46242 Bottrop, DE
- Schöne, Ulrich, 46242 Bottrop, DE
- (74) Rohmann, Michael, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien Theaterplatz 3, Postfach 10 02 54, 45127 Essen, DE

(51) **B65D 1/32** (11) **1 587 739 B1**
B05B 11/04

- (25) En (26) En
- (21) 04703794.0 (22) 21.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (86) EP 2004/000660 21.01.2004
- (87) WO 2004/067392 2004/33 12.08.2004
- (30) 30.01.2003 EP 03250595
- (54) • *SCHAUMSPENDER*
• *FOAM DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE MOUSSE*
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House Blackfriars P.O. Box 68, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (72) BRIOZZO FERNANDEZ, Diego, Sebastian, Buenos Aires C1427BTW, AR
- (74) Hardy, Susan Margaret, et al, Unilever PLC Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

(51) **B65D 5/14** (11) **1 595 805 B1**
B65D 5/42 **B65D 5/50**
B65D 85/20 **B65D 59/04**

- (25) En (26) En
- (21) 05076138.6 (22) 06.06.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.11.2005
- (30) 06.06.2000 DK 200000870
- (54) • *Verpackung für rohrförmige Gegenstände mit Zubehörteilen sowie Inspektionsfenster*
• *Package for rod-shaped articles along with accessories comprising inspection window*
• *Emballage pour objets tubulaires et ses accessoires, comportant une fenêtre d'inspection*
- (73) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970 Hørsholm, DK
- (72) Coggan, Andrew James, 6900 Skjern, DK
- Simonsen, Lars, 6900 Skjern, DK
- (74) Carlsson, Eva, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK
- (62) 01938009.6 / 1 292 515

B65D 5/20 → (51) **B31B 3/46**

B65D 5/42 → (51) **B65D 5/14**

B65D 5/50 → (51) **B65D 5/14**

- (51) **B65D 5/74** (11) **1 556 286 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03788950.8 (22) 13.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
- (86) EP 2003/011308 13.10.2003
- (87) WO 2004/035388 2004/18 29.04.2004
- (30) 14.10.2002 IT T020020891
- (54) • *VERSIEGELTE VERPACKUNG FÜR NAHRUNGSMITTEL*
• *SEALED PACKAGE FOR POURABLE FOOD PRODUCTS*
• *EMBALLAGE ETANCHE POUR PRODUITS ALIMENTAIRES POUVANT ETRE VERSES*
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) CASALE, Cristiano, 41057 Spilamberto, IT
- DE SIMONI, Sara, 41100 Modena, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B65D 17/00** (11) **1 218 248 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01914869.1 (22) 12.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 03.07.2002
- (86) CA 2001/000316 12.03.2001
- (87) WO 2001/068460 2001/38 20.09.2001
- (30) 13.03.2000 US 188681 P
28.04.2000 CA 2307074
- (54) • *BEHÄLTERÖFFNUNGSVORRICHTUNG MIT LASERGEÄTZTER ZUGLASCHE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *LASER-ETCHED PULL TAB CONTAINER OPENING DEVICE AND METHOD OF MAKING THE SAME*
• *DISPOSITIF D'OUVERTURE D'UN CONTENANT A LANGUETTE DE PREHENSION GRAVÉE AU LASER ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) Stasiuk, Joseph W., 3 Glen Eden Retreat, Glen Eden Road, South Sound, P.O. Box 11318, APO, Grand Cayman, KY
- (72) Stasiuk, Joseph W., APO, Grand Cayman, KY
- Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida P/O De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B65D 19/00 → (51) **B65D 19/32**

(51) **B65D 19/32** (11) **1 190 953 B1**
B65D 19/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01420199.0 (22) 24.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.03.2002
- (30) 26.09.2000 FR 0012223
- (54) • *Kunststoffpalette*
• *Plastic pallet*
• *Palette de manutention en matière plastique*
- (73) BMV SARL, 10 Rue Vercingétorix, 75014 Paris, FR
- (72) Adelhanoff, M. Yves, 69300 Caluire, FR
- (74) Prugneau, Philippe, et al, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

(51) **B65D 21/06** (11) **1 406 819 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02737723.3 (22) 12.07.2002
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 14.04.2004
- (86) CH 2002/000385 12.07.2002
- (87) WO 2003/008282 2003/05 30.01.2003
- (30) 14.07.2001 CH 130701
- (54) • *SCHACHTELBEHÄLTER*
• *INTERLOCKING CONTAINER*
• *CONTENANT EMBOITABLE*
- (73) Georg Utz Holding AG, Au Graben 4, 5620 Bremgarten, CH
- (72) DUBOIS, Jean-Marc, CH-5620 Bremgarten, CH
- (74) Spierenburg, Pieter, Spierenburg & Partner AG Patent- und Markenanwälte Mellingerstrasse 12, 5443 Niederrohrdorf, CH

(51) **B65D 33/01** (11) **1 232 094 B1**
B65D 33/38

- (25) En (26) En
- (21) 00990993.8 (22) 10.11.2000
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 21.08.2002
- (86) US 2000/042021 10.11.2000
- (87) WO 2001/036276 2001/21 25.05.2001
- (30) 10.11.1999 US 146699 P
- (54) • *BIEGSAME BEUTEL ZUR AUSGABE VON FLÜSSIGKEITEN UND VERFAHREN*
• *COLLAPSIBLE BAG FOR DISPENSING LIQUIDS AND METHOD*
• *SAC REPLIABLE POUR LIQUIDES ET PROCEDE ASSOCIE*
- (73) SCHOLLE CORPORATION, 19500 Jamboree Boulevard, Irvine, CA 92715, US
- (72) SAVAGE, Chester, Irvine, CA 92715, US
- MICNERSKI, Kenneth, Irvine, CA 92715, US
- CARROLL, Richard, Irvine, CA 92715, US
- LU, Nancy, Irvine, CA 92715, US
- ALBIANI, Richard, L., Irvine, CA 92715, US
- VERESPEJ, Rocklin, Irvine, CA 92612, US
- (74) Enskat, Michael Antony Frank, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

B65D 33/38 → (51) **B65D 33/01**

(51) **B65D 35/12** (11) **1 632 435 B1**
B65D 35/44 **B65D 51/22**

- (25) De (26) De
- (21) 05016237.9 (22) 26.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.03.2006
- (30) 06.09.2004 DE 102004043040
- (54) • *Tube und Verschlusseinrichtung für Tuben*
• *Tube and closing device for tubes*
• *Tube et moyens de bouchage pour des tubes*
- (73) Kunststoffwerk Kutterer GmbH & Co. KG, Rudolf-Freytag-Strasse 7, 76189 Karlsruhe, DE
- (72) Schorner, Horst, 75203 Königsbach-Stein, DE
- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

B65D 35/44 → (51) **B65D 35/12**

- (51) **B65D 47/20** (11) **1 499 538 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03746804.8 (22) 04.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
- (86) DE 2003/001108 04.04.2003
- (87) WO 2003/089325 2003/44 30.10.2003
- (30) 19.04.2002 DE 10217655
- (54) • *EINWEGVENTIL ZUR ABGABE EINES FLIESSFÄHIGEN MATERIALS*
• *ONE-WAY VALVE FOR DELIVERING A FREE-FLOWING MATERIAL*
• *VALVE UNIDIRECTIONNELLE PERMETTANT DE CEDER UNE MATIERE APTE A L'ECOULEMENT*
- (73) GAPLAST GmbH, Wurmansauerstrasse 22, D-82442 Altenau, DE
- (72) JANSSEN, Frank, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE
- KNEER, Roland, 82490 Farchant, DE
- (74) Flosdorff, Jürgen, Alleestrasse 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

(51) **B65D 47/20** (11) **1 648 793 B1**
B67D 3/04

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04767547.5 (22) 01.07.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 26.04.2006
- (86) FR 2004/001705 01.07.2004
- (87) WO 2005/012127 2005/06 10.02.2005
- (30) 02.07.2003 FR 0308066
- (54) • *FLUIDPRODUKTABGABEKOPF UND DESSEN VERWENDUNG*
• *FLUID PRODUCT DELIVERING HEAD AND USE THEREOF*
• *TETE DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE ET UTILISATION D'UNE TELLE TETE*
- (73) SEAQUIST GENERAL PLASTICS SAS, 44, avenue de Meaux, 77470 Poincy, FR
- (72) BERTHELIN, Frédéric, 77100 Meaux, FR
- UYTTERHAEGHE, Luc, 77910 Varredes, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

B65D 51/22 → (51) **B65D 35/12**

(51) **B65D 51/32** (11) **1 751 023 B1**
A45D 34/04 **A45D 40/26**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05747051.0 (22) 14.04.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 14.02.2007
- (86) FR 2005/050242 14.04.2005
- (87) WO 2005/105598 2005/45 10.11.2005
- (30) 16.04.2004 FR 0404023
- (54) • *VERTEILVORRICHTUNG FÜR PARFUM*
• *PERFUME DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE PARFUM*

- (73) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, F - 27110 Le Neubourg, FR
- (72) PERIGNON, Fabrice, 27130 Verneuil-sur-Avre, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

B65D 59/04 → (51) **B65D 5/14**

(51) **B65D 71/00** (11) **1 551 724 B1**
B65D 75/00

- (25) En (26) En
- (21) 03784919.7 (22) 06.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
- (86) US 2003/024482 06.08.2003
- (87) WO 2004/014148 2004/08 19.02.2004
- (30) 09.08.2002 US 215938
- (54) • *LEBENSMITTELTRÄGER UND VERFAHREN*
• *FOOD CARRIER AND METHOD*
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT D'ALIMENTS, ET PROCEDE*
- (73) E-Z MEDIA, Inc., 56 Beaver Street Suite 201, New York, NY 10004, US
- (72) Cuomo, Angelo, V., New York 10305, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65D 75/00 → (51) **B65D 71/00**

B65D 81/20 → (51) **B65B 31/04**

- (51) **B65D 81/32** (11) **1 551 728 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03756578.5 (22) 16.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
- (86) GB 2003/004481 16.10.2003
- (87) WO 2004/035418 2004/18 29.04.2004
- (30) 16.10.2002 GB 0223981
- (54) • *ZWEIKAMMERGETRÄNKERFLASCHE*
• *TWO COMPARTMENTS BEVERAGE BOTTLE*
• *BOUTEILLE DE BOISSON COMPORTANT DEUX COMPARTIMENTS*
- (73) Votum Enterprise Limited, 590 York Road, Leeds West Yorkshire LS14 6AD, GB
- (72) SINGH, Manjit, C.N.G., 11 Oak Mount, West Yorkshire BD8 7BE, GB
- SINGH, Daljit, C.N.G., Sheffield, South Yorkshire S6 3NF, GB
- (74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants, 25 The Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB

B65D 81/32 → (51) **B01F 5/06**

B65D 81/32 → (51) **B65D 1/06**

B65D 83/00 → (51) **A45D 40/04**

B65D 83/08 → (51) **A47K 10/38**

B65D 85/00 → (51) **B65B 3/00**

B65D 85/20 → (51) **B65D 5/14**

B65D 88/60 → (51) **B65F 3/28**

(51) **B65F 3/28** (11) **1 746 050 B1**
B65D 88/60

- (25) De (26) De
- (21) 06014904.4 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.01.2007
(30) 22.07.2005 DE 202005011560 U
(54) • *Aufweitbarer Dichtring*
• *Expandable sealing ring*
• *Anneau d'étanchéité expansible*
(73) Grüning & Loske GmbH, Magdeburger
Strasse 1, 30880 Laatzen, DE
(72) Loske, Dirk, 30880 Laatzen, DE
(74) Glaeser, Joachim, Patentanwalt Zippelhaus
5, 20457 Hamburg, DE

- (51) **B65G 17/06** (11) **1 487 723 B1**
(25) En (26) En
(21) 03711243.0 (22) 26.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 22.12.2004
(86) US 2003/005666 26.02.2003
(87) WO 2003/072464 2003/36 04.09.2003
(30) 26.02.2002 US 359582 P
01.11.2002 US 423067 P
18.12.2002 US 435221 P
(54) • *STANGENLOSES FÖRDERBAND ODER*
STANGENLOSE FÖRDERKETTE
• *RODLESS CONVEYOR BELT OR CHAIN*
• *BANDE OU CHAÎNE TRANSPORTEUSE*
SANS TIGE
(73) Span Tech LLC, 1115 Cleveland Avenue, P.O.
Box 369, Glasgow, KY 42141, US
(72) LAYNE, James, L., Bowling Green, KY
42103, US
DRAEBEL, Otto, Jorgen, 2400 Copenhagen
NV, DK
MCDANIEL, Maichel, D., Glasgow, KY
42141, US
JOHNSON, Mark, T., Glasgow, KY 42141, US
(74) Wynne-Jones, John Vaughan, et al, 22,
Rodney Road, Cheltenham Glos, GL50 1JJ,
GB
(60) 07018250.6

- (51) **B65G 25/06** (11) **1 637 481 B1**
(25) En (26) En
(21) 05075157.7 (22) 20.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 22.03.2006
(30) 17.09.2004 US 943447
(54) • *Halterung für die Antriebseinheit eines*
Schiebebodens
• *Drive unit mount for reciprocating slat*
conveyor
• *Support de l'unité d'entraînement pour un*
convoyeur à mouvement alternatif
(73) Keith Investments LLC, P.O. Box 1, Madras,
OR 97741, US
(72) Foster, Raymond Keith, Madras, OR 97741,
US
Foster, Randall Mark, Salem, OR 97302, US
Ondricek, William J., Redmond, OR 97756,
US
(74) Hoorweg, Petrus Nicolaas, et al, Arnold &
Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtig-
den, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag,
NL

B65G 47/14 → (51) **B65B 5/10**

- (51) **B65G 47/51** (11) **1 632 445 B1**
(25) En (26) En
(21) 05109501.6 (22) 08.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 08.03.2006
(30) 09.03.2001 US 803564

- (54) • *Vorrichtung zum Ablenken eines Schup-*
penstromes
• *Apparatus for diverting a stream of articles*
• *Appareil destiné à dérouter un flot d'arti-*
cles
(73) HARTNESS INTERNATIONAL, INC., 1200
Garlington Road, Greenville, SC 29615-5477,
US
(72) Horton, Paul L., 70003, Metairie, US
Bogle, David W., 70047, Destrehan, US
Hawkins, John C., 70471, Mandeville, US
Depaso, Joseph M., 70056, Gretna, US
(74) Bergmeier, Werner, et al, Friedrich-Ebert-
Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE
(62) 02750603.9 / 1 390 282

- (51) **B65G 49/04** (11) **1 440 024 B1**
(25) De (26) De
(21) 02783053.8 (22) 31.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.07.2004
(86) EP 2002/012156 31.10.2002
(87) WO 2003/037762 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 DE 10153992
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR*
ÖBERFLÄCHENBEHANDLUNG VON
WERKSTÜCKEN
• *DEVICE AND METHOD FOR THE SURFACE*
TREATMENT OF WORKPIECES
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE TRAITEMENT*
DE SURFACES DE PIÉCES
(73) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 8,
70435 Stuttgart, DE
(72) KISI, Hidayet, 74074 Heilbronn, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B65G 63/02 → (51) **B61D 47/00**

B65G 63/06 → (51) **B61D 47/00**

- (51) **B65G 69/28** (11) **1 711 422 B1**
(25) En (26) En
(21) 05704887.8 (22) 03.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) US 2005/000039 03.01.2005
(87) WO 2005/070796 2005/31 04.08.2005
(30) 13.01.2004 US 756613
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG*
EINER BEHINDERUNG DURCH SICHER-
HEITSBEINE FÜR EINE SCHWENKRAMPE
• *STUMP-OUT APPARATUS FOR A DOCK*
LEVELER
• *DISPOSITIF ANTI-DECALAGE POUR NIVE-*
LEUR DE QUAI
(73) Rite-Hite Holding Corporation, 8900 N.
Arbon Drive, Milwaukee, Wisconsin 53223,
US
(72) MUHL, Timothy, Slinger, WI 53086, US
TOURDOT, Matthew, Whitewater, WI 53190,
US
SANDER, Reinhard, E., Wauwatosa, WI
53222, US
HAHN, Norbert, Franklin, WI 53132, US
MCNEILL, Matthew, C., Whitefish Bay, WI
53217, US
(74) Samson & Partner, Patentanwälte Wide-
nmayerstraße 5, 80538 München, DE

- (51) **B65H 1/00** (11) **1 525 146 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03753660.4 (22) 22.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

- (43) 27.04.2005
(86) FR 2003/002310 22.07.2003
(87) WO 2004/011353 2004/06 05.02.2004
(30) 23.07.2002 FR 0209320
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VORBEREITEN VON*
MATERIALBAHNEN WIE AUF THERMO-
FORMANLAGEN ERZEUGTEN FANGLEIS-
TEN
• *DEVICE FOR PACKAGING CONTINUOUS*
WEBS OF MATERIALS SUCH AS SEL-
VEDGES GENERATED ON THERMOFORM-
ING UNITS
• *DISPOSITIF POUR CONDITIONNER DES*
BANDES CONTINUES DE MATERIAU TEL-
LES QUE LES LISIERES GENEREES SUR
DES UNITES DE THERMOFORMAGE
(73) SARL Additif Société à responsabilité limitée,
4, rue de Monnières, 39100 Fouchersans, FR
(72) POURCHET, Jean-Yves, F-39100 Jouhe, FR
POURCHET, Bernard, F-21130 Billey, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de
la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

- (51) **B65H 23/04** (11) **1 314 668 B1**
(25) De (26) De
(21) 02022737.7 (22) 11.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.05.2003
(30) 25.10.2001 DE 10152162
(54) • *Vorrichtung zum Transport von band- oder*
streifenförmigem Material
• *Apparatus for transporting web material*
• *Dispositif pour transporter materiau en*
bande
(73) Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft,
Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Ham-
burg, DE
(72) Brinkmann, Bernhard, 21039 Börnsen, DE
Grothaus, Frank, 22763 Hamburg, DE
Paech, Martin, 21395 Tespe, DE
(74) Meier, Frank, Eisenführ, Speiser & Partner
Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE

- (51) **B65H 27/00** (11) **1 753 682 B1**
F16C 13/00
(25) De (26) De
(21) 05740020.2 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 21.02.2007
(86) EP 2005/051812 22.04.2005
(87) WO 2005/115894 2005/49 08.12.2005
(30) 29.05.2004 DE 102004026535
(54) • *BREITSTRECKWALZE*
• *SPREADER ROLL*
• *ROULEAU DEPLISSEUR*
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse
43, 89522 Heidenheim, DE
(72) GRUBER-NADLINGER, Thomas, A-3442
Langenrohr, AT
BADER, Benno, A-2620 Neunkirchen, AT
GAMSJAEGER, Norbert, A-2721 Bad
Fischau, AT
GOBEC, Georg, A-2700 Wr. Neustadt, AT
SCHREFL, Herbert, A-3100 St. Poelten, AT

- (51) **B66B 5/04** (11) **1 150 913 B1**
(25) De (26) De
(21) 00901469.7 (22) 09.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 07.11.2001
(86) CH 2000/000070 09.02.2000
(87) WO 2000/047509 2000/33 17.08.2000
(30) 12.02.1999 DE 19906073

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM VERHINDERN UNKONTROLLIERTER BESCHLEUNIGUNG EINES FAHRKORBS EINER AUFZUGSANLAGE*
- *DEVICE FOR PREVENTING UNCONTROLLED ACCELERATION OF AN ELEVATOR CAR INSTALLED IN AN ELEVATOR INSTALLATION*
- *DISPOSITIF DESTINE A EMPECHER L'ACCELERATION NON CONTROLEE DE LA CABINE D'UN ASCENSEUR*
- (73) INVENTIO AG, Seestrassse 55, 6052 Hergiswil NW, CH
- (72) WATZKE, Franz, D-85235 Odelzhausen, DE
LIEBIG, Hartmut, D-81829 München, DE

- (51) **B66B 9/08** (11) **1 606 207 B1**
(25) En (26) En
(21) 04716652.5 (22) 03.03.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 21.12.2005
(86) GB 2004/000877 03.03.2004
(87) WO 2004/083093 2004/40 30.09.2004
(30) 20.03.2003 GB 0306367
- (54) • *VERBESSERUNGEN VON TREPPENAUFZÜGEN ODER DIESE BETREFFEND*
 - *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO STAIRLIFTS*
 - *AMELIORATIONS APORTEES AUX MONTE-ESCALIERS OU RELATIVES A CEUX-CI*
 - (73) STANNAH STAIRLIFTS LIMITED, Watt Close, East Portway, Andover, Hampshire SP10 3SD, GB
 - (72) WOODHAMS, Max Daniel, Andover, Hampshire SP10 3HY, GB
 - (74) Strachan, Victoria Jane, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB
 - (60) 07019626.6 / 1 867 596

- (51) **B66C 23/36** (11) **1 619 159 B1**
B66C 23/62 **B66C 23/74**
B66C 23/82
- (25) En (26) En
(21) 05016602.4 (22) 25.04.1997
(84) DE FR GB NL
(43) 25.01.2006
(30) 26.04.1996 US 16226 P
16.04.1997 US 41555 P
- (54) • *Kran mit einem Ausleger, welcher angetrieben ist durch einen hydraulischen Zylinder*
 - *Boom hoist cylinder crane*
 - *Grue avec flèche actionnée par un vérin hydraulique*
 - (73) Manitowoc Crane Companies, Inc., 50 West Liberty Street, Suite 1060, Reno, Nevada 89501, US
 - (72) Pech, David J., Manitowoc WI 54220, US
Pleuss, Alan E., Manitowoc WI 54220, US
Porubcansky, Kenneth J., Whitelaw WI 54247, US
Walker, Robert J., Manitowoc WI 54220, US
Wernecke, Charles R., Manitowoc WI 54220, US
Zuehlki, Arthur G., Manitowoc WI 54220, US
 - (74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
 - (62) 97302866.5 / 0 803 467

B66C 23/62 → (51) **B66C 23/36**

B66C 23/74 → (51) **B66C 23/36**

B66C 23/82 → (51) **B66C 23/36**

- B66F 7/06** → (51) **B62D 65/18**
- B66F 9/075** → (51) **B60K 28/16**
- (51) **B66F 15/00** (11) **1 768 924 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05777308.7 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007
(86) FR 2005/001481 15.06.2005
(87) WO 2006/005839 2006/03 19.01.2006
(30) 17.06.2004 FR 0406547
13.07.2004 FR 0407788
15.04.2005 FR 0503788
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM EINBAU, ENTFERNEN UND ZUR WARTUNG VON TÜREN*
 - *APPARATUS FOR SETTING, REMOVING AND MAINTAINING DOORS*
 - *APPAREIL POUR POSE, DEPOSE ET ENTRETIEN DES PORTES*
 - (73) Guilloire, Jean-Noel, Kerbris, 29340 Riec sur Belon, FR
Janin, Paul, 7 Rue des Fauvettes, 74960 Cran-Gevrier, FR
 - (72) Guilloire, Jean-Noel, 29340 Riec sur Belon, FR
Janin, Paul, 74960 Cran-Gevrier, FR
 - (74) Jeannet, Olivier, Cabinet Jeannet 40 rue Raulin, 69007 Lyon, FR

- B67B 7/06** → (51) **B67D 3/00**
- (51) **B67C 3/06** (11) **1 575 863 B1**
B67C 3/26
- (25) En (26) En
(21) 03775795.2 (22) 27.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
(86) IT 2003/000663 27.10.2003
(87) WO 2004/056693 2004/28 08.07.2004
(30) 23.12.2002 IT PR20020080
- (54) • *FÜLLVENTIL, INSBESONDERE ZUM ABFÜLLEN VON WARMEN FLÜSSIGKEITEN*
 - *FILLING VALVE, IN PARTICULAR FOR HOT LIQUIDS*
 - *CLAPET DE REMPLISSAGE, NOTAMMENT POUR LIQUIDES CHAUDS*
 - (73) PROCOMAC S.p.A., Via Fedolfi, 29, 43038 Sala Baganza, IT
 - (72) ARBELTI, Luca, I-43100 Parma, IT
BOSELLI, Massimo, I-43100 PARMA, IT
 - (74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Largo Michele Novaro, 1/A, 43100 Parma, IT

- B67C 3/26** → (51) **B67C 3/06**
- (51) **B67D 1/07** (11) **1 688 389 B1**
A47J 31/60
- (25) En (26) En
(21) 06100763.9 (22) 24.01.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 09.08.2006
(30) 31.01.2005 JP 2005023104
- (54) • *Getränkspender mit Vorrichtung zum Reinigen der Düsen*
 - *Beverage dispenser with nozzle-cleaning device*
 - *Distributeur de boissons avec dispositif de nettoyage des buses*
 - (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihan-hondori, Moriguchi-shi, Osaka, JP
 - (72) Fukushima, Naoto, Gunma-ken, JP
Yamamoto, Hiroshi, Saitama-ken, JP
Ishii, Takeshi, Saitama-ken, JP

- (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **B67D 3/00** (11) **1 553 046 B1**
B67B 7/06
- (25) Ja (26) En
(21) 03733050.3 (22) 23.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
(86) JP 2003/006491 23.05.2003
(87) WO 2003/099704 2003/49 04.12.2003
(30) 23.05.2002 JP 2002149117
10.03.2003 JP 2003064146
- (54) • *VORRICHTUNG, EINHEIT UND SYSTEM ZUR FLUIDEXTRAKTION*
 - *DEVICE, UNIT, AND SYSTEM FOR FLUID EXTRACTION*
 - *DISPOSITIF, UNITE ET SYSTEME D'EXTRACTION DE LIQUIDE*
 - (73) Yoshida, Eiji, 23-24 Togoshi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 142-0041, JP
 - (72) YOSHIDA, Eiji., Shinagawa-ku Tokyo 142-0041, JP
YAHAGI, Keichi, c/o EVERYDAYWINE CO., LTD., Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
MATSUNAGA, Hiroyuki, c/o EVERYDAYWINE CO., LTD., Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
OTAKE, Satoshi, c/o EVERYDAYWINE CO., LTD., Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
MATSUMOTO, Hiroki, c/o EVERYDAYWINE CO., LTD., Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
ISHIMATSU, Tatsuro, c/o EVERYDAYWINE CO., LTD., Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
YOSHIDA, Yusuke, c/o EVERYDAYWINE CO., LTD., Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
NAGAO, Kagenori, c/o EVERYDAYWINE CO., LTD., Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
KUDO, Satomi, c/o EVERYDAYWINE CO., LTD., Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
KAWAGUCHI, Eri, c/o EVERYDAYWINE CO., LTD., Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
NAKAYAMA, Ikuo Andreas, c/o EVERYDAYWINE CO., LTD., Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
OGINO, Yuta, c/o EVERYDAYWINE CO., LTD., Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
NAKAJIMA, Syotaro, c/o EVERYDAYWINE CO., LTD., Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
 - (74) Moir, Michael Christopher, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **B67D 3/04** (11) **0 965 559 B1**
(25) De (26) De
(21) 99111673.2 (22) 16.06.1999
(84) AT CH DE FR IT LI
(43) 22.12.1999
(30) 17.06.1998 DE 19827015
- (54) • *Zapfhahn*
 - *Spigot*
 - *Robinet*
 - (73) Sichert, Helmut, Rehdorfer Strasse 6, 90431 Nürnberg, DE
 - (72) Sichert, Helmut, 90431 Nürnberg, DE
 - (74) Sperling, Rüdiger, et al, Patentanwälte Staeger & Sperling Müllerstrasse 3, 80469 München, DE
 - (60) 02027319.9 / 1 403 206

- B67D 3/04** → (51) **B65D 47/20**
- (51) **B67D 5/04** (11) **1 506 937 B1**
(25) De (26) De
(21) 03020500.9 (22) 15.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005

- (30) 14.08.2003 DE 10337800
- (54) • *Verfahren zum korrekativen Steuern eines Gasrückführungssystems an einer Tankstelle*
- *Method for controlling the vapour recovery system of a filling station*
- *Méthode de contrôle du système de récupération de vapeurs d'une station essence*
- (73) FAFNIR GmbH, Bahrenfelder Strasse 19, D-22765 Hamburg, DE
- (72) Willmer, Klaus, 21033 Hamburg, DE
Kunter, Stefan, 22337 Hamburg, DE
Maurer, Christian, Dr.phil.nat., 22761 Hamburg, DE
Schrittenlacher, Wolfgang, Dr.rer.nat, 21075 Hamburg, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B81B 3/00 → (51) **B81B 7/00**

- (51) **B81B 7/00** (11) **1 452 481 B1**
- B81C 5/00** **B81B 3/00**
- B81B 7/02**
- (25) En (26) En
- (21) 04100440.9 (22) 05.02.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 01.09.2004
- (30) 07.02.2003 US 445426 P
13.02.2003 US 447019 P
10.04.2003 US 410158
- (54) • *Herstellung von verbesserten Silizium-basierten MEMS-Vorrichtungen*
- *Fabrication of advanced silicon-based MEMS devices*
- *Fabrication de dispositifs MEMS à base silicium avancés*
- (73) Dalsa Semiconductor Inc., 18 Airport Road, Bromont, Quebec J2L 1S7, CA
- (72) Ouelett, Luc, Granby, Quebec J2H 2R8, CA
Antaki, Robert, St Luc, Quebec J2W 1W9, CA
- (74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk, 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

B81B 7/02 → (51) **B81B 7/00**

B81C 1/00 → (51) **G01P 15/00**

B81C 5/00 → (51) **B81B 7/00**

C01B 15/00 → (51) **A61L 2/20**

- (51) **C01B 33/32** (11) **1 083 148 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00118945.5 (22) 01.09.2000
- (84) DE
- (43) 14.03.2001
- (30) 11.09.1999 DE 19943551
- (54) • *Schwerlösliches Alkalisilikat*
- *Sparingly soluble alkali silicate*
- *Silicate alcalin difficilement soluble*
- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) Bauer, Harald, Dr., 50170 Kerpen, DE
Holz, Josef, Dr., 50374 Erftstadt, DE
Schimmel, Günther, Dr., 50374 Erftstadt, DE
Tapper, Alexander, Dr., 41239 Mönchengladbach, DE

- (51) **C01B 37/00** (11) **0 894 767 B1**
- C01B 37/02** **C09C 1/40**
- A61K 9/52** **A61K 47/02**
- C12N 11/14** **B01J 21/04**
- (25) De (26) De
- (21) 98114072.6 (22) 28.07.1998

- (84) BE DE FR GB NL
- (43) 03.02.1999
- (30) 30.07.1997 DE 19732865
- (54) • *Siliciumdioxid enthaltender Feststoff mit grosser Oberfläche*
- *Silicon oxide containing solid of high specific surface*
- *Solide contenant de l'oxyde de silicium à grande surface spécifique*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Müller, Ulrich, Dr., 67434 Neustadt, DE
Steuerle, Ulrich, Dr., 69124 Heidelberg, DE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C01B 37/02 → (51) **C01B 37/00**

C01B 39/54 → (51) **B01J 29/82**

- (51) **C01F 11/18** (11) **1 160 201 B1**
- C09C 1/02** **D21H 19/38**
- (25) En (26) En
- (21) 01112612.5 (22) 23.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.12.2001
- (30) 26.05.2000 US 578470
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von gefällten Kalziumcarbonatzusammensetzungen*
- *Processes for preparing precipitated calcium carbonate compositions*
- *Procédé de production de carbonate de calcium précipité*
- (73) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
- (72) Freeman, Gary M., Macon, GA 31210, US
Moritz, Randal A., Lizella, Georgia 31052, US
Jones, William J., Lizella, Georgia 31052, US
Moller, Kurt H., Warner Robins, Georgia 31088, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (60) 06021443.4 / 1 752 420

C01G 23/00 → (51) **C01G 33/00**

C01G 23/053 → (51) **C23C 22/50**

C01G 25/00 → (51) **C01G 33/00**

C01G 29/00 → (51) **C01G 33/00**

- (51) **C01G 33/00** (11) **1 479 653 B1**
- C01G 35/00** **C01G 25/00**
- C01G 23/00** **C01G 29/00**
- (25) De (26) De
- (21) 04008949.2 (22) 14.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
- (30) 23.05.2003 DE 10323816
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Mischoxiden mit mittleren Durchmesser kleiner als 10 Nanometer*
- *Process for preparing mixed oxides with average diameters lower than 10 nanometer*
- *Procédé de préparation des oxydes mixtes avec un diamètre moyen inférieur à 10 nanomètres*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

- (72) Sterzel, Hans-Josef, Dr., 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE

C01G 35/00 → (51) **C01G 33/00**

- (51) **C02F 1/78** (11) **1 778 593 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05756664.8 (22) 28.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) EP 2005/053044 28.06.2005
- (87) WO 2006/000591 2006/01 05.01.2006
- (30) 28.06.2004 EP 04447152
- (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON VER-SCHMUTZTEM WASSER*
- *METHOD OF PURIFYING POLLUTED WATER*
- *TECHNIQUE DE PURIFICATION D'EAU POLLUEE*
- (73) Recticel, Olympiadenlaan 2, 1140 Brussel (Evere), BE
I.G.A.S. BVBA, Catharinadreef 21, 2970 Schilde, BE
- (72) NEYT, Alain, RECTICEL, B-9230 Wetteren, BE
WOUTERS, Luc, I.G.A.S. BVBA, B-2970 Schilde, BE
- (74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

- (51) **C03B 19/01** (11) **1 188 722 B1**
- C03C 14/00** **C03C 3/06**
- C30B 31/14** **C30B 25/12**
- C03C 21/00** **C03C 1/00**
- C03C 17/25**

- (25) En (26) En
- (21) 01120271.0 (22) 23.08.2001
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 20.03.2002
- (30) 23.08.2000 JP 2000252993
22.12.2000 JP 2000390823
26.12.2000 JP 2000395988
- (54) • *Artikel bestehend aus einem Glaskörper mit verbesserten Eigenschaften gegen Plasmakorrosion und Verfahren zu dessen Herstellung*
- *Article comprising a body made of quartz glass having improved resistance against plasma corrosion, and method for production thereof*
- *Article comprenant un corps en verre de quartz ayant une résistance élevée contre la corrosion par plasma et procédé de fabrication de celui-ci*
- (73) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG, Quarzstrasse 8, 63450 Hanau, DE
SHIN-ETSU QUARTZ PRODUCTS CO., LTD., 22-2, Nishi-Shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
- (72) Sato, Tatsuhiro, Vancouver, WA 98684, US
Yoshida, Nobumasa, Koriyama-shi, Fukushima 963-0701, JP
Fujinoki, Akira, Koriyama-shi, Fukushima 963-0701, JP
Inaki, Kyoichi, Tokorozawa-shi, Saitama 359-1102, JP
Shirai, Tomoyuki, Outu, Shiga 520-0865, JP
- (74) Staudt, Armin Walter, et al, Patentanwalt Auf der Mauer 8, 63674 Altenstadt, DE

C03C 1/00 → (51) **C03B 19/01**

C03C 3/06 → (51) **C03B 19/01**

C03C 14/00 → (51) **C03B 19/01**

C03C 17/00	→ (51)	B44C 5/04
C03C 17/25	→ (51)	C03B 19/01
C03C 21/00	→ (51)	C03B 19/01
C03C 25/10	→ (51)	C08J 5/08
C03C 27/12	→ (51)	B32B 17/10
C04B 7/153	→ (51)	C04B 28/08

(51)	C04B 14/06	(11)	0 963 358 B1
	C04B 30/02		B32B 27/20
(25)	De	(26)	De
(21)	98907972.8	(22)	22.01.1998
(84)	CH DE ES FR GB IT LI NL SE		
(43)	15.12.1999		
(86)	EP 1998/000329		22.01.1998
(87)	WO 1998/032709		1998/30 30.07.1998
(30)	24.01.1997		DE 19702240
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • MEHRSCICHTIGE VERBUNDMATERIALIEN, DIE MINDESTENS EINE AEROGEL-HALTIGE SCHICHT UND MINDESTENS EINE WEITERE SCHICHT AUFWEISEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE IHRE VERWENDUNG • MULTILAYER COMPOSITE MATERIALS WITH AT LEAST ONE AEROGEL-CONTAINING LAYER AND AT LEAST ONE OTHER LAYER, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND THEIR USE • MATERIAUX COMPOSITES A COUCHES MULTIPLES, DONT AU MOINS UNE COUCHE QUI CONTIENT UN AEROGEL ET AU MOINS UNE AUTRE COUCHE, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION 		
(73)	CABOT CORPORATION, Two Seaport Lane, Suite 1300, Boston, Massachusetts 02210-2019, US		
(72)	SCHWERTFEGGER, Fritz, D-60529 Frankfurt, DE SCHMIDT, Marc, D-60529 Frankfurt am Main, DE FRANK, Dierk, D-65719 Hofheim, DE		
(74)	Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE		

(51)	C04B 20/10	(11)	1 350 774 B1
	B01J 21/06		B01D 53/86
(25)	De	(26)	De
(21)	03090063.3	(22)	14.03.2003
(84)	DE FR GB IT NL		
(43)	08.10.2003		
(30)	15.03.2002		DE 10212591
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Titandioxid enthaltende Bitumenemulsion • Bitumen emulsion containing titanium dioxide • Émulsion bitumineuse contenant du dioxyde de titane 		
(73)	Sachtleben Chemie GmbH, Dr.-Rudolf-Sachtleben-Strasse 4, 47198 Duisburg, DE		
(72)	Kämereit, Wilhelm, Dipl.-Ing., 40229 Düsseldorf, DE Grimm, Claude, Dipl.-Ing., 2935 Bernevésin, CH		
(74)	Meissner, Peter E., et al, Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollern-damm 89, 14199 Berlin, DE		

	C04B 28/02	→ (51)	C04B 40/06
(51)	C04B 28/08	(11)	1 561 736 B1
	C04B 7/153		
(25)	En	(26)	En
(21)	04075379.0	(22)	05.02.2004

(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
	AL LT LV MK
(43)	10.08.2005
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Verfahren zur Herstellung eines Baustoffes • Method for preparing a building material • Procédé pour la fabrication d'un matériau de construction
(73)	Optos Optimale Oszillationstechnik GmbH, Oberer Hilgenstock, 34414 Warburg, DE
(72)	Ahmet, Sadikovic, 33102 Paderborn, DE
(74)	Manten, Annemieke, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2514 GK Den Haag, NL

	C04B 30/02	→ (51)	C04B 14/06
(51)	C04B 33/02	(11)	1 206 424 B1
(25)	En	(26)	En
(21)	00962301.8	(22)	11.08.2000
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(43)	22.05.2002		
(86)	EP 2000/007783		11.08.2000
(87)	WO 2001/012570		2001/08 22.02.2001
(30)	11.08.1999		US 372299
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • ABRIEBFESTE FORMKÖRPER, DIE ANIONISCHE, KRISTALLINE TONERDEN ENTHALTEN • ATTRITION RESISTANT, SHAPED, CRYSTALLINE ANIONIC CLAY-CONTAINING BODIES • CORPS CONTENANT UNE ARGILE ANIONIQUE CRISTALLINE, FA ONNES ET RESISTANTS A L'ATTRITION 		
(73)	Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL Albemarle Netherlands B.V., Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL		
(72)	STAMIRENS, Dennis, Newport Beach, CA 92660, US O'CONNOR, Paul, NL-3871 KM Hoevelaken, NL		
(74)	Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL		

	C04B 35/10	→ (51)	C04B 35/115
(51)	C04B 35/115	(11)	1 706 365 B1
	C04B 35/10		
(25)	De	(26)	De
(21)	05701470.6	(22)	10.01.2005
(84)	DE FR GB IT		
(43)	04.10.2006		
(86)	EP 2005/050076		10.01.2005
(87)	WO 2005/068392		2005/30 28.07.2005
(30)	19.01.2004		DE 102004003505
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • FARBIGES TRANSPARENTES KORUND-MATERIAL MIT POLYKRISTALLINEM SUB-µM GEFÜGE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FORMKÖRPERN AUS DIESEM MATERIAL • COLORED TRANSPARENT CORUNDUM MATERIAL COMPRISING A POLYCRYSTALLINE SUB-µM STRUCTURE, AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF MOLDED ELEMENTS FROM SAID MATERIAL • MATERIAU DE CORINDON TRANSPARENT COLORE PRESENTANT UNE STRUCTURE POLYCRISTALLINE SOUS-MICROMETRIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CORPS MOULES A PARTIR DE CE MATERIAU 		
(73)	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE		
(72)	KRELL, Andreas, 01217 Dresden, DE		

	BLANK, Paul, 01187 Dresden, DE		
	KLIMKE, Jens, 01309 Dresden, DE		
	HUTZLER, Thomas, 01187 Dresden, DE		
(74)	Rauschenbach, Marion, Rauschenbach Patentanwälte, Bienertstrasse 15, 01187 Dresden, DE		
	C04B 35/115	→ (51)	H01J 61/30
	C04B 35/119	→ (51)	G01N 27/407
(51)	C04B 35/45	(11)	1 650 178 B1
	H01L 39/12		H01L 39/24
(25)	En	(26)	En
(21)	04300692.3	(22)	19.10.2004
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	26.04.2006		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Verbessertes Hochtemperatur-Supraleiter Material des BSCCO Systems • Improved high temperature superconductor material of BSCCO system • Matériau supraconducteur amélioré à haute température critique du système BSCCO 		
(73)	Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR		
(72)	Wolf, André, 51069 Köln, DE		
(74)	Feray, Valérie, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony, FR		

	C04B 35/488	→ (51)	G01N 27/407
(51)	C04B 35/80	(11)	1 647 537 B1
	B32B 18/00		
(25)	En	(26)	En
(21)	05256243.6	(22)	06.10.2005
(84)	DE FR GB		
(43)	19.04.2006		
(30)	15.10.2004		US 966649
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Verfahren zur Herstellung eines Keramikmatrix - Verbundwerkstoffes • Methods of producing a ceramic matrix composite • Procédé de production d'un matériau composite à matrice céramique 		
(73)	GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US		
(72)	Millard, Michael Lee, Cincinnati Ohio 45241, US Richardson, Horace, Jr., Cincinnati Ohio 45229, US		
(74)	Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation General Electric International Inc. 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB		

	C04B 35/80	→ (51)	F16D 65/12
(51)	C04B 40/06	(11)	0 974 567 B1
	C04B 28/02		
(25)	De	(26)	De
(21)	99810627.2	(22)	13.07.1999
(84)	BE DE ES FR GB IT		
(43)	26.01.2000		
(30)	21.07.1998		DE 19832668
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Organisch-anorganischer Mörtel • Organic-inorganic mortar • Mortier organo-mineral 		
(73)	HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI		
(72)	Gienau, Roland, 87679 Westendorf, DE Pfeil, Armin, 86916 Kaufering, DE		
(74)	Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI		

(51) **C04B 41/49** (11) **1 031 546 B1**
C10L 1/28
(25) En (26) En
(21) 00300361.3 (22) 19.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 30.08.2000
(30) 26.02.1999 US 259364

- (54) • *Verfahren zum Verhindern von Abnutzung von silizium-haltigen Materialien in Verbrennungseinrichtungen*
- *Method to prevent recession loss of silica and silicon-containing materials in combustion gas environments*
- *Procédé pour empêcher, dans un environnement de combustion, l'usure de matériaux contenant du silicium*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Brun, Milivoj Konstantin, Ballston Lake, New York 12019, US
 Luthra, Krishan Lal, Schenectady, New York 12309, US
 (74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **C04B 41/52** (11) **1 685 083 B1**
F01D 5/28

(25) En (26) En
(21) 04811572.9 (22) 19.11.2004
(84) DE GB
(43) 02.08.2006
(86) US 2004/038872 19.11.2004
(87) WO 2005/051866 2005/23 09.06.2005
(30) 21.11.2003 US 719629

- (54) • *OXIDATIONSBARRIEREBESCHICHTUNGEN FÜR KERAMIKEN AUF SILICIUMBASIS*
- *OXIDATION BARRIER COATINGS FOR SILICON BASED CERAMICS*
- *RETEMENTS CONSTITUANT UNE BARRIÈRE CONTRE L'OXYDATION POUR CERAMIQUES A BASE DE SILICIUM*

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
 (72) RAYBOULD, Derek, Denville, NJ 07834, US
 LEE, Poandl, Middlesex, NJ 08846, US
 CHIPKO, Paul, Blairstown, NJ 07825, US
 STRANGMAN, Thomas, Prescott, AZ 86305, US
 SCHENK, Bjoern, 1291 Commugny, CH
 LI, Chien-Wei, Livingston, NJ 07039, US
 (74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **C04B 41/87** (11) **1 595 859 B1**
C04B 41/89 **C23C 4/10**
F01D 5/28

(25) En (26) En
(21) 05252382.6 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 16.11.2005
(30) 13.05.2004 US 846968

- (54) • *Gegenstand umfassend ein Silizium enthaltendes Substrat und eine Hafniumoxid enthaltende Sperrschicht an der Oberfläche*
- *Article comprising a substrate comprising silicon and a top barrier layer comprising hafnium oxide*
- *Article comprenant un substrat contenant du silicium et une surcouche barrière contenant de l'oxyde de hafnium*

(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Bhatia, Tania, Middletown, Connecticut 06457, US
Sun, Ellen Y, South Windsor, Connecticut 06074, US

(74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C04B 41/89 → (51) **C04B 41/87**

(51) **C07C 1/04** (11) **1 313 686 B1**
B01J 25/04

(25) En (26) En
(21) 01959707.9 (22) 10.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 28.05.2003
(86) US 2001/025156 10.08.2001
(87) WO 2002/020441 2002/11 14.03.2002
(30) 01.09.2000 US 653914

- (54) • *VERFAHREN ZUR HYDRIERUNG VON KOHLENMONOXID*
- *CARBON MONOXIDE HYDROGENATION PROCESS*
- *PROCEDE D'HYDROGENATION DU MONOXYDE DE CARBONE*

(73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US

(72) DAAGE, Michel, A., Baton Rouge, LA 70810, US

KOVEAL, Russell, John, Baton Rouge, LA 70817, US
 LONG, David, Chester, Baton Rouge, LA 70820, US
 CLAVENNA, LeRoy, Russell, Baton Rouge, LA 70810, US
 RAMANARAYANAN, Trikur, Anantharaman, Somerset, NJ 08873, US
 MUMFORD, James, Dirickson, Long Valley, NJ 07853, US
 CULROSS, Claude, Clarence, Baton Rouge, LA 70817, US

(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

C07C 2/02 → (51) **B01J 31/00**

C07C 2/66 → (51) **C07C 15/02**

C07C 6/12 → (51) **C07C 15/02**

(51) **C07C 15/02** (11) **1 358 141 B1**
C07C 2/66 **C07C 6/12**
C07C 15/073 **C07C 15/085**

(25) En (26) En
(21) 02707745.2 (22) 06.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 05.11.2003
(86) US 2002/003801 06.02.2002
(87) WO 2002/062734 2002/33 15.08.2002
(30) 07.02.2001 US 267035 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKYLAROMATISCHEN VERBINDUNGEN*
- *PRODUCTION OF ALKYLAROMATIC COMPOUNDS*
- *OBTENTION D'UN COMPOSE ALKYLAROMATIQUE*

(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77522, US
Washington Group International, Inc., 720 Park Boulevard, Boise, Idaho 83712, US

(72) CHEN, Shiou-Shan, Winchester, MA 01890, US

HWANG, Shyh-Yuan, H., Newton, MA 02467, US

(74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Law Technology P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

C07C 15/073 → (51) **C07C 15/02**

C07C 15/085 → (51) **C07C 15/02**

C07C 29/50 → (51) **C07C 45/33**

(51) **C07C 29/70** (11) **1 660 422 B1**

(25) En (26) En
(21) 04782009.7 (22) 24.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 31.05.2006
(86) US 2004/027433 24.08.2004
(87) WO 2005/021477 2005/10 10.03.2005
(30) 25.08.2003 US 647890

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SALZEN VON HYDROXYSUBSTITUIERTEN KOHLENWASSERSTOFFEN*
- *METHOD FOR MAKING SALTS OF HYDROXY-SUBSTITUTED HYDROCARBONS*
- *METHODE DE PRODUCTION DE SELS D'HYDROCARBURES HYDROXY-SUBSTITUES*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) GUGGENHEIM, Thomas, Link, Mount Vernon, IN 47620, US
BRUNELLE, Daniel, Joseph, Burnt Hills, NY 12027, US

WOODRUFF, David, Winfield, Saratoga Springs, NY 12866, US
BERGMAN, Lee, Harris, Houston, TX 77007, US

JOHNSON, Norman, Enoch, Mount Vernon, IN 47620, US
LITTLEJOHN, Matthew, Hal, Green Island, NY 12183, US

KHOURI, Farid, Fouad, Clifton Park, NY 12065, US

(74) Kihn, Pierre Emile Joseph, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon B.P. 48, 8001 Strassen, LU

C07C 31/13 → (51) **C07C 45/33**

C07C 33/34 → (51) **C07C 45/33**

C07C 35/08 → (51) **C07C 45/33**

C07C 35/20 → (51) **C07C 45/33**

C07C 35/32 → (51) **C07C 45/33**

C07C 35/36 → (51) **C07C 45/33**

C07C 37/82 → (51) **C07D 311/62**

(51) **C07C 41/08** (11) **1 625 107 B1**
C07C 43/16

(25) De (26) De
(21) 04727886.6 (22) 16.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 15.02.2006
(86) EP 2004/004038 16.04.2004
(87) WO 2004/096741 2004/46 11.11.2004
(30) 30.04.2003 DE 10319452

- (54) • *KONTINUIERLICHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METHYLVINYL-ETHER*

- CONTINUOUS METHOD FOR PRODUCING METHYL VINYL ETHER
 - PROCEDE DE PRODUCTION EN CONTINU D'ETHER METHYLVINYLIQUE
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) KLASS, Katrin, 68159 Mannheim, DE
BECKER, Heike, 68163 Mannheim, DE
VOGELSSANG, Regina, 67061 Ludwigshafen, DE
HAUK, Alexander, 67071 Ludwigshafen, DE
SIEGERT, Markus, 69126 Heidelberg, DE
HENKELMANN, Jochem, 68165 Mannheim, DE

C07C 43/02 → (51) **B01J 31/00****C07C 43/16** → (51) **C07C 41/08****C07C 43/20** → (51) **B01J 31/00****C07C 45/00** → (51) **C07C 45/68**

- (51) **C07C 45/33** (11) **1 174 410 B1**
C07C 29/50 **C07C 35/08**
C07C 49/403 **C07C 49/413**
C07C 35/20 **C07C 31/13**
C07C 49/04 **C07C 49/78**
C07C 33/34 **C07C 49/443**
C07C 49/447 **C07C 35/32**
C07C 35/36 **C07C 49/453**

- (25) En (26) En
(21) 01117302.8 (22) 17.07.2001
(84) DE FR GB
(43) 23.01.2002
(30) 19.07.2000 JP 2000218512

- (54) • Verfahren zur Oxidation von Alkanen und Cycloalkanen mit Sauerstoff in Gegenwart von Aldehyden, Kupferkatalysatoren und Stickstoff-haltigen Verbindungen
• Method for oxidizing alkanes and cycloalkanes with oxygen in the presence of aldehydes, copper-based catalysts and nitrogen-containing compounds
• Procédé d'oxydation d'alcanes et de cycloalcanes par l'oxygène en présence d'aldehydes, de catalyseurs à base de cuivre et de composés contenant de l'azote
- (73) OSAKA UNIVERSITY, 1-1 Yamadaoka, Suita City, Osaka-Fu, JP
- (72) Murahashi, Shun-ichi, Ikeda-city, Osaka, JP
Komiya, Naruyoshi, Ashiya-City, Hyogo Prefecture, JP
Hayashi, Yukiko, Toyonaka City, Osaka, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **C07C 45/40** (11) **1 710 224 B1**
C07C 49/21

- (25) De (26) De
(21) 06112093.7 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
(30) 05.04.2005 DE 102005015590

- (54) • Verfahren zur Darstellung von Ketonen durch Ozonolyse
• Process for the preparation of ketones by ozonolysis
• Procédé pour la préparation de cétones par ozonolyse
- (73) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE
- (72) Nobis, Markus, 3250 Lyss, CH
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **C07C 45/68** (11) **1 675 813 B1**
C07C 47/548 **C07C 47/55**
C07C 45/00

- (25) En (26) En
(21) 04791207.6 (22) 12.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (43) 05.07.2006
(86) EP 2004/052515 12.10.2004
(87) WO 2005/037758 2005/17 28.04.2005
(30) 13.10.2003 EP 03103780

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PARA-PHENYLALKYNYL BENZALDEHYDEN
• METHOD FOR PREPARING PARA-PHENYL ALKYNYL BENZALDEHYDES
• PROCEDE DE PREPARATION DE PARA-PHENYL ALKYNYLE BENZALDEHYDES
- (73) Laboratoires Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH
- (72) SWINNEN, Dominique, F-74160 Beaumont, FR
POHIN, Danig, F-74160 Saint-Julien, FR
- (74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

C07C 47/548 → (51) **C07C 45/68****C07C 47/55** → (51) **C07C 45/68****C07C 49/04** → (51) **C07C 45/33****C07C 49/21** → (51) **C07C 45/40****C07C 49/403** → (51) **C07C 45/33****C07C 49/413** → (51) **C07C 45/33****C07C 49/443** → (51) **C07C 45/33****C07C 49/447** → (51) **C07C 45/33****C07C 49/453** → (51) **C07C 45/33****C07C 49/78** → (51) **C07C 45/33****C07C 51/06** → (51) **C07C 231/06****C07C 57/04** → (51) **C07C 231/06****C07C 67/20** → (51) **C07C 231/06****C07C 69/54** → (51) **C07C 231/06****C07C 69/67** → (51) **C11B 9/00**

- (51) **C07C 69/74** (11) **1 392 640 B1**
A61K 8/37 **A61Q 13/00**
C11B 9/00

- (25) En (26) En
(21) 02727147.7 (22) 30.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 03.03.2004
(86) CH 2002/000282 30.05.2002
(87) WO 2002/096852 2002/49 05.12.2002
(30) 01.06.2001 EP 01113377
- (54) • CYCLOALKANCARBONSÄUREDERIVATE ALS DUFTSTOFFE MIT MOSCHUSCHARAKTER
• CYCLOALKANECARBOXYLIC ACID DERIVATIVES AS FRAGRANTS WITH MUSK CHARACTERISTICS

- DERIVES D'ACIDE CYCLOALCANECARBOXYLIQUE EN TANT QUE FRAGRANCES AVEC DES CARACTERISTIQUES DE MUSC
- (73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier-Genève, CH
- (72) KRAFT, Philip, CH-8600 Dübendorf, CH
CADALBERT, Riccardo, CH-8003 Zürich, CH
- (74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz AG Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

C07C 69/753 → (51) **C11B 9/00**

- (51) **C07C 203/04** (11) **1 339 665 B1**
C07C 233/54 **C07C 323/60**
C07D 201/02 **C07C 317/46**
A61K 31/21 **C07D 213/34**
A61K 31/44

- (25) En (26) En
(21) 01986670.6 (22) 09.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 03.09.2003
(86) EP 2001/011664 09.10.2001
(87) WO 2002/030866 2002/16 18.04.2002
(30) 12.10.2000 IT MI20002202
- (54) • NITRODERIVATE ALS ARZNEIMITTEL FÜR AUF ENTZÜNDUNGEN BERUHENDE ERKRANKUNGEN
• NITRODERIVATIVES AS DRUGS FOR DISEASES HAVING AN INFLAMMATORY BASIS

- NITRODERIVES UTILES EN TANT QUE MEDICAMENTS DESTINES A DES MALADIES D'ORIGINE INFLAMMATOIRE
- (73) NicOx S.A., Taissounières HB4 1681 route des Dolines, BP 313, 06560 Sophia Antipolis - Valbonne, FR
- (72) DEL SOLDATO, Piero, I-20052 Monza, IT
BENEDINI, Francesca, I-20100 Milano, IT
ANTOGNAZZA, Patrizia, I-20100 Milano, IT
- (74) Barchielli, Giovanna, et al, Nicox Research Institute S.r.l., Patent Department, Via Ariosto, 21, 20091 Bresso (Milano), IT

C07C 209/00 → (51) **B01J 31/00****C07C 211/00** → (51) **B01J 31/00****C07C 217/12** → (51) **A61K 31/13**

- (51) **C07C 227/18** (11) **1 619 181 B1**
C07F 7/08 **C07C 229/28**

- (25) En (26) En
(21) 05015675.1 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.01.2006
(30) 20.07.2004 GB 0416228

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Gabapentin
• Processes for the preparation of gabapentin
• Procédé de préparation de gabapentine
- (73) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) Garcia, Rafael, 08026 Barcelona, ES
Ludescher, Johannes, 6252 Breitenbach, AT
Rifa, Jordi, 08580 Sant Quirze, de Besora/Barcelona, ES
- (74) Diago, José, 08400 Granollers Barcelona, ES
Dietz, Jörg-Reimar, et al, Novartis AG, Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

- (51) **C07C 229/24** (11) **1 627 868 B1**
C08G 18/00 **C09D 175/00**
C07F 9/00 **C07D 203/10**

- (25) En (26) En
(21) 05014361.9 (22) 01.07.2005
(84) DE ES FR GB NL
(43) 22.02.2006
(30) 14.07.2004 US 890873
(54) • *Asparaginsäureesterfunktionelle Verbindungen*
• *Aspartic ester functional compounds*
• *Composés à fonction d'ester d'acide aspartique*
- (73) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh PA 15205, US
(72) Danielmeier, Karsten, 42659 Solingen-Burg, DE
Wicks, Douglas, A., Hattiesburg, MS 39401, US
Henderson, Karen, Marie, Coraopolis, PA 15108-9131, US
Minnich, Evan, Randall, Pittsburgh, PA 15237-5223, US
McLafferty, John, J., Hicksville, NY 11801, US
Strazisar, Stephanie, A., Venetia, PA 15367, US
Frisch, Kurt, C., Upper St. Clair, PA 15241, US
- (74) Klimiuk, Meike, et al, Bayer MaterialScience AG Law & Patents Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE
-
- (51) **C07C 229/26** (11) **1 331 220 B1**
A23K 1/16 **A23K 1/175**
A23K 1/00 **C12P 13/08**
- (25) En (26) En
(21) 03001551.5 (22) 23.01.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 30.07.2003
(30) 25.01.2002 JP 2002017054
(54) • *Wasserfreies L-Lysin als Hauptbestandteil enthaltendes Granulat*
• *Dry granulated product containing-L-lysine as main component*
• *Produit granulé, exempt d'eau et contenant L-lysine comme composé principal*
- (73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(72) Kushiiki, Takeshi, c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
Morikawa, Junko, c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
Hasegawa, Kazuhiko c/o Ajinomoto Co., Inc., Yokkaichi-shi, Mie, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- C07C 229/28** → (51) **C07C 227/18**
- (51) **C07C 231/06** (11) **1 666 451 B1**
C07C 233/09 **C07C 51/06**
C07C 67/20 **C07C 57/04**
C07C 69/54
- (25) En (26) En
(21) 05257081.9 (22) 17.11.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.06.2006
(30) 24.11.2004 US 630872 P
(54) • *Verbessertes Verfahren chemischer Reaktionen des Cyanohydrins*
• *Improved process for chemical reactions involving cyanohydrins*
• *Procédé amélioré de réactions chimiques impliquant des cyanhydrines*
- (73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(72) Chang-Mateu, I-Hwa Midey, Ambler Pennsylvania 19002, US
DeCourcy, Michael Stanley, Houston, Texas 77062, US
- Schladenhauffen, Paul Benjamin, Houston Texas 77059, US
Wilczynski, Robert, Yardley, Pennsylvania 19067, US
Zolotorofe, Donald, Ivyland Pennsylvania 18974, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB
-
- (51) **C07C 233/00** (11) **1 032 556 B1**
C07C 235/00 **C07C 237/00**
C07D 207/08 **C07D 207/30**
C07D 207/46 **C07D 209/18**
C07D 211/30 **C07D 211/32**
C07D 215/38 **C07D 233/66**
C07D 233/90 **C07D 239/02**
C07D 241/00 **C07D 241/02**
C07D 249/04 **C07D 249/08**
C07D 249/14 **C07D 261/06**
C07D 263/34 **C07D 265/30**
- (25) En (26) En
(21) 98957349.8 (22) 20.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
(43) 06.09.2000
(86) US 1998/022309 20.10.1998
(87) WO 1999/020599 1999/17 29.04.1999
(30) 21.10.1997 US 64830 P
(54) • *PHARMAZEUTISCH WIRKSAME VERBINDUNGEN UND METHODEN ZU IHRER ANWENDUNG*
• *PHARMACEUTICALLY ACTIVE COMPOUNDS AND METHODS OF USE*
• *COMPOSES PHARMACEUTIQUEMENT ACTIFS ET PROCÉDES D'UTILISATION*
- (73) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) DURANT, Graham, J., Wellesley, MA 02181, US
PADMANABHAN, Seetharamaiyer, Malden, MA 02148, US
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
-
- C07C 233/09** → (51) **C07C 231/06**
- C07C 233/54** → (51) **C07C 203/04**
- C07C 235/00** → (51) **C07C 233/00**
- C07C 237/00** → (51) **C07C 233/00**
- (51) **C07C 263/10** (11) **1 275 640 B1**
C07C 265/14
- (25) De (26) De
(21) 02014039.8 (22) 28.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.01.2003
(30) 11.07.2001 DE 10133728
(54) • *Verfahren zur Herstellung von (cyclo)aliphatischen Isocyanaten*
• *Process for the preparation of (cyclo)aliphatic isocyanates*
• *Procédé de préparation d'isocyanates (cyclo)aliphatiques*
- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Leimkühler, Hans-Joachim, Dr., 51375 Leverkusen, DE
Stutz, Herbert, Dr., 41541 Dormagen, DE
Schmidt, Helmut, 51519 Odenthal, DE
-
- C07C 265/14** → (51) **C07C 263/10**
- (51) **C07C 275/32** (11) **1 497 261 B1**
(25) En (26) En
(21) 03718792.9 (22) 24.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
(43) 19.01.2005
(86) EP 2003/004367 24.04.2003
(87) WO 2003/091204 2003/45 06.11.2003
(30) 25.04.2002 GB 0209482
28.10.2002 GB 0225027
- (54) • *PHENETHANOLAMINDERIVATE*
• *PHENETHANOLAMINE DERIVATIVES*
• *DERIVES DE LA PHENETHANOLAMINE*
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) BOX, Philip, Charles, GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
COE, Diane, Mary, GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
LOOKER, Brian, Edgar, c/o GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
PROCOPIOU, Panayiotis, Alexandrou, GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
- (74) Florence, Julia Anne, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **C07C 277/08** (11) **1 268 411 B1**
C07C 279/36
- (25) De (26) De
(21) 01900112.2 (22) 03.01.2001
(84) AT CH DE FR GB LI
(43) 02.01.2003
(86) EP 2001/000015 03.01.2001
(87) WO 2001/051458 2001/29 19.07.2001
(30) 12.01.2000 DE 10000891
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-METHYL-N'-NITROGUANIDIN*
• *METHOD FOR PRODUCING N-METHYL-N'-NITROGUANIDINE*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE N-METHYL-N'-NITROGUANIDINE*
- (73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) VAN LAAK, Kai, 51061 Köln, DE
SIRGES, Wolfram, 40597 Düsseldorf, DE
-
- C07C 279/36** → (51) **C07C 277/08**
- (51) **C07C 311/29** (11) **1 370 521 B1**
A61K 31/18 **A61P 11/06**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 02730035.9 (22) 20.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.12.2003
(86) EP 2002/003122 20.03.2002
(87) WO 2002/076933 2002/40 03.10.2002
(30) 22.03.2001 GB 0107213
09.11.2001 GB 0126995
- (54) • *FORMANILID-DERIVATIVE ALS BETA2-ADRENOREZEPTOR-AGONISTEN*
• *FORMANILIDE DERIVATIVES AS BETA2-ADRENORECEPTOR AGONISTS*
• *DERIVES FORMANILIDES UTILISES EN TANT QU'AGONISTES DE L'ADRENORECEPTEUR BETA2*
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) BIGGADIKE, Keith, c/o GlaxoSmithKline, Stevenage SG1 2NY, GB

FIELD, Rita, c/o GlaxoSmithKline, Stevenage SG1 2NY, GB
GUNTRIP, Stephen, Barry, c/o GlaxoSmithKline, Stevenage SG1 2NY, GB
LOOKER BRIAN, Edgar, c/o GlaxoSmithKline, Stevenage SG1 2NY, GB
(74) Florence, Julia Anne, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07C 317/46 → (51) **C07C 203/04**

(51) **C07C 319/20** (11) **1 266 885 B1**
C07C 323/52

(25) Ja (26) En
(21) 01901507.2 (22) 22.01.2001
(84) BE DE ES FR
(43) 18.12.2002
(86) JP 2001/000401 22.01.2001
(87) WO 2001/060791 2001/34 23.08.2001
(30) 18.02.2000 JP 2000040768
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-HYDROXY-4-METHYLTHIOBUTANSÄURE**
• **PROCESS FOR PREPARING 2-HYDROXY-4-METHYLTHIOBUTANOIC ACID**
• **PROCEDE DE PREPARATION DE L'ACIDE 2-HYDROXY-4-METHYLTHIOBUTANOIQUE**
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) IKUDOME, Kenji, Misawa-shi, Aomori, JP SHIOZAKI, Tetsuya, Saijo-shi, Ehime 793-0054, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07C 323/52 → (51) **C07C 319/20**

C07C 323/60 → (51) **C07C 203/04**

(51) **C07C 381/12** (11) **1 295 870 B1**
A61K 31/167 **A61P 37/08**
A61P 13/12

(25) Ja (26) En
(21) 02717168.5 (22) 16.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.03.2003
(86) JP 2002/003762 16.04.2002
(87) WO 2002/083633 2002/43 24.10.2002
(30) 16.04.2001 JP 2001117165
(54) • **SUPLATAST TOSILAT KRISTALLE**
• **SUPLATAST TOSILATE CRYSTALS**
• **CRISTAUX DE TOSILATE DE SUPLATAST**
(73) TAIHO PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED, 27 Kanda Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8444, JP
(72) USHIO, Takanori, HONJO-SHI, Saitama 367-0044, JP
MIURA, Hidenori, Honjo-shi, Saitama 357-0031, JP
NAGAI, Keiko, MAEBASHI-SHI, Gunma 371-0046, JP
(74) Wächtershäuser, Günter, et al, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C07D 201/02 → (51) **C07C 203/04**

C07D 203/10 → (51) **C07C 229/24**

(51) **C07D 207/00** (11) **1 406 872 B1**
A61K 31/40 **C07D 413/12**
C07D 207/16 **C07D 207/26**
C07D 277/06 **C07D 401/12**
C07D 403/12 **C07D 409/06**
C07D 417/12 **C07D 521/00**

(25) En (26) En
(21) 02744447.0 (22) 19.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 14.04.2004
(86) US 2002/019432 19.06.2002
(87) WO 2003/000180 2003/01 03.01.2003
(30) 20.06.2001 US 299464 P
(54) • **DIPEPTIDYLPEPTIDASE-HEMMER ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES**
• **DIPEPTIDYL PEPTIDASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF DIABETES**
• **INHIBITEURS DE DIPEPTIDYLE PEPTIDASE POUR LE TRAITEMENT DU DIABETE**
(73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(72) EDMONDSON, Scott, D., Rahway, NJ 07065-0907, US
PARMEE, Emma, Rahway, NJ 07065-0907, US
WEBER, Ann, E., Rahway, NJ 07065-0907, US
XU, Jinyou, Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07D 207/08 → (51) **C07C 233/00**

C07D 207/16 → (51) **C07D 207/00**

C07D 207/16 → (51) **C07D 403/12**

C07D 207/26 → (51) **C07D 207/00**

C07D 207/30 → (51) **C07C 233/00**

C07D 207/46 → (51) **C07C 233/00**

C07D 209/08 → (51) **A61K 31/40**

C07D 209/18 → (51) **C07C 233/00**

C07D 209/34 → (51) **A61K 31/40**

(51) **C07D 209/86** (11) **1 778 636 B1**
G03F 7/004

(25) En (26) En
(21) 05779228.5 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) EP 2005/053894 08.08.2005
(87) WO 2006/018405 2006/08 23.02.2006
(30) 18.08.2004 EP 04103962
(54) • **OXIMESTHER-FOTOINITIATOREN**
• **OXIME ESTER PHOTOINITIATORS**
• **PHOTO-INITIATEURS A BASE D'ESTER D'OXIME**
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) TANABE, Junichi, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0864, JP
KUNIMOTO, Kazuhiko, Kawahishi-shi, Hyogo 666-0145, JP
KURA, Hisatoshi, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0013, JP
OKA, Hidetaka, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0016, JP
OHWA, Masaki, Kobe-shi, Hyogo 657-0025, JP

C07D 211/30 → (51) **C07C 233/00**

C07D 211/32 → (51) **C07C 233/00**

(51) **C07D 211/58** (11) **1 453 806 B1**
C07D 211/60 **C07D 211/62**
C07D 401/06 **C07D 401/10**
C07D 405/06 **C07D 413/06**
A61K 31/445 **A61K 31/495**
A61K 31/535 **A61K 31/55**
A61P 1/00 **A61P 11/00**
A61P 13/10

(25) En (26) En
(21) 02787797.6 (22) 25.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

LT LV
(43) 08.09.2004
(86) EP 2002/013219 25.11.2002
(87) WO 2003/048125 2003/24 12.06.2003
(30) 03.12.2001 US 336675 P
(54) • **AMINOTETRALINDERIVATE, ANTAGONISTEN VON MUSCARINREZEPTOREN**
• **AMINOTETRALIN DERIVATIVES AS MUSCARINIC RECEPTOR ANTAGONIST**
• **DERIVES D'AMINOTETRALINE UTILISEES COMME ANTAGONISTES DES RECEPTEURS MUSCARINIQUES**
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) MADERA, Ann, Marie, Dublin, CA 94568, US
WEIKERT, Robert, James, Boulder Creek, CA 95006, US
(74) Heiroth, Ulrike Hildegard, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 211/60 → (51) **C07D 211/58**

C07D 211/62 → (51) **C07D 211/58**

C07D 213/30 → (51) **A61K 31/44**

C07D 213/34 → (51) **C07C 203/04**

C07D 213/64 → (51) **C07D 213/81**

C07D 213/73 → (51) **C07D 401/04**

(51) **C07D 213/74** (11) **1 285 914 B1**
A61K 31/44 **A61P 3/04**

(25) En (26) En
(21) 01119473.5 (22) 13.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.02.2003
(54) • **Nr1h4-kern-rezeptor-bindende Verbindungen**
• **Nr1h4 nuclear receptor binding compounds**
• **Ligands du récepteur nucléaire nr1h4**
(73) PheneX Pharmaceuticals AG, Gebäude J542N Werksgelände BASF, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Bauer, Ulrike, 69207 Sandhausen, DE
Cheruvallath, Zach, Ph.D., San Diego, CA 92129, US
Deuschle, Ulrich, Dr., 69245 Bammental, DE
Dneprovskaja, Elena, Ph.D., San Diego, CA 92117, US
Forood, Behrouz, Ph.D., Encinitas, CA 92024, US
Gahman, Tim, Ph.D., Encinitas, CA 92024, US
Griffith, Michael, Ph.D., San Diego, CA 92121, US
Hanecak, Ronnie, Ph.D., San Clemente, CA 92672, US
Hébert, Normand, Ph.D., Cardiff, CA 92007, US
Kiely, John, Ph.D., San Diego, CA 92130, US

- Kober, Ingo, Dr., 69251 Gaiberg, DE
Kögl, Manfred, Dr., 69214 Eppelheim, DE
Kremsler, Claus, Dr., 69121 Heidelberg, DE
Lee, Matthew, Ph.D., Solana Beach, CA 92075, US
Levin, Nancy, Ph.D., Encinitas, CA 92024, US
MacDonald, James, Ph.D., San Diego, CA 92130, US
Otte, Kerstin, Dr., 69121 Heidelberg, DE
Sage, Carleton, Ph.D., Cardiff, CA 92007, US
Sud, Manish, San Diego, CA 92122, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- C07D 213/74** → (51) **C07D 403/12**
-
- C07D 213/80** → (51) **C07D 401/04**
-
- (51) **C07D 213/81** (11) **1 656 351 B1**
C07D 213/82 **C07D 213/85**
C07D 213/64 **A61K 31/4427**
- (25) En (26) En
(21) 04763155.1 (22) 10.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(86) EP 2004/007618 10.07.2004
(87) WO 2005/014549 2005/07 17.02.2005
(30) 15.07.2003 EP 03015599
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 4-ARYL-NICOTINAMIDDERIVATEN
• PROCESS FOR PREPARATION OF 4-ARYL-NICOTINAMIDE DERIVATIVES
• PROCÉDE DE PREPARATION DE DERIVES DE 4-ARYL-NICOTINAMIDE
- (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) GOEHRING, Wolfgang, 79585 Steinen, DE
HARRINGTON, Peter, John, Louisville, CO 80027, US
HODGES, Lewis, M., Longmont, CO 80504, US
JOHNSTON, David, A., Louisville, CO 80027, US
RIMMLER, Goesta, 79189 Bad Krozingen, DE
(74) Poppe, Regina, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department (PLP), 124 Grenzachstrasse, 4070 Basel, CH
-
- C07D 213/82** → (51) **C07D 213/81**
-
- C07D 213/85** → (51) **C07D 213/81**
-
- C07D 213/85** → (51) **C07D 401/04**
-
- C07D 215/14** → (51) **A61K 31/44**
-
- C07D 215/38** → (51) **C07C 233/00**
-
- C07D 215/38** → (51) **C07D 403/12**
-
- C07D 217/08** → (51) **A61K 31/472**
-
- C07D 217/24** → (51) **A61K 31/472**
-
- C07D 223/16** → (51) **C07D 405/12**
-
- C07D 231/12** → (51) **A61K 31/44**
-
- (51) **C07D 231/14** (11) **0 959 071 B1**
C07D 231/38 **C07D 231/16**
A01N 43/56
- (25) En (26) En
(21) 99303510.4 (22) 05.05.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 24.11.1999
(30) 22.05.1998 GB 9811050
(54) • 1-Aryl-4-cycloalk(en)ylpyrazole als antiparasitäre Mittel
• 1-Aryl-4-cycloalk(en)ylpyrazoles as anti-parasitic agents
• 1-Aryl-4-cycloalk(alcényl)pyrazoles comme agents antiparasitaires
- (73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, US
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU NL
(73) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(84) GB
(72) Banks, Bernard Joseph, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
Webster, Richard Andrew Bentley, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(74) Summers, Victoria Clare, et al, Pfizer Limited European Pharma Patents Department IPC 748 Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
-
- C07D 231/16** → (51) **C07D 231/14**
-
- C07D 231/38** → (51) **C07D 231/14**
-
- C07D 231/38** → (51) **C07D 403/12**
-
- C07D 233/66** → (51) **C07C 233/00**
-
- C07D 233/90** → (51) **C07C 233/00**
-
- C07D 235/22** → (51) **C09K 11/06**
-
- C07D 239/02** → (51) **C07C 233/00**
-
- C07D 239/26** → (51) **A61K 31/44**
-
- (51) **C07D 239/47** (11) **1 465 875 B1**
A61K 31/506 **A61P 9/00**
C07D 239/56 **C07D 239/52**
C07D 239/48 **C07D 401/14**
C07D 403/14
- (25) En (26) En
(21) 02795133.4 (22) 10.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 13.10.2004
(86) EP 2002/013970 10.12.2002
(87) WO 2003/055863 2003/28 10.07.2003
(30) 02.01.2002 PCT/EP02/00002
(54) • NEUE ALKYL-SULFONAMIDE ALS ENDO-THELINANTAGONISTEN
• NOVEL ALKANSULFONAMIDES AS ENDOTHELIN ANTAGONISTS
• ALCANESULFONAMIDES EN TANT QU'ANTAGONISTES DES ENDOTHELINES
- (73) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
(72) BOLLI, Martin, CH-4123 Allschwil, CH
BOSS, Christoph, CH-4123 Allschwil, CH
CLOZEL, Martine, CH-4102 Binningen, CH
FISCHLI, Walter, CH-4123 Allschwil, CH
WELLER, Thomas, CH-4102 Binningen, CH
(74) Ruhlmann, Eric, et al, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
-
- C07D 239/48** → (51) **C07D 239/47**
-
- C07D 239/52** → (51) **C07D 239/47**
-
- C07D 239/54** → (51) **C07D 239/56**
-
- (51) **C07D 239/56** (11) **1 539 713 B1**
C07D 239/60 **C07D 417/12**
C07D 403/12 **C07D 401/04**
C07D 401/12 **C07D 413/14**
C07D 413/12 **C07D 413/04**
A61K 31/513 **A61P 37/08**
A61P 37/06 **A61P 19/02**
A61P 9/10 **A61P 19/10**
- (25) En (26) En
(21) 03792486.7 (22) 20.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) GB 2003/003632 20.08.2003
(87) WO 2004/018435 2004/10 04.03.2004
(30) 24.08.2002 GB 0219819
08.10.2002 GB 0223287
(54) • PYRIMIDINDERIVATE ALS MODULATOR-REN DER AKTIVITÄT VON CHEMOKINRE-ZEPTOREN
• PYRIMIDINE DERIVATIVES AS MODULATORS OF CHEMOKINE RECEPTOR ACTIVITY
• DERIVES DE LA PYRIMIDINE UTILISES COMME MODULATEURS D'ACTIVITE DU RECEPTEUR DE CHIMIOKINE
- (73) AstraZeneca AB, Sodertalje, 151 85, SE
(72) EBDEN, Mark, Richard AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
MEGHANI, Premji AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
COOK, Antony, Ronald AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
STEELE, John AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
CHEEMA, Lal L. S., AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
(74) Phillips, Neil Godfrey Alasdair, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodertalje, SE
-
- (51) **C07D 239/56** (11) **1 692 115 B1**
C07D 239/54
- (25) De (26) De
(21) 04803387.2 (22) 01.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) EP 2004/013615 01.12.2004
(87) WO 2005/054208 2005/24 16.06.2005
(30) 03.12.2003 DE 10356474
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 3-PHENYL-(THIO)URACILEN UND 3-PHENYLDITHIOURACILEN
• METHOD FOR PRODUCING 3-PHENYL-(THIO)URACILS AND 3-PHENYLDITHIOURACILS
• PROCÉDE DE PRODUCTION DE 3-PH NYL-(THIO)URACILES ET DE 3-PH NYLDI-THIOURACILES
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HAMPRECHT, Gerhard, 69469 Weinheim, DE
PUHL, Michael, 68623 Lampfertheim, DE
WOLF, Bernd, 67136 Fussgönheim, DE
KEIL, Michael, 67251 Freinsheim, DE
REINHARD, Robert, 67065 Ludwigshafen, DE
SEITZ, Werner, 68723 Plankstadt, DE
MAYER, Guido, 67161 Gönheim, DE

C07D 239/56 → (51) **C07D 239/47**
C07D 239/60 → (51) **C07D 239/56**
C07D 241/00 → (51) **C07C 233/00**
C07D 241/02 → (51) **C07C 233/00**
C07D 241/20 → (51) **C07D 403/12**
C07D 243/14 → (51) **C07D 405/12**
C07D 249/04 → (51) **C07C 233/00**
C07D 249/08 → (51) **C07C 233/00**
C07D 249/14 → (51) **C07C 233/00**

(51) **C07D 251/60** (11) **1 805 151 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05799775.1 (22) 19.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 11.07.2007
 (86) EP 2005/011373 19.10.2005
 (87) WO 2006/042760 2006/17 27.04.2006
 (30) 20.10.2004 DE 102004051432
 (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
 TRIAZINHALTIGEM WASSER EINER
 MELAMINANLAGE
 • METHOD FOR THE TREATMENT OF TRIA-
 ZINE-CONTAINING WATER OF A MELA-
 MINE PLANT
 • PROCEDE DE TRAITEMENT D'UNE EAU
 CONTENANT DES TRIAZINES DANS UNE
 USINE DE MELAMINE
 (73) AMI Agrolinz Melamine International GmbH,
 St. Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT
 (72) TOPLACK, Paul, A-8010 Graz, AT
 WEISS, Peter, A-4061 Pasching, AT
 BUCKA, Hartmut, A-4622 Eggendorf, AT
 (74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski
 & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671
 Berlin, DE

C07D 253/06 → (51) **C07D 403/12**
C07D 261/06 → (51) **C07C 233/00**
C07D 261/14 → (51) **C07D 403/12**
C07D 261/20 → (51) **A61K 31/40**
C07D 263/32 → (51) **A61K 31/44**
C07D 263/34 → (51) **C07C 233/00**

(51) **C07D 263/56** (11) **1 637 525 B1**
C07D 413/04 **C07D 413/12**
C07D 413/14 **C07D 417/12**
C07D 417/14 **A01N 43/76**
A01N 43/78 **A01N 43/80**
A01N 43/82 **A01P 13/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05025762.5 (22) 04.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 22.03.2006
 (30) 04.07.2000 JP 2000202687
 08.09.2000 JP 2000272759
 13.09.2000 JP 2000277674
 (54) • Benzoxazol-Derivative, Verfahren zu ihrer
 Herstellung und Herbizide
 • Benzoxazole compound, process for pro-
 ducing the same, and herbicides
 • Composes de benzoxazole, procede d'ela-
 boration de ceux-ci et herbicides

(73) KYOYU AGRI CO., LTD., 14-10, Futago 6-
 chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa
 213-0002, JP
 (72) Fukuda, Shoei Ube Research Lab., Ube Ind.,
 Ltd., Yamaguchi 755-8633, JP
 Nakamura, Akira Ube Research Lab., Ube
 Ind., Ltd., Yamaguchi 755-8633, JP
 Shimizu, Motohisa Ube Research Lab., Ube
 Ind., Ltd., Yamaguchi 755-8633, JP
 Okada, Tatsuo Ube Research Lab., Ube Ind.,
 Ltd., Yamaguchi 755-8633, JP
 Oohida, Satoshi Ube Research Lab., Ube
 Ind., Ltd., Yamaguchi 755-8633, JP
 Asahara, Takehiko Ube Research Lab., Ube
 Ind., Ltd., Yamaguchi 755-8633, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
 wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (62) 01947807.2 / 1 302 466

C07D 263/56 → (51) **A61K 31/44**
C07D 265/30 → (51) **C07C 233/00**

(51) **C07D 265/36** (11) **1 711 480 B1**
C07D 413/12 **A61K 31/538**
A61P 11/08
 (25) De (26) De
 (21) 05700863.3 (22) 13.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (43) 18.10.2006
 (86) EP 2005/000245 13.01.2005
 (87) WO 2005/070908 2005/31 04.08.2005
 (30) 23.01.2004 DE 102004003428
 (54) • NEUE LANG WIRKSAME BETA-2-AGONIS-
 TEN, UND DEREN VERWENDUNG ALS
 ARZNEIMITTEL
 • NOVEL LONG-WORKING BETA-2-AGO-
 NISTS AND USE THEREOF AS MEDICA-
 MENTS
 • NOUVEAUX BETA-2 AGONISTES A EFFET
 PROLONGE ET LEUR UTILISATION
 COMME MEDICAMENTS

(73) Boehringer Ingelheim International GmbH,
 Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
 Rhein, DE
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
 HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI
 SK TR
 (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.
 KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
 Rhein, DE
 (84) DE
 (72) HOENKE, Christoph, 55218 Ingelheim, DE
 RUDOLF, Klaus, 88447 Warthausen, DE
 BOUYSSOU, Thierry, 88447 Birkenhard, DE
 KONETZKI, Ingo, 88447 Warthausen, DE
 LUSTENBERGER, Philipp, 88447 Warthau-
 sen, DE
 MACK, Jürgen, 88400 Biberach, DE
 SCHNAPP, Andreas, 88400 Biberach, DE
 WIEDENMAYER, Dieter, 88400 Biberach, DE
 (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim
 Pharma GmbH, CD-Patents, Binger Strasse
 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 267/14 → (51) **C07D 405/12**
C07D 275/04 → (51) **A61K 31/40**
C07D 275/06 → (51) **A61K 31/40**
C07D 277/06 → (51) **C07D 207/00**
C07D 277/24 → (51) **A61K 31/44**
 (51) **C07D 277/42** (11) **1 771 426 B1**
C07D 277/46 **A61K 31/426**

A61P 3/10
 (25) De (26) De
 (21) 05756578.0 (22) 02.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 11.04.2007
 (86) EP 2005/007151 02.07.2005
 (87) WO 2006/007959 2006/04 26.01.2006
 (30) 17.07.2004 DE 102004034697
 (54) • DIPHENYLAMINSUBSTITUIERTE SALI-
 CYLTHIAZOLDERIVATE UND VERWANDTE
 VERBINDUNGEN ALS PHOSPHOTYRO-
 SINPHOSPHATASE 1B (PTP1B) HEMMER
 ZUR VERWENDUNG ALS BLUTZUCKER-
 SENKENDE WIRKSTOFFE ZUR BEHAND-
 LUNG VON DIABETES
 • DIPHENYLAMINE-SUBSTITUTED SALI-
 CYLTHIAZOLE DERIVATIVES AND
 RELATED COMPOUNDS AS PHOSPHO-
 TYROSINE PHOSPHATASE 1B (PTP1B)
 INHIBITORS FOR USING AS BLOOD-
 SUGAR DECREASING ACTIVE INGREDI-
 ENTS FOR TREATING DIABETES
 • DERIVES DE SALICYLTHIAZOL SUBSTI-
 TUES PAR DIPHENYLAMINE ET COMPO-
 SES APPARENTES SERVANT
 D'INHIBITEURS DE LA PHOSPHOTYRO-
 SINE PHOSPHATASE 1B (PTP1B) DESTI-
 NES A ETRE UTILISES EN TANT QUE
 PRINCIPES ACTIFS ABAISSANT LE TAUX
 DE SUCRE DANS LE SANG POUR LE
 TRAITEMENT DU DIABETE
 (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-
 nningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,
 DE
 (72) PETRY, Stefan, 65926 Frankfurt am Main, DE
 BARINGHAUS, Karl-Heinz, 61200 Wölfer-
 sheim, DE
 TENNAGELS, Norbert, 53721 Siegburg, DE
 MUELLER, Guenter, 65843 Sulzbach, DE
 KIRSCH, Reinhard, 38100 Braunschweig, DE

C07D 277/42 → (51) **C07D 403/12**
C07D 277/46 → (51) **C07D 277/42**
C07D 277/64 → (51) **A61K 31/44**
C07D 285/00 → (51) **C07D 285/01**
 (51) **C07D 285/01** (11) **1 422 224 B1**
C07D 417/12 **C07D 417/14**
A61K 31/41 **A61K 31/4439**
A61K 31/4709 **A61K 31/5377**
A61P 1/04 **A61P 3/00**
C07D 285/00

(25) Ja (26) En
 (21) 02772819.5 (22) 28.08.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 26.05.2004
 (86) JP 2002/008649 28.08.2002
 (87) WO 2003/020711 2003/11 13.03.2003
 (30) 28.08.2001 JP 2001258066
 (54) • DITHIAZOLVERBINDUNGEN, MATRIX-
 METALLOPROTEASE-INHIBITOREN UND
 ZUBEREITUNGEN FÜR DIE ÄUSSERLICHE
 ANWENDUNG AUF DER HAUT
 • DITHIAZOLE COMPOUNDS, MATRIX
 METALLOPROTEASE INHIBITORS AND
 EXTERNAL PREPARATIONS FOR THE
 SKIN
 • COMPOSES DITHIAZOLE, INHIBITEURS
 DE METALLOPROTEASE MATRICIELLE ET
 PREPARATIONS A USAGE EXTERNE POUR
 LA PEAU
 (73) Shiseido Co., Ltd., 5-5, Ginza 7-chome,
 Chuo-ku, Tokyo 104-8010, JP

- (72) HIRUMA, Takuya, Shiseido Res. Ctr.(Shin-Yokohama), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
KOBAYASHI, Koji, Shiseido Res. Ctr.(Shin-Yokohama), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
INOMATA, Shinji, Shiseido Res. Ctr.(Shin-Yokohama), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
- (74) Gudat, Axel, Lippert, Stachow & Partner Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

C07D 285/24 → (51) **A61K 31/5415****C07D 285/36** → (51) **C07D 405/12**

- (51) **C07D 295/185** (11) **1 701 946 B1**
C07D 311/04 **C07D 317/58**
C07D 307/81 **C07D 495/04**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04816424.8 (22) 17.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (43) 20.09.2006
(86) FR 2004/003289 17.12.2004
(87) WO 2005/070910 2005/31 04.08.2005
(30) 23.12.2003 FR 0315248
- (54) • *DERIVATE VON 1-PIPERAZIN- UND 1-HOMOPIPERAZIN-CARBOXYLATEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG ALS INHIBITOREN DES FAAH-ENZYMS*
• *DERIVATIVES OF 1-PIPERAZINE- AND 1-HOMOPIPERAZINE-CARBOXYLATES, PREPARATION METHOD THEREOF AND USE OF SAME AS INHIBITORS OF THE FAAH ENZYME*
• *DERIVES DE 1-PIPERAZINE- ET 1-HOMOPIPERAZINE-CARBOXYLATES, LEUR PREPARATION ET LEUR APPLICATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE L'ENZYME FAAH*

- (73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) ABOUABDELLAH, Ahmed, F- 91270 Vigneux-Sur-Seine, FR
ALMARIO GARCIA, Antonio, F-92290 Chantenay Malabry, FR
HOORNAERT, Christian, F-92160 Antony, FR
LI, Adrien, Tak, F-92260 Fontenay aux Roses, FR
- (74) Morel-Pécheux, Muriel, sanofi-aventis Département Brevets 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

C07D 307/02 → (51) **B01J 31/00**

- (51) **C07D 307/38** (11) **1 170 295 B1**
A23L 1/226

- (25) En (26) En
(21) 01202596.1 (22) 05.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.01.2002
(30) 07.07.2000 EP 00202431
- (54) • *Thiocarbonates als Vorläufer von Aromavermittler*
• *Thiocarbonates as flavour precursors*
• *Thiocarbonates comme précurseurs d'agents aromatisant*
- (73) QUEST INTERNATIONAL B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP Naarden, NL
- (72) Fitz, Wolfgang, 1098 AS Amsterdam, NL
Bruijnje, Arnold, 1272 CG Huizen, NL
Noomen, Sylvia Natalie, 2803 DB Gouda, NL
Lynch, Andrew Gerard, 1274 HH Huizen, NL

- (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **C07D 307/79** (11) **1 697 336 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04804957.1 (22) 21.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.09.2006
(86) EP 2004/053622 21.12.2004
(87) WO 2005/061476 2005/27 07.07.2005
(30) 22.12.2003 EP 03405911
22.12.2003 EP 03405912
19.08.2004 EP 04405517

- (54) • *AROYL-FURANE UND AROYLTHIOPHENE, DIE SICH FÜR DIE BEHANDLUNG VON KREBS EIGNEN*
• *AROYL-FURANES AND AROYLTHIOPHENES SUITABLE FOR THE TREATMENT OF CANCER*
• *AROYL-FURANES ET AROYLTHIOPHÈNES UTILISABLES DANS LE TRAITEMENT DU CANCER*

- (73) Basilea Pharmaceutica AG, Grenzacherstrasse 487, 4005 Basel, CH
- (72) EBERLE, Martin, CH-4103 Bottmingen, CH
BACHMANN, Felix, CH-4052 Basel, CH
STREBEL, Alessandro, CH-4104 Oberwil, CH
ROY, Subho, Kolkata, West Bengal 700 034, IN
SAHA, Goutam, Kolkata, West Bengal 700 153, IN
SADHUKHAN, Subir Kumar, West Bengal 711 401, IN
SAXENA, Rohit, Lucknow, Uttar Pradesh 226 024, IN
SRIVASTAVA, Sudhir, Varanasi, Uttar Pradesh 221201, IN
- (74) Hoechst, Bruno Werner, et al, Bohest Intellectual Property A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH
- (60) 07118973.2

C07D 307/80 → (51) **A61K 31/44****C07D 307/81** → (51) **C07D 295/185****C07D 307/87** → (51) **B01J 31/00****C07D 311/00** → (51) **B01J 31/00****C07D 311/04** → (51) **C07D 295/185**(51) **C07D 311/62** (11) **1 156 815 B1**

- C07C 37/82** **A61K 31/35**
A61K 31/52 **A23F 5/20**
A23F 3/38 **A23G 1/00**
A61K 36/82 **A61K 36/185**

- (25) En (26) En
(21) 00908429.4 (22) 02.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.11.2001
(86) US 2000/002411 02.02.2000
(87) WO 2000/045769 2000/32 10.08.2000
(30) 02.02.1999 EP 99200301

- (54) • *VERFAHREN ZUR EXTRAKTION VON POLYPHENOLISCHEN ANTI-OXIDANTEN AUS PURIN-ENTHALTENDEN PFLANZEN*
• *PROCESS FOR EXTRACTING POLYPHENOLIC ANTI-OXIDANTS FROM PURINE-CONTAINING PLANTS*
• *PROCÉDÉ D'EXTRACTION D'ANTIOXYDANTS POLYPHENOLIQUES À PARTIR DE PLANTES COMPRENANT DES PURINES*

- (73) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY, 4666 Faries Parkway, Decatur, Illinois 62526, US

- (72) HOVING, Hendrik, Derk, NL-6707 AJ Wageningen, NL
KATTENBERG, Hans, Robert, NL-1561 ZJ Krommenie, NL
STARMANS, Dick, Antonius, Johannes, NL-6703 AN Wageningen, NL
- (74) Vogelsang-Wenke, Heike, et al, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C07D 317/58 → (51) **C07D 295/185****C07D 333/16** → (51) **A61K 31/44**(51) **C07D 401/04** (11) **1 326 856 B1**
C07D 213/85 **C07D 401/14**

- C07D 409/14** **C07D 401/06**
C07D 413/14 **C07D 405/14**
C07D 471/04 **A61P 17/00**
A61P 11/06 **A61P 29/00**
A61K 31/4427 **A61K 31/4353**
C07D 471/18 **C07D 498/04**
C07D 213/80 **C07D 213/73**
C07D 521/00 **C07D 513/04**

- (25) En (26) En
(21) 01969704.4 (22) 10.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- LT LV RO SI
- (43) 16.07.2003
(86) EP 2001/010405 10.09.2001
(87) WO 2002/024679 2002/12 28.03.2002
(30) 22.09.2000 JP 2000289173
- (54) • *PYRIDIN-DERIVATE MIT IKK-BETA) HEMMENDER WIRKUNG*
• *PYRIDINE DERIVATIVES WITH IKK-BETA) INHIBITING ACTIVITY*
• *DERIVES DE PYRIDINE AVEC ACTIVITE INHIBITRICE DE L'IKK-BETA)*
- (73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) LOWINGER, Timothy, B., 42117 Wuppertal, DE

- MURATA, Toshiki, Ikoma-shi, Nara 630-0267, JP

- UMEDA, Masaomi, Nara-shi, Nara 630-8105, JP

- SAKAKIBARA, Sachiko, Nara-shi, Nara 630-8244, JP

- YOSHINO, Takashi, Nara-shi, Nara 631-0833, JP

- SATO, Hiroki, Nara-shi, Nara-ken 631-0804, JP

- MASUDA, Tsutomu, Nara-shi, Nara 631-0804, JP

- KORIYAMA, Yuji, Nara-shi, Nara 630-8303, JP

- SHIMADA, Mitsuyuki, Nara-shi, Nara-ken 630-8323, JP

- SHINTANI, Takuya, Soraku-gun, Kyoto 619-0238, JP

- KADONO, Hiroshi, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0811, JP

- ZIEGELBAUER, Karl, B., 42781 Haan, DE

- FUCHIKAMI, Kinji, Soraku-gun, Kyoto 619-0215, JP

- KOMURA, Hiroshi, Nara-shi, Nara 631-0825, JP

C07D 401/04 → (51) **C07D 239/56****C07D 401/06** → (51) **C07D 211/58****C07D 401/06** → (51) **C07D 401/04**

C07D 401/10 → (51) **C07D 211/58**
C07D 401/12 → (51) **A61K 31/472**
C07D 401/12 → (51) **C07D 207/00**
C07D 401/12 → (51) **C07D 239/56**
C07D 401/12 → (51) **C07D 401/14**
C07D 401/12 → (51) **C07D 403/12**
C07D 401/12 → (51) **C07D 405/12**

(51) **C07D 401/14** (11) **1 470 122 B1**
C07D 401/12 **A61K 31/506**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 03705859.1 (22) 23.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 27.10.2004
(86) US 2003/001840 23.01.2003
(87) WO 2003/062227 2003/31 31.07.2003
(30) 23.01.2002 US 349986 P
(54) • **RHO-KINASE INHIBITOREN**
• **RHO-KINASE INHIBITORS**
• **INHIBITEURS DE KINASE RHO**
(73) Bayer Pharmaceuticals Corporation, 400 Morgan Lane, West Haven, CT 06516, US
(72) NAGARATHNAM, Dhanapalan, Bethany, CT 06524, US
DUMAS, Jacques, Bethany, CT 06524, US
HATOUM-MOKDAD, Holia, Hamden, CT 06514, US
BOYER, Stephen, 40721 HILDEN, DE
PLUEMPE, Hans, 42115 Wuppertal, DE
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **C07D 401/14** (11) **1 732 562 B1**
A61K 31/505 **A61K 31/44**

(25) En (26) En
(21) 06733644.6 (22) 09.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT IS LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 20.12.2006
(86) US 2006/000567 09.01.2006
(87) WO 2006/083491 2006/32 10.08.2006
(30) 10.01.2005 US 642840 P
(54) • **SUBSTITUIERTE PYRIDINYL UND PYRIMIDINYL DERIVATE ALS MODULATOREN EINES METABOLISMUS FÜR DIE BEHANDLUNG VON DAMIT INZUSAMMENHANGSTEHENDEN KRANKHEITEN**
• **SUBSTITUTED PYRIDINYL AND PYRIMIDINYL DERIVATIVES AS MODULATORS OF METABOLISM AND THE TREATMENT OF DISORDERS RELATED THERETO**
• **DERIVES DE PYRIDINYLE ET DE PYRIMIDINYLE SUBSTITUES EN TANT QUE MODULATEURS DU METABOLISME ET TRAITEMENT DE TROUBLES ASSOCIES**
(73) Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) HURST, David, Santee, California 92071, US
JONES, Robert, M, San Diego, California 92130, US
WONG, Amy, Siu-Ting, San Diego, California 92131, US
LEHMANN, Juerg, San Diego, California 92129, US
SHIN, Young-jun, San Diego, California 92126, US

(74) Wyttenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C07D 401/14 → (51) **A61K 31/437**

C07D 401/14 → (51) **C07D 239/47**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/04**

(51) **C07D 403/12** (11) **1 664 031 B1**
C07D 207/16 **C07D 417/12**
C07D 413/12 **C07D 401/12**
C07D 471/04 **C07D 409/12**
C07D 253/06 **C07D 241/20**
C07D 213/74 **C07D 277/42**
C07D 231/38 **C07D 261/14**
C07D 215/38

(25) En (26) En
(21) 04769087.0 (22) 27.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) HU 2004/000088 27.08.2004
(87) WO 2005/021536 2005/10 10.03.2005
(30) 29.08.2003 HU 0302788
(54) • **ADAMANTAN- UND AZABICYCLOOCTAN-UND -NONANDERIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG ALS DPP-IV-INHIBITOREN**
• **ADAMANTANE AND AZABICYCLO-OCTANE AND NONANE DERIVATIVES PROCESS OF THEIR PREPARATION AND THEIR USE AS DPP-IV INHIBITORS**
• **DÉRIVÉS D'ADAMANTANE ET D'AZABICYCLO-OCTANE ET -NONANE, PROCÉDÉ POUR LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE DPP-IV**
(73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) ARÁNYI, Péter, H-1026 Budapest, HU
BATA, Imre, H-1027 Budapest, HU
BÁTORI, Sándor, H-1214 Budapest II, HU
BORONKAY, Éva, H-1162 Budapest, HU
BOVY, Philippe, F-78750 Mareil-Marly, FR
KAPUI, Zoltán, H-1115 Budapest, HU
SUSÁN, Edit, H-2120 Dunakeszi, HU
SZABÓ, Tibor, H-1123 Budapest, HU
URBÁN-SZABÓ, Katalin, H-1131 Budapest, HU
VARGA, Márton, H-2120 Dunakeszi, HU
(74) Marmarosi, Tamasné, et al, Chinoin Gyogyszer és Vegyészeti Termékek Gyara Rt. To u. 1-5., 1045 Budapest, HU

C07D 403/12 → (51) **C07D 207/00**

C07D 403/12 → (51) **C07D 239/56**

C07D 403/14 → (51) **C07D 239/47**

C07D 405/06 → (51) **C07D 211/58**

C07D 405/06 → (51) **C07D 493/04**

(51) **C07D 405/12** (11) **1 347 967 B1**
C07D 413/12 **C07D 417/12**
C07D 267/14 **C07D 223/16**
C07D 243/14 **C07D 285/36**
C07D 401/12 **A61K 31/55**

(25) En (26) En
(21) 01988048.3 (22) 19.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 01.10.2003
(86) EP 2001/015074 19.12.2001

(87) WO 2002/051838 2002/27 04.07.2002
(30) 27.12.2000 PCT/EP00/13289
(54) • **NEUE BENZAZEPINE UND ÄHNLICHE HETEROCYCLISCHE DERIVATE, DIE ALS OREXIN REZEPTOR ANTAGONISTEN GEEIGNET SIND**
• **NOVEL BENZAZEPINES AND RELATED HETEROCYCLIC DERIVATIVES WHICH ARE USEFUL AS OREXIN RECEPTOR ANTAGONISTS**
• **NOUVELLES BENZAZEPINES ET DERIVES HETEROCYCLIQUES ASSOCIES, UTILISES COMME ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE L'OREXINE**
(73) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
(72) AISSAOUI, Hamed, F-68270 Wittenheim, FR
CLOZEL, Martine, CH-4102 Binningen, CH
WELLER, Thomas, CH-4102 Binningen, CH
KOBBERSTEIN, Ralf, 79539 Lörrach, DE
SIFFERLEN, Thierry, F-F-68116 Guewenheim, FR
FISCHLI, Walter, CH-4123 Allschwil, CH
(74) Schager, Frank, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH

C07D 405/14 → (51) **C07D 401/04**

C07D 407/06 → (51) **C07D 493/04**

C07D 407/12 → (51) **A61K 31/335**

C07D 409/06 → (51) **C07D 207/00**

C07D 409/12 → (51) **C07D 403/12**

C07D 409/14 → (51) **C07D 401/04**

C07D 413/04 → (51) **C07D 239/56**

C07D 413/04 → (51) **C07D 263/56**

C07D 413/06 → (51) **C07D 211/58**

(51) **C07D 413/12** (11) **1 670 792 B1**
(25) En (26) En
(21) 04765444.7 (22) 21.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(86) EP 2004/010568 21.09.2004
(87) WO 2005/030764 2005/14 07.04.2005
(30) 29.09.2003 EP 03021700
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHIRALEN PROPIONSAUREDERIVATEN**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF CHIRAL PROPIONIC ACID DERIVATIVES**
• **PROCEDE DE PREPARATION DE DERIVES CHIRAUX DE L'ACIDE PROPIONIQUE**

(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) PUENTENER, Kurt, CH-4052 Basel, CH

SCALONE, Michelangelo, CH-4127 Birsfelden, CH

(74) Salud, Carlos E., et al, F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 413/12 → (51) **C07D 207/00**

C07D 413/12 → (51) **C07D 239/56**

C07D 413/12 → (51) **C07D 263/56**

C07D 413/12 → (51) **C07D 263/56**

C07D 413/12 → (51) **C07D 265/36**

C07D 413/12 → (51) **C07D 403/12**

C07D 413/12 → (51) C07D 405/12	PHILLIPS, Teresa, Youngpeter, Greensboro, NC 27406, US	HOFFMANN, Torsten, 79576 Weil am Rhein, DE
C07D 413/14 → (51) A61K 31/437	SCHMITT, Jeffrey, Daniel, Winston-Salem, NC 27409, US	KOLCZEWSKI, Sabine, 79618 Rheinfelden, DE
C07D 413/14 → (51) C07D 239/56	MILLER, Craig, Harrison, Winston-salem, NC 27103, US	ROEVER, Stephan, 79594 Inzlingen, DE
C07D 413/14 → (51) C07D 263/56	(74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB	(74) Poppe, Regina, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basle, CH
C07D 413/14 → (51) C07D 401/04		C07D 471/14 → (51) C07D 491/14
C07D 417/06 → (51) C07D 493/04	C07D 453/02 → (51) C07D 453/00	C07D 471/14 → (51) C07D 495/14
(51) C07D 417/12 (11) 1 645 559 B1	(51) C07D 471/04 (11) 1 781 656 B1	C07D 471/18 → (51) C07D 401/04
(25) En (26) En	C07D 487/08 C07D 487/04	(51) C07D 487/00 (11) 1 771 450 B1
(21) 05109383.9 (22) 10.10.2005	A61K 31/407 A61K 31/437	(25) En (26) En
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	A61K 31/4375 A61P 3/04	(21) 05779921.5 (22) 12.05.2005
(43) 12.04.2006	(25) De (26) De	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.10.2004 IT MI20041918	(21) 05792575.2 (22) 16.08.2005	AL BA HR LV MK YU
(54) • <i>Prozess zur Reinigung von Meloxicam</i> • <i>Process for the purification of meloxicam</i> • <i>Procédé de purification du méloxicame</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(43) 11.04.2007
(73) A.M.S.A. ANONIMA MATERIE SINTETICHE E AFFINI S.p.A., Via A. Algardi 4, 20148 Milano, IT	(43) 09.05.2007	(86) US 2005/016445 12.05.2005
(72) Vigano', Enrico, 22040 Lurago D'Erba, IT Landonio, Ernesto, 20027 Rescaldina, IT	(86) EP 2005/008888 16.08.2005	(87) WO 2005/111039 2005/47 24.11.2005
(74) Weisgerber, Stefan, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT	(87) WO 2006/018279 2006/08 23.02.2006	(30) 14.05.2004 US 571653 P
	(30) 16.08.2004 DE 102004039789	08.10.2004 US 617221 P
	(54) • <i>ARYLSUBSTITUIERTE POLYCYCLISCHE AMINE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL</i> • <i>ARYL-SUBSTITUTED POLYCYCLIC AMINES, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USE THEREOF AS A MEDICAMENT</i> • <i>AMINES POLYCYCLIQUES SUBSTITUES PAR ARYLE, PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MEDICAMENTS</i>	(54) • <i>VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR INHIBIERUNG DER MITOTISCHEN PROGRESSION DURCH HEMMUNG VON AUORAKINASE</i> • <i>COMPOUNDS AND METHODS FOR INHIBITING MITOTIC PROGRESSION BY INHIBITION OF AURORA KINASE</i> • <i>COMPOSÉS ET PROCÉÉ POUR L'INHIBITION DE PROGRESSION MITOTIQUE</i>
C07D 417/12 → (51) C07D 207/00	(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE	(73) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
C07D 417/12 → (51) C07D 239/56	(72) SCHWINK, Lothar, 35260 Stadtallendorf, DE	(72) CLAIBORNE, Christopher, F., Cambridge, MA 02139, US
C07D 417/12 → (51) C07D 263/56	(72) STENGELIN, Siegfried, 65817 Eppstein, DE	Payne, Lloyd J., Cambridge CB4 0PZ, GB
C07D 417/12 → (51) C07D 285/01	GOSSEL, Matthias, 65719 Hofheim, DE	Boyce, Richard J., Boxworth, Cambridge-shire CB3 8NG, GB
C07D 417/12 → (51) C07D 403/12	HESSLER, Gerhard, 65719 Hofheim, DE	SELLS, Todd, B., Bellingham, MA 02019, US
C07D 417/12 → (51) C07D 405/12	LENNIG, Petra, 55131 Mainz, DE	STROUD, Stephen, G., Medford, MA 02155, US
C07D 417/14 → (51) C07D 263/56		Travers, Stuart, Meppershal, Bedfordshire SG17-5LZ, GB
C07D 417/14 → (51) C07D 285/01	C07D 471/04 → (51) A61K 31/437	VOS, Tricia, J., Medford, MA 02155, US
(51) C07D 453/00 (11) 1 594 869 B1	C07D 471/04 → (51) C07D 401/04	Weatherhead, Gabriel S., Massachusetts 01970, US
(25) En (26) En	C07D 471/04 → (51) C07D 403/12	(74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(21) 04713356.6 (22) 20.02.2004	(51) C07D 471/10 (11) 1 292 596 B1	(51) C07D 487/04 (11) 1 697 372 B1
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	A61K 31/445	A01N 43/90
AL LT LV MK	(25) En (26) En	(25) De (26) De
(43) 16.11.2005	(21) 01945242.4 (22) 01.06.2001	(21) 04820058.8 (22) 08.12.2004
(86) US 2004/005044 20.02.2004	(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(87) WO 2004/076449 2004/37 10.09.2004	(43) 19.03.2003	(43) 06.09.2006
(30) 21.02.2003 US 372642	(86) EP 2001/006305 01.06.2001	(86) EP 2004/013930 08.12.2004
(54) • <i>3-SUBSTITUTIERTE-2(ARYLALKYL)-1-AZABICYCLOALKANE UND METHODEN ZU DEREN VERWENDUNG</i> • <i>3-SUBSTITUTED-2(ARYLALKYL)-1-AZABICYCLOALKANES AND METHODS OF USE THEREOF</i> • <i>2(ARYLALKYL)-1-AZABICYCLOALKANES SUBSTITUES EN POSITION 3 ET LEURS PROCÉDES D'UTILISATION</i>	(87) WO 2001/094346 2001/50 13.12.2001	(87) WO 2005/056555 2005/25 23.06.2005
(73) Targacept, Inc., 200 East First Street, Suite 300, Winston-Salem, NC 27101, US	(30) 08.06.2000 EP 00112285	(30) 10.12.2003 DE 10357566
(72) MAZUROV, Anatoly, A., Greensboro, NC 27410, US	(54) • <i>1,3,8-TRIAZA-SPIRO-4,5 DECAN-4-ONDERIVATIVE ALS NEUROKININREZEP-TORANTAGONISTEN</i> • <i>1,3,8-TRIAZA-SPIRO-4,5 DECAN-4-ONE DERIVATIVES AS NEUROKININ RECEPTOR ANTAGONISTS</i> • <i>DÉRIVES DE 1,3,8-TRIAZA-SPIRO'4,5&excl;DECAN-4-ONE EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE LA NEUROKININE</i>	(54) • <i>PYRAZOLOPYRIMIDINE</i> • <i>PYRAZOLOPYRIMIDINES</i> • <i>PYRAZOLOPYRIMIDINES</i>
KLUCIK, Jozef, Rural Hall, NC 27045, US	(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
MIAO, Lan, Advance, NC 27006, US	(72) GALLEY, Guido, 79618 Rheinfelden, DE	(72) GEBAUER, Olaf, 51377 Leverkusen, DE
SEAMANS, Angela, S., Jamestown, NC 27282, US	GODEL, Thierry, CH-4056 Basle, CH	HEINEMANN, Ulrich, 42799 Leichlingen, DE
	GOERGLER, Annick, F-68000 Colmar, FR	HERRMANN, Stefan, 40764 Langenfeld, DE
		GAYER, Herbert, 40789 Monheim am Rhein, DE
		HILLEBRAND, Stefan, 41462 Neuss, DE
		ELBE, Hans-Ludwig, 42329 Wuppertal, DE
		EBBERT, Ronald, 90475 Nürnberg, DE

WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566
Neuwied, DE
DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE
KUCK, Karl-Heinz, 40764 Langenfeld, DE

C07D 487/04 → (51) **A61K 31/519**

C07D 487/04 → (51) **A61K 45/06**

C07D 487/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 487/08 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 491/14** (11) **1 286 999 B1**
C07D 471/14 **A61K 31/435**
A61K 31/415 **A61P 1/04**

(25) En (26) En
(21) 01929463.6 (22) 28.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 05.03.2003
(86) EP 2001/003510 28.03.2001
(87) WO 2001/072755 2001/40 04.10.2001
(30) 29.03.2000 EP 00106690
(54) • **PYRANO[2,3-c]IMIDAZO[1,2-a]PYRIDIN-
DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON
GASTROINTESTINALEN ERKRANKUNGEN**
• **PYRANO[2,3-c]IMIDAZO[1,2-a]PYRIDINE
DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF
GASTROINTESTINAL DISORDERS**
• **DERIVES DE PYRANO[2,3-c]IMIDAZO[1,2-
a]PYRIDINE POUR LE TRAITEMENT DE
TROUBLES GASTROINTESTINAUX**

(73) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2,
78467 Konstanz, DE
(72) SIMON, Wolfgang-Alexander, 78464 Kon-
stanz, DE
POSTIUS, Stefan, 78464 Konstanz, DE
KROMER, Wolfgang, 78464 Konstanz, DE
SENN-BILFINGER, Jörg, 78464 Konstanz, DE
BUHR, Wilm, 78465 Konstanz, DE

(51) **C07D 493/04** (11) **1 092 721 B1**
C07H 3/02 **C09K 19/58**
C09K 19/34 **A61K 31/335**

(25) De (26) De
(21) 00120067.4 (22) 15.09.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 18.04.2001
(30) 12.10.1999 DE 19949284

(54) • **Chirale Glucoside und deren Verwendung
als chirale Dotierstoffe zur Herstellung von
cholestrisch-flüssigkristallinen Zusammen-
setzungen**
• **Chiral glucosides and their use as chiral
dopants for the production of cholesteric
liquid crystalline compositions**
• **Glucosides chiraux et leur application en
tant que agents de dopage pour la
fabrication de compositions de cristaux
liquides cholestériques**

(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigsha-
fen, DE
(72) Prechtel, Frank, Dr., 60318 Frankfurt, DE
Haremza, Sylke, Dr., 69151 Neckargemünd,
DE
Meyer, Frank, Dr., 69115 Heidelberg, DE
Parker, Robert, 68161 Mannheim, DE
Vill, Volkmar, Dr., 20255 Hamburg, DE
Gesekus, Gunnar, 22111 Hamburg, DE

(51) **C07D 493/04** (11) **1 546 152 B1**
C07D 417/06 **C07D 405/06**
C07D 407/06 **A61K 31/427**
A61K 31/4427 **A61P 35/00**
A61P 17/06

(25) En (26) En
(21) 03747872.4 (22) 01.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 29.06.2005
(86) EP 2003/008554 01.08.2003
(87) WO 2004/014919 2004/08 19.02.2004
(30) 02.08.2002 US 400535 P
24.06.2003 US 480933 P

(54) • **EPOTHILONDERIVATE**
• **EPOTHILONE DERIVATIVES**
• **DERIVES D'EPOTHILONE**

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59,
1230 Wien, AT

(84) AT
(73) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE,
10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA
92037, US

(72) NAMOTO, Kenji, 8006 Zürich, CH
NICOLAOU, Kyriacos, Costa, La Jolla, CA
92037, US

RITZEN, Andreas, DK-2720 Vanlose, DK
(74) Ott, Johann, et al, Corporate Intellectual
Property, Novartis AG, 4002 Basel, CH

C07D 495/04 → (51) **C07D 295/185**

(51) **C07D 495/14** (11) **0 804 440 B1**
C07D 471/14 **C07D 498/14**
A61K 31/55

(25) En (26) En
(21) 96903777.9 (22) 16.01.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL
PT SE

LT LV SI
(43) 05.11.1997
(86) US 1996/001472 16.01.1996
(87) WO 1996/022295 1996/34 25.07.1996
(30) 17.01.1995 US 373139

(54) • **TRIZYCLISCHE BENZAZEPIN-VASOPRES-
SIN-ANTAGONISTE**
• **TRICYCLIC BENZAZEPINE VASOPRESSIN
ANTAGONISTS**
• **ANTAGONISTES DE VASOPRESSINE ET
DE BENZAZEPINE TRICYCLIQUES**

(73) Wyeth Holdings Corporation, Five Giralda
Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) ALBRIGHT, Jay, Donald, Nanuet, NY 10954,
US

DELOS SANTOS, Efren, Guillermo, Nanuet,
NY 10954, US
DU, Xuemei, Valley Cottage, NY 10989, US
REICH, Marvin, Fred, Suffern, NY 10901, US
VENKATESAN, Aranapakam, Mudumbai,
Elmhurst, NY 11373, US

(74) Wileman, David Francis, C/o Wyeth Labora-
tories Huntercombe Lane South Taplow
Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

C07D 498/04 → (51) **C07D 401/04**

C07D 498/14 → (51) **C07D 495/14**

C07D 513/04 → (51) **C07D 401/04**

C07D 521/00 → (51) **C07D 207/00**

C07D 521/00 → (51) **C07D 401/04**

C07F 7/08 → (51) **C07C 227/18**

C07F 9/00 → (51) **C07C 229/24**

C07F 17/02 → (51) **B01J 31/00**

C07H 3/02 → (51) **C07D 493/04**

(51) **C07H 3/04** (11) **1 756 132 B1**
A61K 31/295

(25) De (26) De
(21) 05740384.2 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 28.02.2007
(86) CH 2005/000286 20.05.2005
(87) WO 2005/116040 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 PCT/CH2004/000313
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
EISENSACCHAROSEKOMPLEX**
• **PROCESS FOR PREPARING AN IRON
SACCHAROSE COMPLEX**
• **PROCEDE DE PREPARATION D'UN COM-
PLEXE DE FER SACCHAROSE**

(73) Cilag AG, Hochstrasse 201, 8205 Schaff-
hausen, CH
(72) JUSTUS, Michael, CH-8203 Schaffhausen,
CH

(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG
Reussstrasse 22, 4054 Basel, CH

C07H 11/04 → (51) **A61K 31/7024**

(51) **C07H 19/16** (11) **1 709 057 B1**

(25) En (26) En
(21) 05701948.1 (22) 19.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 11.10.2006
(86) GB 2005/000183 19.01.2005
(87) WO 2005/070947 2005/31 04.08.2005
(30) 21.01.2004 GB 0401292

(54) • **SYNTHESE VON SPONGOSIN**
• **SYNTHESIS OF SPONGOSINE**
• **SYNTHESE DE LA SPONGOSINE**
(73) Cambridge Biotechnology Ltd, P O Box 230,
Cambridge CB2 1XJ, GB

(72) OUZMAN, Jacqueline, Valerie, Anne, Cam-
bridge CB2 1XJ, GB
(74) Thornton, Neil, Reddie & Grose, 16 Theo-
balds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **C07H 21/02** (11) **1 287 014 B1**
C12P 21/00 **C12N 15/00**

(25) En (26) En
(21) 01928554.3 (22) 16.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 05.03.2003
(86) US 2001/012290 16.04.2001
(87) WO 2001/079250 2001/43 25.10.2001
(30) 14.04.2000 US 197274 P

(54) • **VERBESSERTE THERMOSTABILITÄT UND
TEMPERATURRESISTENZ VON PROTEI-
NEN**
• **ENHANCED PROTEIN THERMOSTABILITY
AND TEMPERATURE RESISTANCE**
• **AMELIORATION DE LA THERMOSTABI-
LITE ET DE LA RESISTANCE THERMIQUE
DES PROTEINES**

(73) UNIVERSITY OF MARYLAND BIOTECHNOL-
OGY INSTITUTE, Office of research Admin-
istration and Technology Development 702
E. Pratt Street, Baltimore, MD 21202, US

(72) ROBB, Frank, T., Gaitherburg, Maryland
20882, US
LAKSANALAMAI, Pongpan, Baltimore, MD
21227, US

(74) Schüssler, Andrea, et al, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

C07H 21/04 → (51) **C12N 15/11**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07K 1/00** (11) **1 650 219 B1**
(25) En (26) En
(21) 05023238.8 (22) 07.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 26.04.2006
(30) 17.10.1997 US 62250 P
13.11.1997 US 65311 P
28.04.1998 US 83322 P
26.06.1998 US 90863 P
26.06.1998 US 105413

(54) • *Menschliche Toll-Homologe*
• *Human toll homologues*
• *Homologues toll humains*

(73) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US

(72) Goddard, Audrey, San Francisco CA 94131, US
Godowski, Paul J., Burlingame CA 94010, US
Gurney, Austin L., San Francisco, CA 94114, US

Mark, Melanie R., Burlingame, CA 94010, US
Yang, Ruey-Bing, San Mateo, CA 94403, US

(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(60) 07020354.2

(62) 98953294.0 / 1 025 227

C07K 1/14 → (51) **C07K 14/475**

C07K 1/18 → (51) **C07K 14/775**

C07K 1/20 → (51) **C07K 14/475**

C07K 1/36 → (51) **C07K 14/775**

C07K 7/06 → (51) **A61K 38/08**

C07K 7/08 → (51) **A61K 38/08**

C07K 14/00 → (51) **C12N 15/86**

C07K 14/005 → (51) **A61K 48/00**

C07K 14/005 → (51) **C12N 15/86**

C07K 14/15 → (51) **C12N 15/86**

(51) **C07K 14/20** (11) **1 311 540 B1**
C12N 15/31 **C07K 19/00**
A61K 39/02

(25) En (26) En

(21) 01964163.8 (22) 17.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 21.05.2003

(86) US 2001/025852 17.08.2001

(87) WO 2002/016421 2002/09 28.02.2002

(30) 18.08.2000 US 226484 P

(54) • *VERÄNDERTE BORRELIA BURGDORFERI OSPA*
• *ALTERED OSPA OF BORRELIA BURGDORFERI*
• *OSPA DU BORRELIA BURGDORFERI MODIFIE*

(73) RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK, W5530 Frank Melville, Jr. Memorial Library, Stony Brook, New York 11794-3368, US

Brookhaven Sciences Associates, LLC, 40 Brookhaven Avenue, Building 460, Upton, New York 11973-5000, US

UNIVERSITY OF ROCHESTER, 601 Elmwood Avenue, Rochester, NY 14642, US

(72) LUFT, Benjamin, J., East Setauket, NY 11733-3951, US

DUNN, John, J., Bellport, NY 11713-2417, US

LAWSON, Catherine I., Piscataway, NJ 08854, US

KOIDE, Shohei, Chicago, IL 60615, US

(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(60) 07011369.1 / 1 865 062

(51) **C07K 14/475** (11) **1 723 171 B1**
C07K 1/14 **C07K 1/20**

(25) En (26) En

(21) 05707681.2 (22) 02.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 22.11.2006

(86) EP 2005/002177 02.03.2005

(87) WO 2005/095449 2005/41 13.10.2005

(30) 03.03.2004 EP 04004950

(54) • *VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG EINES N-TERMINALEN FRAGMENTS DES HEPATOZYTYN WACHSTUMSFAKTORS*

• *METHOD FOR THE PURIFICATION OF AN N-TERMINAL FRAGMENT OF HEPATOCYTE GROWTH FACTOR*

• *METHODE DE PURIFICATION DU FRAGMENT N-TERMINAL DU FACTEUR DE CROISSANCE DE L'HEPATOCYTE*

(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) HESSE, Friederike, 80339 München, DE
LANZENDOERFER, Martin, 82327 Tutzing, DE

PAPADIMITRIOU, Apollon, 83673 Bichl, DE
STRACKE, Jan, 82377 Penzberg, DE

(74) Schreiner, Siegfried, Roche Diagnostics GmbH, Patent Department (TR-E), P.O. Box 1152, 82372 Penzberg, DE

C07K 14/54 → (51) **C12N 15/86**

C07K 14/575 → (51) **C12N 15/16**

C07K 14/575 → (51) **C12N 15/17**

C07K 14/59 → (51) **C12N 15/16**

(51) **C07K 14/775** (11) **0 934 337 B1**
C07K 1/18 **C07K 1/36**

(25) En (26) En

(21) 97935986.6 (22) 22.08.1997

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

(43) 11.08.1999

(86) SE 1997/001393 22.08.1997

(87) WO 1998/007751 1998/08 26.02.1998

(30) 23.08.1996 SE 9603068

04.09.1996 US 25387 P

(54) • *VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON APOLIPOPROTEIN-A ODER APOLIPOPROTEIN-E AUS MENSCHLICHEM PLASMA*
• *A PROCESS FOR PURIFYING APOLIPOPROTEIN A OR APOLIPOPROTEIN E FROM HUMAN PLASMA*

• *TECHNIQUE DE PURIFICATION D'ALIPOPROTEINE A OU E PROVENANT DE PLASMA SANGUIN HUMAIN*

(73) Esperion Therapeutics Inc., 695 KMS Place, 3621 South State Street, Ann Arbor, Michigan 48108, US

(72) WINGE, Stefan, S-118 47 Stockholm, SE
WIKLUND, Sara, S-128 32 Skarpnäck, SE

(74) Kendrick, David Alan, Pfizer Limited European Patent Department (IPC 748) Rams-gate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

(51) **C07K 14/79** (11) **1 095 061 B1**
A61K 38/40

(25) En (26) En

(21) 99935241.2 (22) 06.07.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 02.05.2001

(86) SE 1999/001230 06.07.1999

(87) WO 2000/001730 2000/02 13.01.2000

(30) 06.07.1998 SE 9802441

17.07.1998 SE 9802562

29.12.1998 SE 9804614

(54) • *PEPTIDE, BASIEREND AUF DER SEQUENZ DES MENSCHLICHEN LACTOFERRINS UND IHRE ANWENDUNG*

• *PEPTIDES BASED ON THE SEQUENCE OF HUMAN LACTOFERRIN AND THEIR USE*

• *PEPTIDES BASES SUR LA SEQUENCE DE LA LACTOFERRINE HUMAINE ET LEUR UTILISATION*

(73) PharmaSurgics in Sweden AB, Arvid Wallgrens Backe 20, 413 46 Göteborg, SE

(72) HANSON, Lars, A., S-411 26 Göteborg, SE
MATTSBY-BALTZER, Inger, S-412 70 Göteborg, SE

BALTZER, Lars, S-412 70 Göteborg, SE
DOLPHIN, Gunnar, T., S-414 76 Göteborg, SE

(74) Lindberg, Klas Valter Bo, et al, AWAPATENT AB, Södra Hamngatan 37-41, P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

C07K 14/81 → (51) **A01K 67/00**

C07K 16/00 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/00 → (51) **C12N 15/00**

C07K 16/26 → (51) **C12N 15/16**

C07K 19/00 → (51) **C07K 14/20**

C07K 19/00 → (51) **C12N 15/17**

C08B 31/04 → (51) **C08B 37/00**

(51) **C08B 37/00** (11) **1 192 186 B1**
C08B 31/04 **D21H 17/28**
D21H 17/29 **D21H 17/24**
D21H 17/32

(25) En (26) En

(21) 00906995.6 (22) 25.01.2000

(84) DE FR GB IT

(43) 03.04.2002

(86) US 2000/001616 25.01.2000

(87) WO 2000/043423 2000/30 27.07.2000

(30) 25.01.1999 US 117084 P

20.01.2000 US 488429

(54) • *MODIFIZIERTE POLYSACCHARIDE MIT AMPHIPHILEN EINHEITEN*
• *MODIFIED POLYSACCHARIDES CONTAINING AMPHIPHILIC MOIETIES*
• *POLYSACCHARIDES MODIFIES RENFERMANT DES FRACTIONS AMPHIPHILES*

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US

(72) SCHROEDER, Wen, Zyo, Appleton, WI 54913, US

CLARAHAN, Daniel, Arthur, Greenleaf, WI 54126, US
GOULET, Mike, Thomas, Neenah, WI 54956, US
SHANNON, Thomas, Gerard, Neenah, WI 54956, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08F 2/02 → (51) **C08F 212/12**
C08F 2/50 → (51) **G03F 7/004**
C08F 4/36 → (51) **C08F 212/12**
C08F 4/64 → (51) **C08F 10/00**
C08F 6/10 → (51) **C08F 212/12**

(51) **C08F 8/32** (11) **1 730 202 B1**
C08F 255/10 **C08F 8/46**
C08F 210/12 **C10M 149/02**
(25) En (26) En
(21) 05727194.2 (22) 08.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 13.12.2006
(86) US 2005/007544 08.03.2005
(87) WO 2005/087821 2005/38 22.09.2005
(30) 10.03.2004 US 551838 P
10.05.2004 US 569557 P
(54) • **DISPERGIEREND WIRKENDE VISKOSITÄTSMODIFIKATOREN AUF BASIS VON DIENHALTIGEN POLYMEREN**
• **DISPERSANT VISCOSITY MODIFIERS BASED ON DIENE-CONTAINING POLYMERS**
• **MODIFICATEURS DE VISCOSITE DE DISPERSANTS FONDES SUR DES POLYMERES CONTENANT UN DIENE**
(73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, Ohio 44092, US
(72) KOLP, Christopher, Wickliffe, OH 44092, US
GIESELMAN, Matt D., Wickliffe, OH 44092, US
EVELAND, Renee A., Wickliffe, OH 44092, US
PIKE, Philip, Wickliffe, OH 44092, US
PUDELSKI, John, Wickliffe, OH 44092, US
COVITCH, Michael J., Wickliffe, OH 44092, US
FRIEND, Christopher, Belper Derbyshire DE56 1QN, GB
(74) Weber, Thomas, von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

C08F 8/46 → (51) **C08F 8/32**
(51) **C08F 10/00** (11) **1 425 317 B1**
C08F 4/64
(25) En (26) En
(21) 02779321.5 (22) 04.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 09.06.2004
(86) EP 2002/010049 04.09.2002
(87) WO 2003/022894 2003/12 20.03.2003
(30) 13.09.2001 EP 01203468
(54) • **KOMPONENTEN UND KATALYSATOREN FÜR DIE POLYMERISATION VON OLEFINEN**
• **COMPONENTS AND CATALYSTS FOR THE POLYMERIZATION OF OLEFINS**
• **COMPOSANTS ET CATALYSEURS POUR LA POLYMERISATION D'OLEFINES**
(73) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
(72) MORINI, Giampiero, I-35100 Padova, IT

BALBONTIN, Giulio, 17100 Savona, IT
GULEVICH, Yuri, V., I-44100 Ferrara, IT
VITALE, Gianni, I-44100 Ferrara, IT
(74) Colucci, Giuseppe, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property, P.le Privato G. Donegani, 12 Casella Postale 19, 44100 Ferrara, IT

C08F 210/12 → (51) **C08F 8/32**
(51) **C08F 212/12** (11) **1 358 232 B1**
C08F 6/10 **C08F 2/02**
C08F 4/36 **C08L 55/02**
(25) En (26) En
(21) 02715880.7 (22) 08.01.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 05.11.2003
(86) KR 2002/000027 08.01.2002
(87) WO 2002/053608 2002/28 11.07.2002
(30) 08.01.2001 KR 2001000930
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES THERMOPLASTISCHEN HARZES**
• **METHOD FOR PREPARING THERMOPLASTIC RESIN**
• **PROCEDE DE PREPARATION DE RESINE THERMO-ELASTIQUE**
(73) LG Chem Ltd., LG Twin Tower, Yoido-dong 20, Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Hyung-Sub, Yeosoo-city Cheollanam-do 555-060, KR
JANG, Yun-Chang, Sooncheon-city Cheollanam-do 540-756, KR
(74) Riththaler, Wolfgang, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

C08F 220/36 → (51) **C08L 43/04**
C08F 220/42 → (51) **C09K 8/04**
C08F 222/06 → (51) **G03F 7/039**
C08F 230/08 → (51) **C08L 43/04**
C08F 232/08 → (51) **G03F 7/039**
C08F 255/10 → (51) **C08F 8/32**
C08F 290/06 → (51) **A61L 15/60**
C08F 290/14 → (51) **A61L 15/60**

(51) **C08G 18/32** (11) **1 474 461 B1**
C08G 18/80 **C08G 83/00**
(25) De (26) De
(21) 03702567.3 (22) 30.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 10.11.2004
(86) EP 2003/000925 30.01.2003
(87) WO 2003/066702 2003/33 14.08.2003
(30) 06.02.2002 DE 10204979
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG HOCHFUNKTIONELLER HOCHVERZWEIGTER POLYHARNSTOFFE**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF HIGHLY FUNCTIONAL, HIGHLY BRANCHED POLYUREAS**
• **PROCEDE POUR PRODUIRE DES POLYUREES FORTEMENT RAMIFIEES ET HAUTEMENT FONCTIONNELLES**
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE

(51) **C08G 18/48** (11) **1 723 187 B1**
C08G 18/76
(25) De (26) De
(21) 05707388.4 (22) 15.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) EP 2005/001488 15.02.2005
(87) WO 2005/082967 2005/36 09.09.2005
(30) 28.02.2004 DE 102004009818
(54) • **HYDROPHOBE, NIEDRIGVISKOSE POLYOLE**
• **HYDROPHOBIC LOW-VISCOUS POLYOLS**
• **POLYOLS HYDROPHOBES A FAIBLE VISCOSITE**
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) NIESTEN, Meike, 51061 Köln, DE
REESE, Jack, Hurricane, WV 25526, US
SIMON, Joachim, 41515 Grevenbroich, DE
RUTTMANN, Gerhard, 51399 Burscheid, DE

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/48**
C08G 18/78 → (51) **C08G 18/80**
C08G 18/79 → (51) **C08G 18/80**
(51) **C08G 18/80** (11) **1 650 245 B1**
C08G 18/78 **C08G 18/79**
C09D 175/04
(25) En (26) En
(21) 05021975.7 (22) 08.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR
(43) 26.04.2006
(30) 21.10.2004 US 970740
(54) • **Mit Aralkylaminen blockierte, biuretisierte Polysocyanate**
• **Biuretized polyisocyanates blocked with aralkylamines**
• **Biuret polyisocyanates bloquées avec aralkylamines**
(73) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh PA 15205, US
(72) Venham, Lanny D., Oakdale, PA 15071-9495, US
Martin, Kyli, Bridgeville, PA 15017-1097, US
Roesler, Richard R., Wexford, PA 15090-7583, US
Shaffer, Myron W., New Cumberland, WV 26047-9769, US
Jeffries, Michael K., Follansbee, WV 26037-1106, US
(74) Klimiuk, Meike, Bayer MaterialScience AG Law & Patents Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/32**
(51) **C08G 59/40** (11) **1 679 329 B1**
(25) En (26) En
(21) 06100113.7 (22) 05.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(30) 06.01.2005 US 641442 P
(54) • **Härtbare Zusammensetzung**
• **Curable composition**
• **Composition réticulable**
(73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) Ando, Katsuhiko, Hyogo 674-0067, JP

Chiba, Yasuo, Fujimi-shi Saitama 354-0018, JP
Morimoto, Hiroya, Bunkyo-ku Tokyo 113-0021, JP
Yokomakura, Masahiro, Nagareyama-shi Chiba 270-0135, JP
(74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C08G 61/00 → (51) **H01L 51/54**
C08G 63/12 → (51) **C10G 33/04**

(51) **C08G 65/44** (11) **1 778 762 B1**
C08L 71/12

(25) En (26) En
(21) 05772523.6 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) NL 2005/000578 09.08.2005
(87) WO 2006/016805 2006/07 16.02.2006
(30) 09.08.2004 EP 04077266
(54) • **PROTONENLEITENDE COPOLYMERE**
• **PROTON CONDUCTING COPOLYMERS**
• **COPOLYMÈRES CONDUCTEURS DE PROTONS**
(73) Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland, Westerduinweg 3, 1755 LE Petten, NL
(72) IONESCU, Lucia, Daniela, NL-1824 GZ Alkmaar, NL
WAKKER, Andre, NL-2061 EN Bloemendaal, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, et al, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **C08G 69/42** (11) **0 983 311 B1**

(25) En (26) En
(21) 98911856.7 (22) 23.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.03.2000
(86) US 1998/005445 23.03.1998
(87) WO 1998/052991 1998/47 26.11.1998
(30) 23.05.1997 US 862355
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE EINEN NICHT HALOGENHALTIGEN, POLYMER-GEBUNDENEN FLAMMFESTIGER ENTHALTEN**
• **POLYMER-BOUND NON-HALOGEN FIRE RESISTANT COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS DIFFICILEMENT INFLAMMABLES NON HALOGENES LIEES A UN POLYMERE**

(73) Solutia Inc., 10300 Olive Boulevard, P.O. Box 66760, St. Louis, Missouri 63166-6760, US
(72) ASRAR, Jawed, Chesterfield, MO 63017, US
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08G 73/12 → (51) **C08J 5/08**

(51) **C08G 83/00** (11) **1 337 577 B1**
C08L 101/00

(25) En (26) En
(21) 01974478.8 (22) 11.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.08.2003
(86) GB 2001/004516 11.10.2001
(87) WO 2002/032982 2002/17 25.04.2002
(30) 14.10.2000 GB 0025211
(54) • **WÄSSRIGE BESCHICHTUNGEN BEINHALTEND HOCHVERZWEIGTE MAKROMOLEKÜLE**

• **AQUEOUS HYPERBRANCHED MACROMOLECULE COATING COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS AQUEUSES DE REVETEMENT DE MACROMOLECULE HYPERRAMIFIEES**

(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) OVERBEEK, Gerardus, Cornelis, Avecia B.V., NL-5140 AC Waalwijk, NL
TENNEBROEK, Ronald, Avecia B.V., NL-5140 AC Waalwijk, NL
MARTIN, Emilio, Avecia B.V., NL-5140 AC Waalwijk, NL
STEENWINKEL, Pablo, Avecia B.V., NL-5140 AC Waalwijk, NL
(74) Schmitt, Maja, DSM intellectual Property DSM IP Assets BV Geleen Office PO Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C08G 83/00 → (51) **C08G 18/32**

C08G 83/00 → (51) **C10G 33/04**

C08J 3/075 → (51) **A61L 27/18**

C08J 3/09 → (51) **A61L 27/18**

(51) **C08J 5/00** (11) **1 559 737 B1**
B29C 37/00 **C09D 171/02**

(25) En (26) En
(21) 05075733.5 (22) 03.10.1997
(84) CH DE FR GB IT LI NL
(43) 03.08.2005
(30) 24.10.1996 US 29009 P
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Oberflächen mit niedriger Bindungsaffinität**
• **Methods for producing low binding surfaces**
• **Procédé de production de surfaces à faible liaison**
(73) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
(72) Bookbinder, Dana C., Corning, NY 14830, US
Fewkes, Edward J., Jr., Horseheads, NY 14845, US
Griffin, James A., Corning, NY 14830, US
Smith, Frances M., Horseheads, NY 14845, US
Tennent, David L., Campbell, NY 14821, US
(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
(62) 97945529.2 / 0 936 951

C08J 5/06 → (51) **B60C 9/00**

(51) **C08J 5/08** (11) **1 440 999 B1**
C03C 25/10 **C08G 73/12**

(25) En (26) En
(21) 04001198.3 (22) 21.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2004
(30) 22.01.2003 JP 2003013108
04.12.2003 JP 2003406069
(54) • **Beschichtete Glasfaser zur Verstärkung von Gummiprodukten**
• **Coated glass fibers for reinforcing rubber**
• **Fibres de verre revêtues pour renforcer des produits en caoutchouc**
(73) CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED, 5253 Oaza Okiube, Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
(72) Hyakutake, Hiroyuki, Matsuzaka Plant of, Matsuzaka-shi Mie 515-0001, JP
Monden, Toshiya, Matsuzaka Plant of, Matsuzaka-shi Mie 515-0001, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

C08J 5/12 → (51) **C09J 7/02**

C08J 5/18 → (51) **C08K 3/34**

(51) **C08J 5/24** (11) **1 275 682 B1**
B29B 11/16 **B32B 15/08**
B32B 17/04 **B32B 27/04**
B32B 27/20

(25) Ja (26) En
(21) 01917494.5 (22) 23.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.01.2003
(86) JP 2001/002382 23.03.2001
(87) WO 2001/072879 2001/40 04.10.2001
(30) 27.03.2000 JP 2000087329
27.03.2000 JP 2000087330
(54) • **MEHRSCHICHTMATERIAL MIT NIEDRIGER WÄRMEAUDEHNUNG**
• **LOWLY HEAT-EXPANDABLE LAMINATE**
• **STRATIFIE FAIBLEMENT THERMOEXPANSIBLE**
(73) Japan Composite Co., Ltd., 2-13, Nihonbashi-Honcho, 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP
(72) INOUE, T., c/o Drug Formulation Research Lab., Osaka-shi, Osaka 532 8686, JP
OKUMURA, H., c/o Chem. Products Co., Takeda Chem.Ind., Osaka-shi, Osaka 532 8686, JP
HIRATA, Isao, c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
OKADA, S., c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Seltling-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

C08K 3/04 → (51) **B60C 1/00**

C08K 3/04 → (51) **C08L 21/00**

(51) **C08K 3/22** (11) **1 655 328 B1**
C08L 83/04 **A23G 1/22**

(25) De (26) De
(21) 05022907.9 (22) 20.10.2005
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 10.05.2006
(30) 04.11.2004 DE 102004053310
(54) • **Mikrowellenaktive Silikonzusammensetzungen und daraus hergestellte Formkörper**
• **Microwave active silicone compositions and molded articles made thereof**
• **Compositions de silicone activable à micro-ondes et articles moulés fabriqués à partir de celles-ci**
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) Weidinger, Jürgen, Dr., 84570 Polling, DE
(74) Renner, Thomas, et al, c/o Wacker-Chemie GmbH Zentralbereich PML Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C08K 3/34** (11) **0 895 522 B1**
C08J 5/18 **C08L 23/02**

(25) En (26) En
(21) 97918817.4 (22) 22.04.1997
(84) AT BE DE DK ES FR GB IT NL SE
(43) 10.02.1999
(86) US 1997/006961 22.04.1997
(87) WO 1997/040093 1997/46 30.10.1997
(30) 23.04.1996 US 636364

- (54) • *Polyolefinzusammensetzung & x9;*
• *Polyolefin Composition*
• *Composition de Polyoléfin*
- (73) MINERALS TECHNOLOGIES INC., 405 Lexington Avenue, New York, New York 10174-1901, US
- (72) RADOSTA, Joseph, A., Easton, PA 18045, US
- (74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associates, 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

(51) **C08K 3/36** (11) **1 686 151 B1**
B60C 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 06000020.5 (22) 02.01.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 02.08.2006
- (30) 28.01.2005 JP 2005021240
- (54) • *Gummizusammensetzung und Reifen mit solche enthaltende Reifenlauffläche*
• *Rubber composition and tire having tread comprising thereof*
• *Composition de caoutchouc et pneumatique comprenant bande de roulement comprenant celle-ci*
- (73) Sumitomo Rubber Industries Ltd, 6-9, 3-chome Wakino-hama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Hochi, Kazuo, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- Uesaka, Kenichi, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

C08K 3/36 → (51) **C08L 21/00**

(51) **C08K 5/00** (11) **1 627 011 B1**
C08K 5/3492 **C08K 5/3472**
C08K 5/07 **C08K 5/098**

- (25) En (26) En
- (21) 04741573.2 (22) 14.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006
- (86) EP 2004/050804 14.05.2004
- (87) WO 2004/104081 2004/49 02.12.2004
- (30) 26.05.2003 EP 03405374
27.10.2003 EP 03103976
- (54) • *HOCHVERTRÄGLICHER UND NICHT MIGRIERENDER POLYMERER UV-ABSORBER*
• *HIGHLY COMPATIBLE AND NON-MIGRATORY POLYMERIC UV-ABSORBER*
• *ABSORBEUR UV POLYMERE A HAUTE COMPATIBILITE ET NON MIGRATOIRE*
- (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI GB HU LI LU PL PT RO SE SK TR
- (73) Ciba Specialty Chemicals S.p.A., Via Pila, 6/3, Fraz. Pontecchio Marconi, 40037 Sasso Marconi (BO), IT
- (84) IT
- (72) LAZZARI, Dario, I-40138 Bologna, IT
VITALI, Manuele, I-40141 Bologna, IT
BONORA, Michela, I-40135 Bologna, IT
ZAGNONI, Graziano, I-40038 Vergato (BO), IT
MORVILLIER, Marie-Raphael, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
- (60) 07118049.1

C08K 5/00 → (51) **C08L 43/04**

C08K 5/07 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/098 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/34 → (51) **B60C 1/00**

C08K 5/3472 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/3492 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/5353 → (51) **C08L 69/00**

C08K 5/5357 → (51) **C08L 69/00**

C08K 5/54 → (51) **C08L 21/00**

C08K 7/22 → (51) **B32B 15/08**

(51) **C08K 9/04** (11) **1 546 250 B1**
C09C 1/30 **C08K 9/06**

- (25) En (26) En
- (21) 03795659.6 (22) 05.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
- (86) US 2003/027996 05.09.2003
- (87) WO 2004/024812 2004/13 25.03.2004
- (30) 13.09.2002 US 243339
- (54) • *ORGANOSILICIUMVERBINDUNGEN UND MISCHUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON SILICIUMDIOXID*
• *ORGANOSILICON COMPOUNDS AND BLENDS FOR TREATING SILICA*
• *COMPOSES D'ORGANOSILICIUM ET MELANGES DE TRAITEMENT DE SILICE*
- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994, US
- (72) REVIS, Anthony, Freeland, MI 48623, US
- (74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C08K 9/06 → (51) **C08K 9/04**

C08L 7/00 → (51) **C08L 9/00**

(51) **C08L 9/00** (11) **1 652 882 B1**
C08L 7/00 **B60C 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05019812.6 (22) 12.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 03.05.2006
- (30) 28.10.2004 JP 2004314351
- (54) • *Kautschukmischung für die Basisschicht in der Lauffläche und Reifen, der diese enthält*
• *Rubber composition for base tread and tire comprising the same*
• *Composition de caoutchouc pour couche de base de la bande de roulement et pneumatique comprenant celle-ci*
- (73) Sumitomo Rubber Industries Ltd, 6-9, 3-chome Wakino-hama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Miyazaki, Tatsuya, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **C08L 21/00** (11) **0 857 753 B1**
C08K 3/36 **C08K 5/54**
C08K 3/04 **B60C 1/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 97935885.0 (22) 26.08.1997
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 12.08.1998
- (86) JP 1997/002960 26.08.1997
- (87) WO 1997/040096 1997/46 30.10.1997
- (30) 26.08.1996 JP 22358696
16.12.1996 JP 33597296

- (54) • *KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND UNTER DEREN VERWENDUNG HERGESTELLTER LUFTREIFEN*
• *RUBBER COMPOSITION AND PNEUMATIC TIRE MADE BY USING THE SAME*
• *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET PNEUMATIQUE REALISE AVEC CETTE COMPOSITION*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) ARAKI, Shunji, Kodaira-shi, Tokyo 187, JP
YANAGISAWA, Kazuhiro, Kodaira-shi, Tokyo 187, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C08L 21/00 → (51) **B60C 1/00**

C08L 23/02 → (51) **C08K 3/34**

C08L 25/06 → (51) **C08L 53/02**

C08L 39/00 → (51) **C08L 43/04**

(51) **C08L 43/02** (11) **1 554 345 B1**
C09D 11/00 **C09D 11/16**

- (25) En (26) En
- (21) 03753534.1 (22) 09.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (86) EP 2003/011189 09.10.2003
- (87) WO 2004/035684 2004/18 29.04.2004
- (30) 17.10.2002 EP 02405888
- (54) • *VERFAHREN ZUM BEDRUCKEN VON SUBSTRATEN MIT HILFE DES TINTENSTRAHLDRUCKVERFAHRENS*
• *PROCESS FOR PRINTING SUBSTRATES ACCORDING TO THE INK-JET PRINTING METHOD*
• *IMPRESSION DE SUBSTRATS SELON LE PROCEDE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE*
- (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (72) BUJARD, Patrice, CH-4153 Reinach, CH
SIEBER, Werner, CH-4125 Riehen, CH
BIRY, Stéphane, F-68128 Village-Neuf, FR

(51) **C08L 43/04** (11) **1 433 814 B1**
C08L 39/00 **C08K 5/00**
G02B 5/23 **C08F 220/36**
C08F 230/08 **C09D 4/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02708670.1 (22) 26.03.2002
- (84) BE DE ES FR GB IT
- (43) 30.06.2004
- (86) JP 2002/002921 26.03.2002
- (87) WO 2003/011967 2003/07 13.02.2003
- (30) 27.07.2001 JP 2001227374
19.09.2001 JP 2001284521
- (54) • *HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG; DARAUS ERHALTENER GEHÄRTETER GEGENSTAND UND PHOTOCHROMES OPTISCHES MATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CURABLE COMPOSITION, CURED ARTICLE OBTAINED THEREFROM, AND PHOTOCHROMIC OPTICAL MATERIAL AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSITION DURCISSABLE, ARTICLE DURCI OBTENU A PARTIR DE CETTE COMPOSITION ET MATERIAU OPTIQUE PHOTOCHROME ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) TOKUYAMA CORPORATION, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP

- (72) MOMODA, Junji, Tokuyama-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
MORI, Katsuhiko, Tokuyama-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C08L 53/02** (11) **1 661 949 B1**
C08L 25/06

- (25) Es (26) En
(21) 03818132.7 (22) 15.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) MX 2003/000064 15.08.2003
(87) WO 2005/017032 2005/08 24.02.2005
(54) • **POLYMERZUSAMMENSETZUNG, DIE ÜBER WEITE TEMPERATURBEREICHE ELASTOMERE EIGENSCHAFTEN AUFWEIST, UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **POLYMERIC COMPOSITION HAVING ELASTOMERIC PROPERTIES OVER WIDE TEMPERATURE RANGES, AND PREPARATION METHOD THEREOF**
• **COMPOSITION POLYMERIQUE PRESENTANT DES PROPRIETES ELASTOMERIQUES LORS DE GRANDS ECARTS DE TEMPERATURE ET PROCEDE DE PREPARATION**

- (73) Dynasol Elastomeros, S.A. De C.V., Carretera Tampico-Mante Km 28.5, 89600 Altamira, Tamaulipas, MX
Centro de Investigacion en Quimica Aplicada (CIQA), Blvd. Enrique Reyna 140, 25100 Saltillo, Coah., MX

- (72) KNIAJANSKI, Sergei, 25264 Saltillo, Coah, MX
GARCIA-ZAMORA, Maricela, La Fragua Nte., 25000 Saltillo, Coah., MX
CORONA-GALVAN, Sergio, 28023 Madrid, ES
FLORES-FLORES, Rodolfo, 89218 Tampico, Tam., MX
GARCIA-RAMIREZ, Marcela, 89218 Tampico, Tam., MX
CADENAS, PLIEGO, Gregorio, 25169, Saltillo, Coah., MX

- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C08L 55/02 → (51) **C08F 212/12**

C08L 63/00 → (51) **C08L 81/06**

C08L 67/02 → (51) **A61L 27/18**

(51) **C08L 69/00** (11) **1 214 379 B1**
C08K 5/5353 **C08K 5/5357**

- (25) De (26) De
(21) 00956474.1 (22) 22.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.06.2002
(86) EP 2000/008169 22.08.2000
(87) WO 2001/018120 2001/11 15.03.2001
(30) 02.09.1999 DE 19941822
(54) • **FLAMMWIDRIGE POLYCARBONAT-BLENDS**
• **FLAME-RESISTANT POLYCARBONATE BLENDS**
• **MELANGES DE POLYCARBONATE IGNIFUGEANTS**
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) ZOBEL, Michael, D-40547 Düsseldorf, DE

- ECKEL, Thomas, D-41540 Dormagen, DE
DERR, Torsten, D-41542 Dormagen, DE
WITTMANN, Dieter, D-51375 Leverkusen, DE

C08L 71/12 → (51) **C08G 65/44**

(51) **C08L 81/06** (11) **1 473 325 B1**
C08L 63/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04101865.6 (22) 30.04.2004
(84) DE IT
(43) 03.11.2004
(30) 02.05.2003 FR 0350138
(54) • **Hochfestes Material basierend auf Vinyl-ester und/oder Epoxydharz, Herstellungsverfahren, Verbundmaterial und Verwendung**
• **High strength material based on vinyl-ester and/or epoxyde resin, preparation process, composite material and use**
• **Matériau à haute tenacité à base d'une résine vinyloxyde et/ou d'une résine epoxyde, son procédé de fabrication, matériau composite le comprenant et ses utilisations**
(73) ASTRIMUM SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR
(72) Chaouray, Estelle, 33600, Pessac, FR
Defoort, Brigitte, 33160, Saint Medard en Jalles, FR
Boursereau, Frédéric, 33110, le Bouscat, FR
Soum, Alain, 33170, Gradignan, FR
(74) Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

C08L 83/04 → (51) **C08K 3/22**

C08L 101/00 → (51) **C08G 83/00**

(51) **C09B 23/00** (11) **1 362 894 B1**
C12Q 1/68

- (25) En (26) En
(21) 03003488.8 (22) 14.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 19.11.2003
(30) 14.02.2002 JP 2002036473
14.02.2002 JP 2002036474
(54) • **Verfahren zur optischen Bestimmung von mehrsträngigen Nucleinsäuren mit Hilfe von Cyaninfarbstoffen**
• **Method for optical measurement of multi-stranded nucleic acid using cyanine dyes**
• **Procede de mesure optique de acides nucleiques multi-filamentaires utilisant colorants cyaniniques**
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Nakamura, Kouki, Fuji Photo Film Co., Ltd., Minami-ashigara-shi, Kanagawa 250-0193, JP
Takeuchi, Kazuya, Fuji Photo Film Co., Ltd., Minami-ashigara-shi, Kanagawa 250-0193, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09B 29/02 → (51) **C09B 29/08**

(51) **C09B 29/08** (11) **1 466 947 B1**
C09B 29/02 **C09B 29/085**

- (25) En (26) En
(21) 04014451.1 (22) 02.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.10.2004
(30) 03.04.2001 GB 0108318
(54) • **AZO Verbindung**
• **AZO compound**
• **Composé AZO**

- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
(72) Egli, Robert, 4106 Therwil, CH
Eich, Oliver, 4057 Basel, CH
Göke, Knut, 66978 Merzalben, DE
(74) Herrmann, Jörg, et al, Clariant International Ltd Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH
(62) 02713161.4 / 1 377 641

C09B 29/085 → (51) **C09B 29/08**

C09B 69/10 → (51) **C09D 11/00**

C09C 1/02 → (51) **C01F 11/18**

(51) **C09C 1/30** (11) **1 208 165 B1**
C09C 3/08 **C09C 3/12**

- (25) En (26) En
(21) 00957561.4 (22) 17.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.05.2002
(86) US 2000/022712 17.08.2000
(87) WO 2001/021715 2001/13 29.03.2001
(30) 19.08.1999 US 149758 P
17.12.1999 US 172308 P
10.05.2000 US 203427 P
11.08.2000 US 636312
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG CHEMISCH MODIFIZIERTER FÜLLSTOFFE**
• **PROCESS FOR PRODUCING CHEMICALLY MODIFIED FILLERS**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE CHARGES CHIMIQUEMENT MODIFIEES**
(73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Auburn, MI 48611, US
(72) OKEL, Timothy, A., Trafford, PA 15085, US
HAHN, James, R., Midland, MI 48640, US
(74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

C09C 1/30 → (51) **C08K 9/04**

C09C 1/40 → (51) **C01B 37/00**

C09C 3/08 → (51) **C09C 1/30**

C09C 3/12 → (51) **C09C 1/30**

C09D 1/00 → (51) **C23C 22/50**

C09D 4/00 → (51) **C08L 43/04**

(51) **C09D 9/00** (11) **1 464 682 B1**
(25) Fr (26) Fr

- (21) 04356044.0 (22) 01.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2004
(30) 04.04.2003 FR 0304217
(54) • **Abbeizmittelzusammensetzung und Verwendungen**
• **Stripping composition and uses**
• **Composition décapante et utilisations**
(73) l'Industrielle de Chimie Elaborée Française (LICEF S.A.), Z.I. - 217, Avenue des Cèdres, 38280 Villette d'Anthon, FR
(72) Galea, Christian, 38460 Siccieu St Julien et Carisieu, FR
(74) Guerre, Dominique, et al, Cabinet Germain et Maureau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **C09D 11/00** (11) **1 367 101 B1**
B41M 5/00 **B41J 2/01**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02729569.0 (22) 15.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.12.2003
- (86) JP 2002/000176 15.01.2002
- (87) WO 2002/055619 2002/29 18.07.2002
- (30) 15.01.2001 JP 2001006313
- (54) • **AUF ÖL BASIERENDE TINTENZUSAMMENSETZUNG FÜR TINTENSTRAHLDRUCKVERFAHREN SOWIE TINTENSTRAHLDRUCKVERFAHREN**
- **OILY INK COMPOSITION FOR INK-JET RECORDING, AND INK-JET RECORDING METHOD**
- **ENCRE HUILEUSE POUR IMPRESSION PAR JETS D'ENCRE ET PROCEDE D'IMPRESSIO ASSOCIE**
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
The Inctec Inc., 450, Aoto-sho, Midori-Ku, Yokohama-shi, Kanagawa 226-0022, JP
- (72) OYANAGI, Takashi, SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
TAKEMOTO, Kiyohiko, SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
SUGITA, Yukio, THE INCTEC INC., Yokohama-shi, Kanagawa 226-0022, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 650 273 B1**
C09B 69/10

- (25) En (26) En
- (21) 05256375.6 (22) 13.10.2005
- (84) DE FR GB NL
- (43) 26.04.2006
- (30) 25.10.2004 US 622276 P
14.02.2005 US 58006
- (54) • **Polymerische Farbstoffe mit Pigment und Farbstoffkomponenten sowie die entsprechenden Tintenzusammensetzungen**
- **Polymeric colorants having pigment and dye components and corresponding ink compositions**
- **Colorants polymères contenant des pigments et colorants et leur compositions d'encre correspondantes**
- (73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Vasudevan, Sundar, Corvallis, OR 97330, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C09D 11/00 → (51) **C08L 43/02**

C09D 11/16 → (51) **C08L 43/02**

C09D 171/02 → (51) **C08J 5/00**

C09D 175/00 → (51) **C07C 229/24**

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/80**

C09G 1/02 → (51) **H01L 21/306**

(51) **C09J 5/00** (11) **1 568 747 B1**
E04F 13/14 **E04F 15/02**

- (25) En (26) En
- (21) 04075588.6 (22) 26.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.08.2005

- (54) • **Verkleben von Bewehrungsmatten oder steifen Flachmaterialien an Rückseiten von Keramikfliesen, Steinplatten und Mosaikzusammensetzungen mit einem UV gehärteten Klebstoff**
- **Adhesion of reinforcing meshes or rigid sheets to the back of ceramic tiles, natural stone and mosaic composition of any nature used in building by an adhesive cured with ultraviolet lamps.**
- **Adhésion de grillages d'armatures ou feuilles rigides à l'arrière de carreaux de céramique, de pierre naturelle et de composition mosaïque avec un adhésif réticulé avec des lampes à ultraviolets**
- (73) Uvix SLL, C/ Benafigos No. 1, 12006 Castellon, ES
- (72) Gil Valls, Juan, Castellon, ES
- (74) Naranjo Marcos, Maria Antonia, Paseo de la Habana 200, 28036 Madrid, ES

C09J 5/06 → (51) **C09J 7/02**

(51) **C09J 7/02** (11) **1 123 957 B1**
C09J 5/06 **C08J 5/12**
B32B 7/04 **B60R 13/06**

- (25) En (26) En
- (21) 01103956.7 (22) 14.10.1994
- (84) BE DE ES FR GB IT SE
- (43) 16.08.2001
- (30) 10.11.1993 US 150692
- (54) • **Verwendung von schmelzflüssige Materialien zum Versiegeln von Oberflächen oder applizieren von Design-Elementen**
- **The use of melt-flowable materials for sealing surfaces or applying design elements**
- **L'utilisation des matériaux pouvant être rendus coulants par fusion pour la protection de surfaces ou l'application des éléments de dessins**
- (73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (72) Johnson, Michael, A., PO BOX 33427, SAINT PAUL, MN 55133-3427, US
Willett, Peggy, S., PO BOX 33427, SAINT PAUL, MN 55133-3427, US
Tumey, Michael, L., PO BOX 33427, SAINT PAUL, MN 55133-3427, US
George, Clayton, A., PO BOX 33427, SAINT PAUL, MN 55133-3427, US
Itoh, Akira, PO BOX 33427, SAINT PAUL, MN 55133-3427, US
- (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
- (62) 98202739.3 / 0 881 066
94930100.6 / 0 729 486

C09J 133/08 → (51) **E04F 15/00**

(51) **C09J 151/00** (11) **1 319 053 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01971041.7 (22) 13.09.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.06.2003
- (86) US 2001/028855 13.09.2001
- (87) WO 2002/022755 2002/12 21.03.2002
- (30) 14.09.2000 US 232414 P
27.11.2000 US 253171 P
- (54) • **PFFOPFCOPOLYMERE ENTHALTENDE KLEBSTOFFE**
- **ADHESIVE COMPOSITIONS CONTAINING GRAFT COPOLYMERS**
- **COMPOSITIONS ADHESIVES CONTENANT DES COPOLYMERES GREFFES**
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US

- (72) LAU, Willie, Lower Gwynnedd, PA 19002, US
VAN RHEENEN, Paul, Ralph, Warminster, PA 18974, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C09K 3/14 → (51) **H01L 21/306**

(51) **C09K 8/04** (11) **0 835 296 B1**
C09K 8/50 **C08F 220/42**

- (25) En (26) En
- (21) 96923502.7 (22) 28.06.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 15.04.1998
- (86) US 1996/011021 28.06.1996
- (87) WO 1997/002330 1997/05 23.01.1997
- (30) 30.06.1995 US 724 P
26.09.1995 US 4324 P
11.12.1995 US 570623
11.12.1995 US 8433 P
11.12.1995 US 8486 P
- (54) • **BOHRZUSAMMENSETZUNGEN UND METHODEN**
- **DRILLING COMPOSITIONS AND METHODS**
- **COMPOSITIONS ET PROCEDES DE FORAGE**
- (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 2601 Beltline Road, Carrollton, TX 75006, US
- (72) DIGGS, David c/o Choate, Hall & Stewart, Boston, Massachusetts 02109-2891, US
KEARNEY, Marie, Brighton, MA 02135, US
TIMM, M., J., Acton, MA 01720, US
LUPTON, E., C., Boston, MA 02114, US
BROMBERG, Lev, Swampscott, MA 01907, US
STEIN, Mara, Nashua, New Hampshire 03062, US
HAND, Barry, Acton, MA 01720, US
ORKISZ, Michal, Brighton, MA 02135, US
- (74) Wise, Stephen James, et al, c/o RAWORTH MOSS & COOK, 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CR0 2EF, GB

C09K 8/50 → (51) **C09K 8/04**

(51) **C09K 11/06** (11) **1 486 552 B1**
H05B 33/14 **H01L 51/50**
H01L 51/30 **C07D 235/22**

- (25) En (26) En
- (21) 04013470.2 (22) 08.06.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 15.12.2004
- (30) 12.06.2003 JP 2003167828
- (54) • **Organisches elektrolumineszentes Material, organische elektrolumineszente Vorrichtung und heterozyklischer Iridium-Komplex**
- **Organic electroluminescent material, organic electroluminescent device, and heterocycle-containing iridium complex compound**
- **Matériau organique électroluminescent, dispositif organique électroluminescent et complexe d'iridium contenant des hétérocycles**
- (73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Takada, Ichinori, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Ishibashi, Tadashi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Yamada, Jiro, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Tamura, Shinichiro, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

C09K 11/06 → (51) **H01L 51/54**

(51) **C09K 19/20** (11) **1 436 358 B1**
C09K 19/42 **C09K 19/44**
C09K 19/46

(25) De (26) De
(21) 02782900.1 (22) 14.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.07.2004
(86) EP 2002/011463 14.10.2002
(87) WO 2003/033619 2003/17 24.04.2003
(30) 17.10.2001 DE 10151300
(54) • **FLÜSSIGKRISTALLINE VERBINDUNGEN**
• **LIQUID CRYSTAL COMPOUNDS**
• **COMPOSES A CRISTALUX LIQUIDES**

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 200, 64293 Darmstadt, DE
(72) KIRSCH, Peer, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
PAULUTH, Detlef, 64372 Ober-Ramstadt, DE
RUHL, Andreas, 64380 Rossdorf, DE
KRAUSE, Joachim, 64807 Dieburg, DE
TARUMI, Kazuaki, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
HECKMEIER, Michael, 69502 Hemsbach, DE

C09K 19/34 → (51) **C07D 493/04**

C09K 19/42 → (51) **C09K 19/20**

C09K 19/44 → (51) **C09K 19/20**

C09K 19/46 → (51) **C09K 19/20**

C09K 19/58 → (51) **C07D 493/04**

(51) **C10G 9/16** (11) **1 543 092 B1**
C10G 75/04

(25) En (26) En
(21) 03748986.1 (22) 28.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.06.2005
(86) US 2003/023593 28.07.2003
(87) WO 2004/026995 2004/14 01.04.2004
(30) 20.09.2002 US 251564
(54) • **VERFAHREN ZUR INHIBIERUNG VON STEIGENDER VISKOSITÄT UND VON FÄULNIS IN KOHLENWASSERSTOFFSTRÖMEN MIT UNGESÄTTIGTEN VERBINDUNGEN**
• **INHIBITION OF VISCOSITY INCREASE AND FOULING IN HYDROCARBON STREAMS INCLUDING UNSATURATION**
• **INHIBITION DE L'ENCRASSEMENT ET DE L'AUGMENTATION DE VISCOSITE DANS DES FLUX D'HYDROCARBURES A INSATURATION**

(73) GE Betz, Inc., 4636 Somerton Road, Trevose, PA 19053-6783, US
(72) ELDIN, Sherif, Houston, TX 77081, US
ARHANCET, Grace, B., Creve Coeur, MO 63141, US
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **C10G 11/05** (11) **1 414 930 B1**
C10G 11/18

(25) En (26) En
(21) 01989920.2 (22) 13.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.05.2004
(86) US 2001/046472 13.11.2001

(87) WO 2002/038700 2002/20 16.05.2002
(30) 13.11.2000 US 711576
(54) • **FCC-VERFAHREN MIT VERBESSERTER AUSBEUTE AN LEICHTEN OLEFINEN**
• **FCC PROCESS WITH IMPROVED YIELD OF LIGHT OLEFINS**
• **PROCEDE DE CRAQUAGE CATALYTIQUE FLUIDE A RENDEMENT AMELIORE D'OLEFINES LEGERES**

(73) UOP LLC, 25 East Algonquin Road, Des Plaines, IL 60017, US
(72) PITTMAN, Rusty M., c/o UOP LLC, Des Plaines, IL 60017, US
UPSON, Larry L., c/o UOP LLC, Des Plaines, IL 60017, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C10G 11/18 → (51) **C10G 11/05**

(51) **C10G 33/04** (11) **1 646 705 B1**
C08G 83/00 **C08G 63/12**

(25) De (26) De
(21) 04740092.4 (22) 19.06.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 19.04.2006
(86) EP 2004/006651 19.06.2004
(87) WO 2005/003260 2005/02 13.01.2005
(30) 02.07.2003 DE 10329723
(54) • **ALKOXYLIERTE DENDRIMERE UND IHRE VERWENDUNG ALS BIOLOGISCH ABBAUBARE EMULSIONSPALTER**
• **ALKOXYLATED DENDRIMERS, AND USE THEREOF AS BIODEGRADABLE DEMULSIFIERS**
• **DENDRIMERES ALCOXYLES ET LEUR UTILISATION COMME DESEMULSIFIANTS BIODEGRADABLES**

(73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) LEINWEBER, Dirk, 65824 Schwalbach, DE
FEUSTEL, Michael, 55278 Königernheim, DE
WASMUND, Elisabeth, 84508 Burgkirchen, DE
GRUNDNER, Heidi, 84518 Garching/Alz, DE
(74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C10G 75/04 → (51) **C10G 9/16**

C10L 1/28 → (51) **C04B 41/49**

C10M 149/02 → (51) **C08F 8/32**

(51) **C11B 9/00** (11) **1 743 013 B1**
C07C 69/753 **C07C 69/67**

(25) En (26) En
(21) 05732413.9 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(86) CH 2005/000251 04.05.2005
(87) WO 2005/108534 2005/46 17.11.2005
(30) 07.05.2004 GB 0410134
(54) • **ALICYCLISCHE CARBONSÄUREOXYCARBONYLMETHYLESTER UND DEREN VERWENDUNG ALS RIECHSTOFFEN**
• **ALICYCLIC CARBOXYLIC ACID OXYCARBONYLMETHYL ESTERS AND THEIR USE AS ODORANTS**
• **OXYCARBONYLMETHYLESTERS D'ACIDE CARBOXYLIQUE ALICYCLIQUE ET UTILISATION DE CEUX-CI EN TANT QU'AGENTS ODORANTS**

(73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
(72) KRAFT, Philip, CH-8600 Dübendorf, CH
(74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz AG Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

C11B 9/00 → (51) **C07C 69/74**

C11C 3/10 → (51) **A23D 9/00**

(51) **C11D 1/02** (11) **1 664 254 B1**
C11D 1/24 **C11D 1/04**
C11D 3/30

(25) En (26) En
(21) 04764254.1 (22) 18.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/009268 18.08.2004
(87) WO 2005/026302 2005/12 24.03.2005
(30) 17.09.2003 US 664374
17.09.2003 US 664310
(54) • **FLÜSSIGWASCHMITTEL MIT TENSID DES TYPS POLYANIONISCHES AMMONIUM**
• **LIQUID LAUNDRY DETERGENT WITH POLYANIONIC AMMONIUM SURFACTANT**
• **DETERGENT A LESSIVE LIQUIDE PRESENTANT UN TENSIO-ACTIF D'AMMONIUM POLYANIONIQUE**

(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(72) HSU, Feng-Lung, Gordon Unilever R & D Edgewater, Edgewater, NJ 07020, US
ZHU, Yun, Peng Unilever R & D Edgewater, Edgewater, NJ 07020, US
PADRON, Tamara Unilever R & D Edgewater, Edgewater, NJ 07020, US
WOELFEL, Kimball, James Unilever R & D Edgewater, Edgewater, NJ 07020, US
(74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

C11D 1/04 → (51) **C11D 1/02**

C11D 1/24 → (51) **C11D 1/02**

C11D 1/62 → (51) **C11D 3/00**

C11D 1/645 → (51) **C11D 3/00**

C11D 1/90 → (51) **C11D 3/37**

C11D 1/94 → (51) **C11D 3/37**

(51) **C11D 3/00** (11) **1 359 212 B1**
C11D 1/62 **C11D 1/645**
C11D 17/00 **C11D 11/00**

(25) De (26) De
(21) 02009022.1 (22) 23.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.11.2003
(54) • **Tensidzubereitungen enthaltend mikroverkapselte Wirkstoffe**
• **Surfactant preparation comprising microencapsulated active ingredients**
• **Preparations tensioactives comprenant des ingrédients actifs micro-encapsules**

(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Saborit, Luis, 08038 Barcelona, ES

Llosas Bigorra, Joaquim, Dr., 08203 Sabadell, ES

C11D 3/02 → (51) **C11D 3/12**

- (51) **C11D 3/12** (11) **1 657 295 B1**
C11D 3/02 **C11D 3/20**
- (25) De (26) De
(21) 05027033.9 (22) 28.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(30) 06.06.2002 DE 10225116
(54) • *Compound enthaltend ein Zinksalz und ein kristallines, schichtförmiges Silikat*
• *Compound comprising a zinc salt and a crystalline, layered silicate*
• *Composé comprenant un sel de zinc et silicate cristallin à structure en couches*
- (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Kessler, Arnd, 40789 Monheim, DE
(71) Pegelow, Ulrich, Dr., 40597 Düsseldorf, DE
(62) 03735481.8 / 1 509 589

C11D 3/20 → (51) **C11D 3/12**

- (51) **C11D 3/22** (11) **1 670 886 B1**
C11D 17/00 **C11D 10/04**
C11D 9/26 **C11D 3/37**
- (25) En (26) En
(21) 04765807.5 (22) 04.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(86) EP 2004/011084 04.10.2004
(87) WO 2005/040322 2005/18 06.05.2005
(30) 09.10.2003 US 682658
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SEIFENSTÜCKEN MIT NIEDRIGEM TENSID- UND HOHEM ZUCKERANTEIL*
• *PROCESS FOR MAKING LOW SURFACTANT, HIGH SUGAR BARS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PAINS DE SAVON A FAIBLE TENEUR EN TENSIOACTIF ET A FORTE TENEUR EN SUCRES*
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) PATEL, Rajesh, Unilever Home & Personal Care USA, Trumbull, Connecticut 06611, US
(71) CARNALI, Joseph Oreste, Unilever Home & Personal Care USA, Trumbull, Connecticut 06611, US
(74) James, Helen Sarah, et al, Unilever Patent Group, Colworth Park Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

C11D 3/30 → (51) **C11D 1/02**

- (51) **C11D 3/37** (11) **1 539 910 B1**
C11D 1/94 **C11D 1/90**
- (25) En (26) En
(21) 03749688.2 (22) 16.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) US 2003/028960 16.09.2003
(87) WO 2004/027008 2004/14 01.04.2004
(30) 17.09.2002 US 245155

- (54) • *REINIGUNGSMITTEL ENTHALTEND EIN HYDROPHILISIERENDES POLYMER*
• *CLEANING COMPOSITION CONTAINING A HYDROPHILIZING POLYMER*
• *COMPOSITION DE NETTOYAGE CONTENANT UN POLYMERE D'HYDROPHILISATION*
- (73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US
(72) DASTBAZ, Nathalie, 52249 Eschweiler, DE
(71) EWBANK, Eric La Bultee, F-60300 Fontaine-Chaalis, FR
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/22****C11D 9/26** → (51) **C11D 3/22****C11D 10/04** → (51) **C11D 3/22****C11D 11/00** → (51) **C11D 3/00****C11D 17/00** → (51) **C11D 3/00****C11D 17/00** → (51) **C11D 3/22**

- (51) **C12M 3/00** (11) **0 956 336 B1**
B24C 5/04
- (25) En (26) En
(21) 97943569.0 (22) 25.09.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL PT SE
(43) 17.11.1999
(86) US 1997/017202 25.09.1997
(87) WO 1998/013470 1998/13 02.04.1998
(30) 25.09.1996 US 719503
(54) • *GASBETRIEBENES GERÄT FÜR TEILCHENABGABE*
• *GAS-DRIVEN PARTICLE DELIVERY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE PARTICULES ENTRAINEES PAR UN GAZ*
- (73) Powderject Vaccines, Inc., 585 Science Drive, Suite C, Madison, Wisconsin 53711, US
(72) McCABE, Dennis, E., Middleton, WI 53562, US
(71) HEINZEN, Richard, J., North Freedom, WI 53951, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(60) 07009145.9 / 1 842 904

C12N 5/00 → (51) **A01K 67/00****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/00****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/82****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/85****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/86****C12N 7/04** → (51) **C12N 15/86****C12N 9/00** → (51) **C12N 15/11****C12N 9/00** → (51) **C12N 15/86**

- (51) **C12N 9/10** (11) **1 414 952 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02740596.8 (22) 14.05.2002
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.05.2004
(86) EP 2002/005264 14.05.2002

- (87) WO 2003/014370 2003/08 20.02.2003
(30) 09.08.2001 DE 10139062
(54) • *VERFAHREN ZUR FERMENTATIVEN HERSTELLUNG VON L-AMINOSÄUREN MITTELS KORYNEFORMEN BAKTERIEN*
• *PROCESS FOR THE FERMENTATIVE PREPARATION OF L-AMINO ACIDS USING CORYNEFORM BACTERIA*
• *PROCEDE DE PREPARATION FERMENTATIVE D'ACIDES AMINES L A L'AIDE DE BACTERIES CORYNEFORMES*
- (73) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(72) WOLF, Andreas, 50933 Köln, DE
(71) SCHISCHKA, Natalie, 33649 Bielefeld, DE
(71) HERMANN, Thomas, 33739 Bielefeld, DE
(71) MORBACH, Susanne, 52428 Jülich, DE
(71) KRÄMER, Reinhard, 52428 Jülich, DE

C12N 9/52 (11) **1 535 999 B1**
A23C 19/032

- (25) Ja (26) En
(21) 03738618.2 (22) 01.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(86) JP 2003/008373 01.07.2003
(87) WO 2004/005503 2004/03 15.01.2004
(30) 02.07.2002 JP 2002194016
(54) • *AUS EINEM BAKTERIUM STAMMENDES MILCHGERINNUNGSENZYM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KÄSE UNTER VERWENDUNG DAVON*
• *MILK-COAGULATING ENZYME ORIGINATING IN BACTERIUM AND PROCESS FOR PRODUCING CHEESE USING THE SAME*
• *ENZYME DE COAGULATION DU LAIT PRODUITE PAR UNE BACTERIE ET PROCEDE CORRESPONDANT DE FABRICATION DE FROMAGE*
- (73) Mahoroba Co., Ltd, 9-16, Nishino 5-jo 2-chome, Nishi-Ku, Sapporo-shi, Hokkaido 063-0035, JP
(72) YASOKAWA, Daisuke Hokkaido Food Processing Res.Cnt, Ebetsu-shi, Hokkaido 069-0836, JP
(71) SAWADA, Hitoshi Hokkaido Food Processing Res.Cntr, Ebetsu-shi, Hokkaido 069-0836, JP
(71) NAKAGAWA, Ryoji Hokkaido Food Processing Res.Cntr, Ebetsu-shi, Hokkaido 069-0836, JP
(71) KAWAKAMI, Makoto Hokkaido Food Processing Res.Cntr, Ebetsu-shi, Hokkaido 069-0836, JP
(71) NAGASHIMA, Koji Hokkaido Food Processing Res.Cntr., Ebetsu-shi, Hokkaido 069-0836, JP
(71) MIYASHITA, Shuhei c/o MAHOROBA CO., LTD., Sapporo-shi, Hokkaido 063-0035, JP
(71) MIYASHITA, Hiroko c/o MAHOROBA CO., LTD., Sapporo-shi, Hokkaido 063-0035, JP
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

C12N 11/14 → (51) **C01B 37/00****C12N 15/00** (11) **0 652 950 B1**
C12N 15/87 **C12N 15/90**
C12N 5/10 **C07K 16/00**
A01K 67/027

- (25) En (26) En
(21) 93918332.3 (22) 23.07.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.05.1995
(86) US 1993/006926 23.07.1993

- (87) WO 1994/002602 1994/04 03.02.1994
(30) 24.07.1992 US 919297
15.03.1993 US 31801
- (54) • *BILDUNG VON XENOGENEN ANTIKÖRPERN*
• *GENERATION OF XENOGENIC ANTIBODIES*
• *PRODUCTION D'ANTICORPS XENOGENIQUES*
- (73) Amgen Fremont Inc., 6701 Kaiser Drive, Fremont, CA 94555, US
- (72) KUNCHERLAPATI, Raju, Darien, CT 06820, US
JAKOBOVITS, Aya, Menlo Park, CA 94025, US
KLAPHOLZ, Sue, Stanford, CA 94305, US
BRENNER, Daniel, G., Redwood City, CA 94601, US
CAPON, Daniel, J., Hillsborough, CA 94010, US
- (74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE
-
- C12N 15/00** → (51) **C07H 21/02**
-
- C12N 15/03** → (51) **C12N 15/17**
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 073 731 B1**
C12N 9/00
- (25) En (26) En
(21) 99919000.2 (22) 29.04.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (43) 07.02.2001
(86) CA 1999/000391 29.04.1999
(87) WO 1999/055856 1999/44 04.11.1999
(30) 29.04.1998 CA 2230203
- (54) • *NUKLEINSÄURE-ENZYM ZUR SPALTUNG VON RNA*
• *NUCLEIC ACID ENZYME FOR RNA CLEAVAGE*
• *ENZYME D'ACIDE NUCLEIQUE DE COU-PURE D'UN ARN*
- (73) Société de Commercialisation des Produits de la Recherche Appliquée - Socpra Sciences Santé et Humaines, Pavillon Georges-Cabana, Local B1-1007 2500 Boulevard de l'Université, Sherbrooke, QC J1K 2R1, CA
- (72) PERREAU, Jean-Pierre, Fleurimont, Québec J1H 5H3, CA
ANANVORANICH, Sirinart, Westbury, Québec JOB 1R0, CA
LAFONTAINE, Daniel, Saint-Alexis de Montcalm, Québec JOK 1T0, CA
- (74) Nevant, Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 303 599 B1**
A61K 31/7115 **C07H 21/04**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 01953714.1 (22) 13.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.04.2003
(86) CA 2001/001023 13.07.2001
(87) WO 2002/006462 2002/04 24.01.2002
(30) 13.07.2000 CA 2312051
- (54) • *REGULATION DER UP A GEN-EXPRESSION DURCH METHYLIERTE NUKLEOTIDE*
• *METHYLATED NUCLEOTIDE REGULATION OF UP A GENE EXPRESSION*
• *REGULATION DE L'EXPRESSION D'UN GENE UP A AU NIVEAU DE NUCLEOTIDES METHYLES*
- (73) QuébéPharma Recherche Inc., 1 Place Ville Marie 37th Floor, Montreal Québec H3B 3P4, CA
- (72) RABBANI, Shafaat, A., Westmount, Québec H3Y 2T9, CA
SLEMON, Clarke, Montreal, Québec H3G 1B6, CA
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- (51) **C12N 15/16** (11) **0 954 578 B1**
C07K 14/59 **A61K 38/24**
- (25) En (26) En
(21) 96920151.6 (22) 08.05.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.11.1999
(86) US 1996/006483 08.05.1996
(87) WO 1997/042322 1997/49 13.11.1997
- (54) • *GLYCOPROTEIN HORMONE (TSH) SUPERAGONISTS*
• *GLYCOPROTEIN HORMONE (TSH) SUPERAGONISTS*
• *HORMONES DU TYPE GLYCOPROTEINES (TSH) SUPERAGONISTES*
- (73) THE UNITED STATES GOVERNMENT as represented by THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, Office of Technology Transfer, Suite 325, 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852-3804, US
- (72) SZKUDLINSKI, Mariusz, W., Potomac, MD 20854, US
WEINTRAUB, Bruce, D., Rockville, MD 20852, US
GROSSMAN, Mathis, Rockville, MD 20852, US
- (74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE
-
- (51) **C12N 15/16** (11) **1 230 369 B1**
C07K 14/575 **C07K 16/26**
C12Q 1/68 **A61K 38/22**
A61P 19/08
- (25) En (26) En
(21) 00971403.1 (22) 31.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.08.2002
(86) EP 2000/010747 31.10.2000
(87) WO 2001/032878 2001/19 10.05.2001
(30) 04.11.1999 US 434185
08.11.1999 GB 9926424
- (54) • *POLYPEPTIDHORMON PHOSPHATONIN*
• *POLYPEPTIDE HORMONE PHOSPHATONIN*
• *PHOSPHATONINE: UNE NOUVELLE HORMONE POLYPEPTIDIQUE*
- (73) UNIVERSITY COLLEGE LONDON, Rowland Hill Street, London NW3 2PF, GB
- (72) ROWE, Peter, East Barnet Hertfordshire EN4 8P, GB
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 07018216.7
-
- (51) **C12N 15/17** (11) **1 179 593 B1**
C12N 15/03 **C07K 19/00**
C07K 14/575
- (25) Ja (26) En
(21) 00921035.2 (22) 26.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 13.02.2002
(86) JP 2000/002736 26.04.2000
(87) WO 2000/066738 2000/45 09.11.2000
- (30) 30.04.1999 JP 12487799
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REKOMBINANTEM INSULIN DURCH FUSIONSPROTEINE*
• *PROCESS FOR PRODUCING RECOMBINANT INSULIN FROM NOVEL FUSED PROTEIN*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'INSULINE RECOMBINEE A PARTIR D'UNE NOUVELLE PROTEINE FUSIONNEE*
- (73) Itoham Foods Inc., 2-1, Bingo-cho 3-chome, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657-0037, JP
- (72) OKA, Shusaku Central Res. Inst., Itoham Foods Inc., Kitasoma-gun, Ibaraki 302-0104, JP
SATO, Seiji Central Res. Inst., Itoham Foods Inc., Kitasoma-gun, Ibaraki 302-0104, JP
HIGASHIKUNI, Naohiko Central Res. Inst., Kitasoma-gun, Ibaraki 302-0104, JP
KONDO, Masaaki Central Res. Inst., Kitasoma-gun, Ibaraki 302-0104, JP
KUDO, Toshiyuki Central Research Institute, Kitasoma-gun, Ibaraki 302-0104, JP
WATANABE, Shigeaki Central Research Institute, Kitasoma-gun, Ibaraki 302-0104, JP
WAKI, Yoshihiro Central Research Institute, Kitasoma-gun, Ibaraki 302-0104, JP
YUKI, Hirotsuka Central Research Institute, Kitasoma-gun, Ibaraki 302-0104, JP
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO, Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB
-
- C12N 15/29** → (51) **C12N 15/82**
-
- C12N 15/31** → (51) **C07K 14/20**
-
- (51) **C12N 15/79** (11) **1 616 012 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04728627.3 (22) 21.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
(86) IT 2004/000227 21.04.2004
(87) WO 2004/094642 2004/45 04.11.2004
(30) 24.04.2003 US 465080 P
- (54) • *SYNTHETISCHE BIDIREKTIONALE PROMOTOREN UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *SYNTHETIC BI-DIRECTIONAL PROMOTERS AND USES THEREOF*
• *PROMOTEURS BIDIRECTIONNELS DE SYNTHÈSE, ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) FONDAZIONE CENTRO SAN RAFFAELE DEL MONTE TABOR, Via Olgettina, 60, 20132 Milano, IT
- (72) NALDINI, Luigi, 20132 Milano, IT
AMENDOLA, Mario, 20132 Milano, IT
VIGNA, Elisa, 20132 Milano, IT
- (74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners SpA Via V.Bellini 20, 00198 Roma, IT
-
- (51) **C12N 15/81** (11) **1 131 449 B1**
C12Q 1/18
- (25) En (26) En
(21) 99954249.1 (22) 12.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.09.2001
(86) GB 1999/003789 12.11.1999
(87) WO 2000/029590 2000/21 25.05.2000
(30) 17.11.1998 GB 9825055
- (54) • *METHODE ZUM IDENTIFIZIEREN VON INHIBITOREN DER IPC-SYNTHESE*
• *METHOD FOR IDENTIFYING INHIBITORS OF IPC SYNTHASE*

- *PROCEDE SERVANT A IDENTIFIER DES INHIBITEURS DE L'INOSITOLPHOSPHORYLE CERAMIDE (IPC) SYNTHASE*
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) SCHNELL, Norbert Friedemann, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
CHAVDA, Jini Suberna, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
(74) Phillips, Neil Godfrey Alasdair, et al, Global Intellectual Property Patents, AstraZeneca UK Limited, P.O. Box 272, Mereside, Alderley Park, Macclesfield, Cheshire SK10 4GR, GB
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **0 570 422 B1**
C12N 15/29 **A01H 5/00**
C12N 5/10
- (25) En (26) En
(21) 92903770.3 (22) 05.02.1992
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL SE
(43) 24.11.1993
(86) EP 1992/000275 05.02.1992
(87) WO 1992/013957 1992/22 20.08.1992
(30) 28.06.1991 EP 91401787
07.02.1991 EP 91400300
(54) • *STAUBBLATT SPEZIFISCHE PROMOTOREN AUS MAIS*
• *STAMEN-SPECIFIC PROMOTERS FROM CORN*
• *PROMOTEURS SPECIFIQUES DE L'ETAMINE OBTENUS A PARTIR DU MAIS*
- (73) Bayer BioScience N.V., Technologiepark 38, 9052 Gent, BE
(72) DE BEUCKELEER, Marc, B-9000 Gent, BE
HERDIES, Lydia, B-9000 Gent, BE
GOSSELE, Véronique, B-9000 Gent, BE
MARIANI, Celestina, B-9000 Gent, BE
(74) Gutmann, Ernest, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
-
- (51) **C12N 15/85** (11) **1 557 469 B1**
C12N 5/10
- (25) Ja (26) En
(21) 03809875.2 (22) 31.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(86) JP 2003/014028 31.10.2003
(87) WO 2004/039989 2004/20 13.05.2004
(30) 31.10.2002 JP 2002318846
(54) • *VERFAHREN ZUR EXPRESSION VON PROTEIN MIT DARIN INTEGRIERTER UNNATÜRLICHER AMINOSÄURE*
• *METHOD OF EXPRESSING PROTEIN HAVING UNNATURAL AMINO ACID INTEGRATED THEREINTO*
• *PROCEDE PERMETTANT L'EXPRESSION D'UNE PROTEINE CONTENANT UN ACIDE AMINE NON NATUREL*
- (73) RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
(72) YOKOYAMA, Shigeyuki, c/o Riken Yokohama Institute, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
SHIROUZU, Mikako, c/o Riken Yokohama Institute, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
SAKAMOTO, Ayako, c/o Riken Yokohama Institute, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
SAKAMOTO, Kensaku, c/o Riken Yokohama Institute, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
-
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C12N 15/86** (11) **0 772 689 B1**
C12N 5/10 **C12N 7/04**
C12N 9/00 **C07K 14/00**
C07K 14/005 **C07K 14/15**
C07K 14/54
- (25) En (26) En
(21) 95920386.0 (22) 09.05.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.05.1997
(86) US 1995/005789 09.05.1995
(87) WO 1995/030763 1995/49 16.11.1995
(30) 09.05.1994 US 240030
(54) • *RETROVIRALE VEKTOREN MIT VERMINDERTER REKOMBINATIONSRATE*
• *RETROVIRAL VECTORS HAVING A REDUCED RECOMBINATION RATE*
• *VECTEURS RETROVIRAUX A TAUX DE RECOMBINAISON REDUIT*
- (73) Oxford Biomedica (UK) Limited, Medawar Centre, Robert Robinson Avenue, The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GA, GB
(72) RESPESS, James G., San Diego, CA 92109, US
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 07011311.3
-
- (51) **C12N 15/86** (11) **1 597 376 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04715355.6 (22) 27.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) FR 2004/000460 27.02.2004
(87) WO 2004/078912 2004/38 16.09.2004
(30) 28.02.2003 CA 2421086
(54) • *HÜHNER-RNA-POLYMERASE-I-PROMOTOR UND DEREN VERWENDUNG*
• *CHICKEN RNA POLYMERASE I PROMOTER AND THE USE THEREOF*
• *PROMOTEUR DE L'ARN POLYMERASE I DE POULET ET SON UTILISATION*
- (73) INSTITUT PASTEUR, 25/28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
UNIVERSITE PARIS 7 - Denis DIDEROT, 2 Place Jussieu, F-75005 Paris, FR
(72) NAFFAKH, Nadia, F-92240 Malakoff, FR
MASSIN, Pascale, F-22000 Saint Brieuc, FR
VAN DER WERF, Sylvie, F-91190 Gif sur Yvette, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
-
- C12N 15/86** → (51) **A61K 48/00**
-
- C12N 15/87** → (51) **C12N 15/00**
-
- C12N 15/90** → (51) **C12N 15/00**
-
- C12P 13/08** → (51) **C07C 229/26**
-
- C12P 21/00** → (51) **A61K 48/00**
-
- C12P 21/00** → (51) **C07H 21/02**
-
- C12Q 1/18** → (51) **C12N 15/81**
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 290 220 B1**
C07H 21/04
- (25) En (26) En
- (21) 01926956.2 (22) 13.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.03.2003
(86) US 2001/012087 13.04.2001
(87) WO 2001/079554 2001/43 25.10.2001
(30) 13.04.2000 US 196916 P
(54) • *GENETISCHE DIAGNOSE ZUR FESTSTELLUNG VON QT-VERLÄNGERUNGEN ALS UNERWÜNSCHTE REAKTION AUF ARZNEIMITTEL*
• *GENETIC DIAGNOSIS OF QT PROLONGATIONS AS ADVERSE DRUG REACTIONS*
• *DIAGNOSTIC GENETIQUE DE PROLONGATIONS DE L'INTERVALLE QT COMME REACTIONS INDESIRABLES AUX MEDICAMENTS*
- (73) GEORGETOWN UNIVERSITY, 3900 Reservoir Road, N.W., Washington, DC 20007, US
(72) WOOSLEY, Raymond, L., North Arlington, VA 22207, US
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
-
- C12Q 1/68** → (51) **C09B 23/00**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/11**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/16**
-
- C21C 7/068** → (51) **C21C 7/10**
-
- C21C 7/072** → (51) **C21C 7/10**
-
- (51) **C21C 7/10** (11) **1 026 266 B1**
C21C 7/072 **C21C 7/068**
- (25) Ja (26) En
(21) 99931565.8 (22) 27.07.1999
(84) DE FR GB NL SE
(43) 09.08.2000
(86) JP 1999/004022 27.07.1999
(87) WO 2000/012768 2000/10 09.03.2000
(30) 26.08.1998 JP 23933298
(54) • *VEREINFACHTES VERFAHREN ZUR PFANNENRAFFINATION*
• *SIMPLIFIED LADLE REFINING METHOD*
• *PROCEDE SIMPLIFIE D'AFFINAGE EN COULEE CONTINUE*
- (73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Ohtemachi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) KITAMURA, Shinya, Futtsu City, Chiba 293-0011, JP
NAITO, Ken-ichiro, Futtsu City, Chiba 293-0011, JP
TANIISHI, Hikofumi, Kitakyushu City, Fukuoka 804-0002, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C21D 9/46** → (51) **B21B 45/02**
-
- C22C 5/06** → (51) **G11B 7/24**
-
- (51) **C22C 9/04** (11) **1 319 728 B1**
C22C 9/05 **A44B 19/26**
- (25) En (26) En
(21) 02024279.8 (22) 31.10.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 18.06.2003
(30) 14.12.2001 JP 2001381142
(54) • *Reissverschlüsse aus Kupferlegierung mit ausgezeichneter Stranggiessen-Vergießbarkeit*
• *Slide fasteners using a copper alloy having excellent continuous castability*
• *Fermetures à glissière en alliage de cuivre présentant une excellente coulabilité en continu*

- (73) YKK Corporation, No. 1, Kanda Izumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101 8642, JP
- (72) Sugimoto, Yasuhiki, Nakaniikawa-gun, Toyama 930-0373, JP
- Fukuyama, Takahiro, Kurobe-shi, Toyama 938-0041, JP
- (74) Liesegang, Roland, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

C22C 9/05 → (51) **C22C 9/04**

- (51) **C22C 33/02** (11) **1 201 338 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01125654.2 (22) 26.10.2001
- (84) DE FR
- (43) 02.05.2002
- (30) 30.10.2000 JP 2000330105
- (54) • Verfahren zum Sintern und Schmieden von Rohstoffmaterial
- Method of sintering and forging raw material
- Procédé de frittage et forgeage de matière première

- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Yoshimura, Takashi, Unisia Jecs Corporation, Atsugi-shi, Kanagawa 243-8510, JP
- Iijima, Mitsumasa, Unisia Jecs Corporation, Atsugi-shi, Kanagawa 243-8510, JP
- Koizumi, Shin, Unisia Jecs Corporation, Atsugi-shi, Kanagawa 243-8510, JP
- Hatai, Yasuo, Unisia Jecs Corporation, Atsugi-shi, Kanagawa 243-8510, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C22C 33/02 → (51) **B22F 1/02**

- (51) **C22C 37/00** (11) **1 646 732 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04741074.1 (22) 16.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
- (86) EP 2004/007914 16.07.2004
- (87) WO 2005/007913 2005/04 27.01.2005
- (30) 16.07.2003 EP 03016137
- 24.09.2003 PCT/EP03/10603
- (54) • EISENGUSSWERKSTOFF
- CAST IRON MATERIAL
- MATERIAU DE FONTE
- (73) Fritz Winter Eisenwerke GmbH & Co. KG, Albert-Schweitzer-Strasse 15, 35260 Stadthallendorf, DE
- (72) LAMPIC-OPLÄNDER, Milan, 35037 Marburg, DE
- BILLASCH, Jörg, 35279 Neustadt-Mengsberg, DE
- (74) Simons, Johannes, Cohausz & Florack Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **C22C 38/00** (11) **1 026 273 B1**
- C22C 38/40** **C22C 38/42**
- C22C 38/50**
- (25) Ja (26) En
- (21) 98932588.1 (22) 17.07.1998
- (84) DE FR GB IT NL SE
- (43) 09.08.2000
- (86) JP 1998/003243 17.07.1998
- (87) WO 1999/004052 1999/04 28.01.1999
- (30) 18.07.1997 JP 19400097
- (54) • MARTENSITISCHER ROSTFREIER STAHL MIT HOHEM KORROSIONSWIDERSTAND
- MARTENSITE STAINLESS STEEL OF HIGH CORROSION RESISTANCE

- **ACIER INOXYDABLE MARTENSITIQUE A HAUTE RESISTANCE A LA CORROSION**
- (73) Sumitomo Metal Industries Limited, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) UEDA, Masakatsu, Sumitomo Metal Ind., Ltd., Wakayama-shi, Wakayama 640-8555, JP
- TAKABE, Hideki, Sumitomo Metal Ind., Ltd., Wakayama-shi, Wakayama 640-8555, JP
- KONDO, Kunio, Sumitomo Metal Ind., Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- OGAWA, Kazuhiro, Sumitomo Metal Ind., Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- AMAYA, Hisashi, Sumitomo Metal Ind., Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et Autres Conseils en Propriété Industrielle 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

C22C 38/40 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/42 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/50 → (51) **C22C 38/00**

C23C 4/10 → (51) **C04B 41/87**

C23C 14/14 → (51) **G11B 7/24**

- (51) **C23C 14/24** (11) **1 418 250 B1**
- H01L 51/40**
- (25) En (26) En
- (21) 03023892.7 (22) 21.10.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 12.05.2004
- (30) 21.10.2002 JP 2002305379
- (54) • Vakuumverdampfer
- Vacuum evaporator
- Evaporateur sous-vide
- (73) Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Azanikko, Ooaza-Kunomoto, Tendo-shi, Yamagata-ken, JP
- Nippon Steel Chemical Co., Ltd., 7-21-11, Nishigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0031, JP
- (72) Sawada, Yasuhiko, Yonezawa-shi Yamagata-ken 992-1128, JP
- Yuki, Toshinao, Yonezawa-shi Yamagata-ken 992-1128, JP
- Murayama, Ryuji, Yonezawa-shi Yamagata-ken 992-1128, JP
- Ogoshi, Kunizo, Yonezawa-shi Yamagata-ken 992-1128, JP
- Ishii, Kazuo, 46-80, Sakinohama, Fukuoka-ken 804-0002, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

C23C 16/08 → (51) **C23C 16/14**

- (51) **C23C 16/14** (11) **1 426 463 B1**
- C23C 16/30** **C23C 16/56**
- H01L 21/285** **C23C 16/08**
- C30B 25/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03025374.4 (22) 04.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2004
- (30) 05.11.2002 US 287903
- 20.12.2002 US 324781
- (54) • Verfahren zur Abscheidung von Atom-schichten aus Metallen
- Process for atomic layer deposition of metal films

- Procédé pour le dépôt des couches atomiques des métaux
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Norman, John Anthony Thomas, Encinitas CA 92024, US
- Roberts, David Allen, Fogelsville PA 18051, US
- Boze, Melanie Anne, Carlsbad CA 92009, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C23C 16/30 → (51) **C23C 16/14**

C23C 16/56 → (51) **C23C 16/14**

C23C 18/12 → (51) **C23C 22/50**

- (51) **C23C 18/42** (11) **1 763 594 B1**
- C23C 18/44** **H05K 3/24**
- (25) De (26) De
- (21) 05774432.8 (22) 13.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (86) EP 2005/007618 13.07.2005
- (87) WO 2006/005605 2006/03 19.01.2006
- (30) 14.07.2004 DE 102004033979
- (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER LÖTBARKEIT VON NICKELÜBERZÜGEN
- METHOD FOR IMPROVING SOLDERABILITY OF NICKEL COATINGS
- PROCEDE POUR AMELIORER LA SOUDABILITE DE REVETEMENTS EN NICKEL
- (73) Dr.Ing. Max Schlötter GmbH & Co. KG, Am Talgraben 30, 73312 Geislingen/Steige, DE
- (72) ROUBAL, Jiri, 73337 Bad Überkingen, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C23C 18/44 → (51) **C23C 18/42**

C23C 22/08 → (51) **C23C 22/50**

C23C 22/34 → (51) **C23C 22/50**

- (51) **C23C 22/50** (11) **1 310 579 B1**
- C23C 22/83** **C23C 22/08**
- C23C 18/12** **C23C 30/00**
- C23C 22/34** **C09D 1/00**
- C01G 23/053** **F28F 13/18**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01951962.8 (22) 23.07.2001
- (84) DE GB
- (43) 14.05.2003
- (86) JP 2001/006320 23.07.2001
- (87) WO 2002/008490 2002/05 31.01.2002
- (30) 25.07.2000 JP 2000224533
- 09.08.2000 JP 2000240610
- 09.08.2000 JP 2000240611
- 22.05.2001 JP 2001152444
- (54) • BESCHICHTUNGSMATERIAL ZUR HERSTELLUNG VON TITANIUMOXIDFILMEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND NUTZUNG DIESER BESCHICHTUNGSMATERIALS
- COATING MATERIAL FOR FORMING TITANIUM OXIDE FILM, METHOD FOR FORMING TITANIUM OXIDE FILM AND USE OF SAID COATING MATERIAL
- MATIERE DE REVETEMENT DESTINEE A FORMER UN FILM D'OXYDE DE TITANE, PROCEDE DE FORMATION DUDIT FILM ET UTILISATION DE CETTE MATIERE
- (73) KANSAI PAINT CO., LTD., 33-1, Kanzaki-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0964, JP

- (72) HARUTA, Yasuhiko, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0815, JP
AKUI, Jun, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0017, JP
ISOZAKI, Osamu, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0803, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

C23C 22/83 → (51) **C23C 22/50**

C23C 30/00 → (51) **C23C 22/50**

- (51) **C23G 5/00** (11) **1 135 545 B1**
B08B 7/00

- (25) En (26) En
(21) 99960326.9 (22) 15.11.1999
(84) DE GB
(43) 26.09.2001
(86) US 1999/026942 15.11.1999
(87) WO 2000/029642 2000/21 25.05.2000
(30) 17.11.1998 US 193920
- (54) • **ENTFERNEN VON OXIDEN ODER ANDEREN REDUZIERBAREN VERUNREINIGUNGEN MITTELS PLASMABEHANDLUNG**
• **REMOVING OXIDES OR OTHER REDUCIBLE CONTAMINANTS FROM A SUBSTRATE BY PLASMA TREATMENT**
• **ELIMINATION D'OXYDES OU AUTRES CONTAMINANTS REDUCTIBLES D'UN SUBSTRAT PAR TRAITEMENT AU PLASMA**
- (73) APPLIED MATERIALS, INC., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, California 95054, US
(72) RATHI, Sudha, San Jose, CA 95132, US
XU, Ping, Cupertino, CA 95014, US
HUANG, Judy, Los Gatos, CA 95032, US
(74) Bayliss, Geoffrey Cyril, et al, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C25F 3/04 → (51) **B41N 3/03**

C30B 23/02 → (51) **C30B 29/16**

C30B 25/00 → (51) **C23C 16/14**

C30B 25/12 → (51) **C03B 19/01**

- (51) **C30B 29/16** (11) **1 215 310 B1**
C30B 23/02

- (25) Ja (26) En
(21) 00942475.5 (22) 04.07.2000
(84) DE FR GB NL
(43) 19.06.2002
(86) JP 2000/004452 04.07.2000
(87) WO 2001/012884 2001/08 22.02.2001
(30) 13.08.1999 JP 22950499
- (54) • **P-TYP ZINKOXID-EINKRISTALL MIT NIEDRIGEM WIDERSTAND UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **p-TYPE SINGLE CRYSTAL ZINC OXIDE HAVING LOW RESISTIVITY AND METHOD FOR PREPARATION THEREOF**
• **OXYDE DE ZINC MONOCRISTALLIN DE TYPE p PRESENTANT UNE FAIBLE RESISTIVITE ET SON PROCEDE DE PREPARATION**
- (73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
(72) YAMAMOTO, Tetsuya, B-102, Saison Merueille haruto, Kochi-shi, Kochi 780-0802, JP
YOSHIDA, Hiroshi, Kawanishi-shi, Hyogo 666-0111, JP

- YAO, Takafumi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0051, JP
- (74) Wagner, Karl H., et al, WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

C30B 31/14 → (51) **C03B 19/01**

D01D 5/088 → (51) **D01D 5/098**

- (51) **D01D 5/098** (11) **1 340 843 B1**
D01D 5/088 **D04H 3/16**
- (25) De (26) De
(21) 02004615.7 (22) 28.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- SI
(43) 03.09.2003
(54) • **Anlage zur kontinuierlichen Herstellung einer Spinnvliesbahn**
• **Apparatus for the continuous production of a spunbonded web**
• **Appareil pour la fabrication en continu d'une voile de tissé-lié**
- (73) Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik, Spicher Strasse 46-48, 53839 Troisdorf, DE
(72) Geus, Hans-Georg, 53858 Niederkassel-Rheidt, DE
Frey, Detlef, 53858 Niederkassel, DE
Schlag, Peter Dr., 53944 Troisdorf, DE
(74) Rohmann, Michael, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

- (51) **D01D 5/098** (11) **1 509 643 B1**
D04H 3/03 **D04H 3/16**

- (25) En (26) En
(21) 03719753.0 (22) 16.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 02.03.2005
(86) US 2003/011566 16.04.2003
(87) WO 2003/100141 2003/49 04.12.2003
(30) 20.05.2002 US 151782
- (54) • **VERKLEBBARE, ORIENTIERTE, VLIESSTOFFE UND IHRE HERSTELLUNGSMETHODE**
• **BONDABLE, ORIENTED, NONWOVEN FIBROUS WEBS AND METHODS FOR MAKING THEM**
• **TOILES DE FIBRES NON TISSEES, ORIENTEES, POUVANT ETRE LIEES ET PROCEDES DE PRODUCTION ASSOCIES**
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) BERRIGAN, Michael, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
DE ROVERE, Anne, N., Saint Paul, MN 55133-3427, US
FAY, William, T., Saint Paul, MN 55133-3427, US
MUNRO, Jill, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
PERCHA, Pamela, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **D01F 9/12** (11) **1 414 740 B1**
D01F 11/14

- (25) En (26) En
(21) 02805500.2 (22) 19.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.05.2004
(86) US 2002/019123 19.06.2002

- (87) WO 2003/053846 2003/27 03.07.2003
(30) 10.07.2001 US 303815 P
26.10.2001 US 983830
- (54) • **RÄUMLICHE FIXIERUNG VON DISPERSIERTEN EINWANDIGEN KOHLENSTOFF-NANORÖHREN IN NÜTZLICHEN STRUKTUREN**
• **SPATIAL LOCALIZATION OF DISPERSED SINGLE WALLED CARBON NANOTUBES INTO USEFUL STRUCTURES**
• **LOCALISATION SPATIALE DE NANOTUBES DE CARBONE A PAROI SIMPLE DANS DES STRUCTURES UTILES**
- (73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE, 505 King Avenue, Columbus Ohio 43201, US
(72) CLARKE, Mark, S., F., Seabrook, TX 77586, US
(74) Verscht, Thomas Kurt Albert, Agnesstrasse 64, 80797 München, DE

D01F 11/14 → (51) **D01F 9/12**

- (51) **D03D 15/00** (11) **1 236 819 B1**
D03D 15/02 **H05B 3/34**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02356022.0 (22) 12.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.09.2002
(30) 28.02.2001 FR 0102737
- (54) • **Elektrisch leitendes Gewebe**
• **Electrically conductive fabric**
• **Tissu possédant des propriétés de conduction de l'électricité**
- (73) Tissage et Enduction Serge Ferrari SA, Zone Industrielle de la Tour du Pin, 38110 Saint Jean de Soudain, FR
(72) Saiz, Carlos, 73000 Chambery, FR
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent et Charras 20, rue Louis Chirpaz B.P. 32, 69131 Ecully Cedex, FR

D03D 15/02 → (51) **D03D 15/00**

D04B 1/04 → (51) **D04B 1/14**

- (51) **D04B 1/14** (11) **1 312 710 B1**
D04B 1/24 **D04B 1/04**

- (25) En (26) En
(21) 02257337.2 (22) 22.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.05.2003
(30) 23.10.2001 US 47939
- (54) • **Plattierte Strickware mit gestrickten Kanälen für Bekleidungsstücke und dessen Herstellungsverfahren**
• **Plaited fabric with knit constructed channels suitable for garments and its manufacturing method**
• **Etoffe vanisée avec des canaux tricotés pour des vêtements et sa procédé de fabrication**
- (73) MMI-IPCO, LLC, 46 Stafford Street, Lawrence, MA 01842, US
(72) Rock, Moshe, Brookline, Massachusetts 02446, US
Haryslak, Charles, Haverhill, Massachusetts 01832, US
(74) Murray, Elisabeth Anne, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

D04B 1/24 → (51) **D04B 1/14**

D04H 3/03 → (51) **D01D 5/098**

D04H 3/16 → (51) **D01D 5/098**

- (51) **D04H 13/00** (11) **1 473 396 B1**
(25) It (26) En
(21) 04425285.6 (22) 23.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2004
(30) 30.04.2003 IT F120030122
(54) • *Verbundmaterial aus synthetischen Fasern für Schuheinlegesohlen und Verfahren zur Herstellung*
• *Composite synthetic fibre material for footwear insoles and production process therefor*
• *Matériau fibreux synthétique composite pour semelles de chaussures et procédé pour sa production*
- (73) Diddi & Gori S.p.A., Via Francesco Petrarca, 48, 50041 Calenzano FI, IT
(72) Diddi, Gabriele, 59100 Prato, IT
(74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT
-
- (51) **D06F 73/00** (11) **1 448 834 B1**
(25) De (26) De
(21) 02803355.3 (22) 05.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2004
(86) EP 2002/012336 05.11.2002
(87) WO 2003/044259 2003/22 30.05.2003
(30) 20.11.2001 DE 10156858
(54) • *BLÄHKÖRPER ZUM GLÄTTEN VON HEMDFÖRMIGEN KLEIDUNGSSTÜCKEN UND VORRICHTUNG ZUM GLÄTTEN VON KLEIDUNGSSTÜCKEN MIT EINEM SOLCHEN BLÄHKÖRPER*
• *INFLATABLE BODY FOR PRESSING SHIRT-LIKE GARMENTS AND DEVICE FOR PRESSING GARMENTS WITH SAID INFLATABLE BODY*
• *CORPS GONFLANT POUR LISSER DES VETEMENTS SOUS FORME DE CHEMISES ET DISPOSITIF POUR LISSER DES VETEMENTS POURVUS D'UN TEL CORPS GONFLANT*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Redlin, Kathrin, 14050 Berlin, DE
Damrath, Joachim Dr., 89429 Bachhagel, DE
Spielmannleitner, Markus, 73479 Ellwangen, DE
Wetzel, Gerhard, 89567 Sontheim, DE
-
- D06M 13/152** → (51) **B60C 9/00**
-
- D06M 15/53** → (51) **B60C 9/00**
-
- (51) **D21D 1/38** (11) **1 702 104 B1**
(25) De (26) De
(21) 04820585.0 (22) 11.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(86) EP 2004/012762 11.11.2004
(87) WO 2005/061783 2005/27 07.07.2005
(30) 12.12.2003 DE 10358217
(54) • *VERFAHREN ZUR MAHLUNG VON WÄSSRIG SUSPENDIERTEN PAPIERFASERN ODER ZELLSTOFFFASERN*
• *METHOD FOR GRINDING WATER-SUSPENDED PAPER FIBERS OR CELLULOSE FIBERS*
• *PROCEDE DE BROUYAGE DE FIBRES DE PAPIER OU DE FIBRES DE CELLULOSE EN SUSPENSION DANS L'EAU*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) SCHNELL, Hans, 88512 Mengen, DE
-
- D21H 17/24** → (51) **C08B 37/00**
-
- D21H 17/28** → (51) **C08B 37/00**
-
- D21H 17/29** → (51) **C08B 37/00**
-
- D21H 17/32** → (51) **C08B 37/00**
-
- D21H 19/38** → (51) **C01F 11/18**
-
- (51) **D21H 21/28** (11) **1 342 845 B1**
(25) En (26) En
(21) 03004834.2 (22) 05.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2003
(30) 06.03.2002 GB 0205270
(54) • *Mehrschichtiges Tissuepapier*
• *Multi-ply tissue paper product*
• *Papier tissu a couches multiples*
- (73) SCA Hygiene Products GmbH, Sandhofer Strasse 176, 68305 Mannheim, DE
(72) Hein, Ferdinand, 68305 Mannheim, DE
Harlacher, Harald, 68307 Mannheim, DE
Leonhardt, Joachim, 68163 Mannheim, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **E01B 25/30** (11) **1 597 434 B1**
(25) De (26) De
(21) 04701342.0 (22) 12.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) DE 2004/000021 12.01.2004
(87) WO 2004/063466 2004/31 29.07.2004
(30) 14.01.2003 DE 10301050
10.05.2003 DE 10321047
(54) • *FAHRBAHN FÜR MAGNETSCHWEBEBAHNEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TRACK FOR MAGNETICALLY LEVITATED RAILWAY AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *PISTE POUR TRAINS A SUSTENTATION MAGNETIQUE, ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) Schmitt Stumpf Frühauf und Partner Ingenieurgesellschaft im Bauwesen mbH, Leopoldstrasse 208, 80804 München, DE
H.F. Wiebe, Im Finigen 8, 28832 Achim, DE
Baugesellschaft Wittfeld GmbH & Co. KG, Hansastrasse 83, 49134 Wallenhorst, DE
Ludwig Freytag GmbH & Co. KG, Ammerländer Heerstrasse 368, 26129 Oldenburg, DE
(72) SCHOLZ, Matthias, 80803 München, DE
(74) Beckord, Klaus, Marktplatz 17, 83607 Holzkirchen, DE
-
- (51) **E01C 5/22** (11) **1 306 485 B1**
E04F 15/02
(25) En (26) En
(21) 01125110.5 (22) 23.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.05.2003
(54) • *Entfernbar modulare Unterlagen für Plattenbeläge*
• *Modular removable supports for pavements*
• *Supports modulaires amovibles pour dalles*
- (73) PRATI GROUP S.p.A., Via Prandi, 1, 42019 Scandiano RE, IT
(72) Prati, Andrea, 42019 Scandiano (Reggio Emilia), IT
(74) Lecce, Giovanni, Dott. Giovanni Lecce & C. S.r.l. Via Fratelli Ruffini, 9, 20123 Milano, IT
-
- (51) **E01H 5/06** (11) **1 776 506 B1**
(25) De (26) De
(21) 05752722.8 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(86) EP 2005/005630 25.05.2005
(87) WO 2005/124031 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 DE 102004029165
(54) • *Sandwich-Räumleiste mit Hartmetallkern*
• *Sandwich scraper strip having a hard metal core*
• *Lame de déblayage de type sandwich, à noyau en métal dur*
- (73) Gummi Küper GmbH & Co. KG, Mettestrasse 23, 44803 Bochum, DE
(72) KÜPER, Roland, 44791 Bochum, DE
(74) Behrendt, Arne, et al, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23 (Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum, DE
-
- (51) **E02D 29/02** (11) **1 340 857 B1**
(25) It (26) En
(21) 03425121.5 (22) 26.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.09.2003
(30) 01.03.2002 IT RM20020117
(54) • *Hangsicherung mit bewehrter Erde*
• *Reinforced earth retaining wall*
• *Ouvrage de soutènement*
- (73) Averardi Ripari, Fabrizio, Piazza Adriana, 11, 00193 Roma, IT
Petrangeli, Marcello, Via Aurelia, 183, 00165 Roma, IT
(72) Averardi Ripari, Fabrizio, 00193 Roma, IT
Petrangeli, Marcello, 00165 Roma, IT
(74) Banchetti, Marina, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT
-
- (51) **E02D 29/02** (11) **1 557 498 B1**
(25) De (26) De
(21) 05001342.4 (22) 24.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(30) 24.01.2004 DE 202004001058 U
(54) • *Fertigteil aus Beton für Stützwände mit Geogitterrückverhängung*
• *Concrete prefabricated block for retaining walls with geogrid retention*
• *Bloc de construction en béton pour un mur de soutènement avec une géogrid de rétention*
- (73) Herold, Andreas, Auf dem Steinberge 10, 99425 Weimar-Taubach, DE
(72) Herold, Andreas, 99425 Weimar-Taubach, DE
(74) Liedtke, Klaus, Liedtke & Partner Patentanwälte Postfach 10 19 16, 99019 Erfurt, DE
-
- E03C 1/00** → (51) **E04H 1/12**
-
- (51) **E03C 1/266** (11) **1 441 856 B1**
(25) En (26) En
(21) 02779777.8 (22) 04.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL SE SK TR

- (43) 04.08.2004
- (86) IB 2002/004084 04.10.2002
- (87) WO 2003/031071 2003/16 17.04.2003
- (30) 05.10.2001 US 327426 P
- (54) • GERÄUSCHREDUZIERTE SPEISERESTE-ENTSORGUNGSVORRICHTUNG
- NOISE REDUCED FOOD WASTE DISPOSER
- BROYEUR DE DECHETS DE CUISINE A BRUIT ATTENUÉ
- (73) EMERSON ELECTRIC CO., 8000 W. Florissant Avenue, St. Louis Missouri 63136, US
- (72) JARA-ALMONTE, Cynthia, C., Kenosha, WI 53144, US
- BERGER, Thomas, R., Racine, WI 53406, US
- (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode, 20, Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **E03C 1/302** (11) **1 031 666 B1**
E03F 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 99630075.2 (22) 01.10.1999
- (84) DE ES GB IT
- (43) 30.08.2000
- (30) 22.02.1999 US 253923
- (54) • Handbetriebenes Rohrreinigungswerkzeug
- Hand operated drain cleaning tool
- Outil manuel de nettoyage pour conduits
- (73) EMERSON ELECTRIC CO., 8100 W. Florissant, St. Louis Missouri 63136, US
- (72) Rutkowski, Michael J., Brunswick, Ohio 44212, US
- Dunkin, Jon R., Elyria, Ohio 44035, US
- Babb, Larry F., Grafton, Ohio 44044, US
- (74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **E03D 1/012** (11) **1 172 490 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01116192.4 (22) 04.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.01.2002
- (30) 05.07.2000 DE 10032125
- (54) • Wandeinbau-Spülkasten
- Wall built-in flushing cistern
- Chasse d'eau encastrée dans un mur
- (73) GROHEDAL Sanitärsysteme GmbH & Co.KG, Zur Porta 8-12, D-32457 Porta Westfalica, DE
- (72) Fuchs, Norbert, 32425 Minden, DE
- Podhajecy, Thorsten, 32457 Porta Westfalica, DE
- (74) Ziegler, Thomas, Patentwesen Postfach 13 61, 58653 Hemer, DE

(51) **E03F 1/00** (11) **1 285 140 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01933036.4 (22) 04.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.02.2003
- (86) US 2001/014502 04.05.2001
- (87) WO 2001/088288 2001/47 22.11.2001
- (30) 05.05.2000 US 202255 P
- (54) • REGENWASSER-VERWALTUNGSSYSTEM
- STORMWATER MANAGEMENT SYSTEM
- SYSTEME DE GESTION DES EAUX DE RUISSELLEMENT
- (73) Stormtech Inc., 6 Business Park Road, Old Saybrook, CT 06475, US
- (72) KRUGER, Kurt, J., Hamden, CT 06514, US
- COPPEs, Bryan, A., Clinton, CT 06413, US
- SMITH, Jonathan, F., Groton, CT 06340, US
- CONNORS, Raymond, East Haddam, CT 06420, US

- (74) Kihn, Pierre Emile Joseph, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon B.P. 48, 8001 Strassen, LU

E03F 9/00 → (51) **E03C 1/302**

- (51) **E04B 1/68** (11) **1 516 971 B1**
A47K 3/00
- (25) De (26) De
- (21) 04017577.0 (22) 24.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2005
- (30) 20.09.2003 DE 10343718
- (54) • Fugendichtung
- Joint sealing
- Joint d'étanchéité
- (73) M + S Silicon GmbH & Co. KG, Hanöversche Strasse 28, 44143 Dortmund, DE
- (72) Siedler, Jürgen, 58675 Hemer, DE
- Schaal, Joachim, c/o M+S Silicon GmbH & Co. KG, 44143 Dortmund, DE
- (74) Ott, Elmar, Patentanwalt Graf-Bentzel-Straße 36, 72108 Rottenburg a. N., DE

E04B 2/90 → (51) **E06B 3/54**

- (51) **E04B 5/26** (11) **1 564 340 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05290247.5 (22) 04.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
- (30) 10.02.2004 FR 0401263
- (54) • Formfüllelement
- Formwork element
- Élément d'entrevous
- (73) KP1, 135, Avenue Pierre Semard, MIN Bâtiment D, 84000 Avignon, FR
- (72) Roux, Jean, 30400 Villeneuve Les Avignon, FR
- (74) Robert, Jean-Pierre, et al, CABINET BOETTCHER, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

E04C 2/36 → (51) **B32B 5/18**

- (51) **E04C 2/54** (11) **1 296 001 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02256633.5 (22) 25.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 26.03.2003
- (30) 25.09.2001 IL 14561901
- (54) • Paneel mit kontrollierbarer Lichttransmission
- Panel unit of controllable light transmissivity
- Panneau à transmissivité de lumière réglable
- (73) DAN-PAL, Kibbutz Dan, Mobile Post, Upper Galilee 12245, IL
- (72) Givoni, Shaul, Mobile Post Upper Galilee 12245, IL
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **E04D 5/10** (11) **1 245 753 B1**
E04D 5/12

- (25) En (26) En
- (21) 02004589.4 (22) 28.02.2002
- (84) BE DE FR GB IT NL
- (43) 02.10.2002
- (30) 27.03.2001 US 817995

- (54) • Mit einem Vliesstoff beschichtete, einlagige Dachbahn
- Single-ply roofing membrane with laminated, skinned nonwoven
- Membrane d'étanchéité monocouche laminée avec un non-tissé revêtu d'une peau
- (73) Nicolon Corporation, 365 South Holland Drive, Pendergrass, GA 30567, US
- Carlisle Management Company, Suite 201, 250 South Clinton Street, Syracuse, NY 13202-1258, US
- (72) Carr, Richard W., III, Spartanburg, South Carolina 29302, US
- Clarke, Steven R., Mount Holly Springs, Pennsylvania 17065, US
- Mitchell, John G., Martinsville, Virginia 24112, US
- (74) von Kreisler, Alek, et al, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

E04D 5/12 → (51) **E04D 5/10**

E04D 13/18 → (51) **H01L 31/042**

E04F 13/08 → (51) **E06B 3/54**

E04F 13/14 → (51) **C09J 5/00**

- (51) **E04F 15/00** (11) **1 323 879 B1**
C09J 133/08
- (25) De (26) De
- (21) 02028833.8 (22) 23.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 02.07.2003
- (30) 27.12.2001 DE 10164182
- (54) • Bodenbelagsklebstoffe auf Basis von Emulsionspolymerisaten
- Carpet adhesives based on emulsion polymer
- Adhésif moquette à base de polymères en émulsion
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Feldthusen Jensen, Jesper, 55129 Mainz, DE
- Pakusch, Joachim, 67346 Speyer, DE
- Wildburg, Gerald, 67346 Speyer, DE
- Seibert, Horst, 67136 Fussgönheim, DE
- Anselmann, Thomas, 76829 Landau, DE
- (74) Pohl, Michael Friedrich, et al, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

E04F 15/02 → (51) **C09J 5/00**

E04F 15/02 → (51) **E01C 5/22**

- (51) **E04G 7/22** (11) **1 537 280 B1**
F16B 7/04
- (25) En (26) En
- (21) 02758941.5 (22) 29.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 08.06.2005
- (86) NL 2002/000568 29.08.2002
- (87) WO 2004/025049 2004/13 25.03.2004
- (54) • QUERTRÄGER FÜR EIN GERÜST SOWIE GERÜST MIT SOLCHEN QUERTRÄGERN
- A GIRDER FOR A SCAFFOLD AND A SCAFFOLD PROVIDED WITH SUCH GIRDERS
- TRAVERSE POUR ECHAFAUDAGE ET ECHAFAUDAGE POURVUE DE TELLES TRAVERSES
- (73) Verenigde Bedrijven van Thiel B.V., Bosscheweg 38-40, 5741 SX Beek en Donk, NL

(72) VAN DEN GOORBERGH, Anton, Jacobus, NL-5901 HC Oosterhout, NL
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., Vereniging Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **E04G 21/32** (11) **1 699 991 B1**
A62B 1/04 **A62B 35/04**

(25) NI (26) En
(21) 04808785.2 (22) 14.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) NL 2004/000869 14.12.2004
(87) WO 2005/061817 2005/27 07.07.2005
(30) 24.12.2003 NL 1025127
26.03.2004 NL 1025821

(54) • **SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR STURZSICHERUNG**
• **SAFETY DEVICE FOR A FALL RESTRAINT**
• **DISPOSITIF DE SECURITE POUR RETENUE ANTI-CHUTE**

(73) Kedge Holding B.V., Stephensonweg 2, 4207 HB Gorinchem, NL

(72) MASTENBROEK, Martin, NL-1406 KD Bussum, NL

(74) Jilderda, Anne Ayolt, Octrooibureau LIOC B.V., Postbus 13363, 3507 LJ Utrecht, NL

(60) 07105360.7 / 1 803 871

(51) **E04H 1/12** (11) **1 679 409 B1**
E03C 1/00

(25) De (26) De
(21) 04405787.5 (22) 21.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006

(54) • **Vorrichtung zur Befestigung eines Sanitärartikels**
• **Device for fixing a sanitary article**
• **Dispositif pour la fixation d'un article sanitaire**

(73) GEBERIT TECHNIK AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH

(72) Pfister, Sascha, 8810 Horgen, CH

(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **E04H 4/00** (11) **1 611 302 B1**

(25) En (26) En
(21) 04820791.4 (22) 17.03.2004
(84) DE ES FR IT PT
(43) 04.01.2006
(86) BR 2004/000033 17.03.2004
(87) WO 2005/064100 2005/28 14.07.2005
(30) 17.03.2003 PCT/BR03/07634

(54) • **KONSTRUKTIVE MODULARAUSFÜHRUNG FÜR SCHWIMMBECKEN**
• **MODULAR POOL CONSTRUCTIVE DESIGN**
• **MODELE DE CONSTRUCTION DE PISCINE MODULAIRE**

(73) WBA CONSULTORIA E VENDAS INTERNACIONAIS LTDA, Alameda Rio Negro, 1105, Alphaville, 06454-913 Barueri-SP, BR

(72) RIBEIRO, José Luiz Whitaker, CEP-06454-913 Barueri, BR

(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

E05B 9/04 → (51) **E05B 19/00**

(51) **E05B 19/00** (11) **1 307 625 B1**
E05B 27/00 **E05B 9/04**

(25) De (26) De
(21) 01962613.4 (22) 07.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

SI
(43) 07.05.2003

(86) DE 2001/002999 07.08.2001
(87) WO 2002/012659 2002/07 14.02.2002

(30) 08.08.2000 DE 10042070

(54) • **SCHLOSS-SCHLÜSSEL-SYSTEM**
• **LOCK-KEY SYSTEM**
• **SYSTEME SERRURE-CLE**

(73) ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH, Bildstockstrasse 20, 72458 Albstadt, DE

(72) KRÜHN, Jürgen, 12005 Berlin, DE

(74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

E05B 27/00 → (51) **E05B 19/00**

E05B 53/00 → (51) **E05C 9/04**

E05B 63/12 → (51) **B60N 2/015**

E05B 65/08 → (51) **E05F 15/14**

E05C 1/06 → (51) **E05C 9/00**

E05C 7/04 → (51) **E05C 9/00**

(51) **E05C 9/00** (11) **1 420 136 B1**
E05C 1/06 **E05C 7/04**
B23P 21/00

(25) De (26) De
(21) 03019812.1 (22) 30.08.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.05.2004
(30) 12.11.2002 DE 10252884

(54) • **Treibstangenbeschlag für einen unter-schlagenden Flügel eines zweiflügeligen, setzholzlosen Fensters oder einer Tür, und Verfahren zur automatischen oder teilautomatischen Montage eines Treibstangenbeschlags**

• **Espagnolette for the semi-fixed wing of a double-window or -door without central mullion, and a method for automated or semi-automated assembling of an espagnolette**

• **Crémone pour le battant semi-fixe d'une fenêtre ou porte à deux battants sans montant central, et procédé de montage automatique ou semi-automatique d'une crémone**

(73) SIEGENIA-AUBI KG, Industriestrasse 1-3, 57234 Wilnsdorf, DE

(72) Gersdorf, Oliver, 57587 Birken Honigsessen, DE

Geffert, Ansgar, 31141 Hildesheim, DE

Otto, Erich, 57299 Burbach, DE

Rotger Steigemann, Carmen, 57078 Siegen, DE

Sassmannshausen, Jürgen, 57271 Hilchenbach, DE

Stünn, Christoph, 57290 Neunkirchen, DE

(51) **E05C 9/04** (11) **1 424 460 B1**
E05B 53/00

(25) De (26) De
(21) 03021781.4 (22) 26.09.2003

(84) DE FR GB IE IT NL
(43) 02.06.2004
(30) 29.11.2002 DE 10255733

(54) • **Umlenkgetriebe für einen Treibstangenverschluss**
• **Reversing linkage for an espagnolette**

• **Liaison de renversement pour une crémone**

(73) KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 10, 42549 Velbert, DE

(72) Raisig, Alexander, 45529 Hattgingen, DE

(74) Grundmann, Dirk, et al, c/o Rieder & Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **E05F 15/00** (11) **1 412 603 B1**
B60R 1/074 **B62D 15/02**
F16H 61/32

(25) De (26) De
(21) 02754324.8 (22) 06.07.2002

(84) DE ES FR IT
(43) 28.04.2004

(86) DE 2002/002482 06.07.2002
(87) WO 2003/008747 2003/05 30.01.2003

(30) 18.07.2001 DE 10134937

(54) • **GETRIEBE-ANTRIEBSEINHEIT MIT DREHZÄHLERFASSUNG**
• **GEAR DRIVE UNIT WITH SPEED MEASUREMENT**

• **UNITE D'ENTRAINEMENT DE TRANSMISSION AVEC DETECTION DE LA VITESSE DE ROTATION**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MEYER, Marcus, 76359 Pfaffenrot, DE

RECK, Stefan, 77815 Buehl, DE

HERP, Juergen, 77815 Buehl, DE

KLIFFKEN, Markus, 77815 Buehl, DE

SCHAIBLE, Dietmar, 71088 Holzgerlingen, DE

KOTTHAUS, Stefan, 76547 Sinzheim, DE

MOSKOB, Frank, 76131 Karlsruhe, DE

HUCK, Thomas, 77836 Rheinmuenster, DE

SOELLNER, Michael, 77839 Lichtenau, DE

HAGER, Martin, F-14125 Moneville, FR

(51) **E05F 15/14** (11) **1 747 339 B1**
E05B 65/08

(25) De (26) De
(21) 05747767.1 (22) 10.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.01.2007
(86) EP 2005/005015 10.05.2005

(87) WO 2005/111356 2005/47 24.11.2005
(30) 12.05.2004 DE 102004023927

(54) • **SCHIEBETÜRSYSTEM MIT EINER IN EINEM KÄMPFER ANGEORDNETEN ANTRIEBSVORRICHTUNG**
• **SLIDING DOOR SYSTEM COMPRISING A DRIVE DEVICE LOCATED IN A TRANSOM**
• **PORTE COULISSANTE COMPORTANT UN DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT PLACE DANS UN DORMANT DE PORTE**

(73) DORMA GMBH & CO. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE

(72) FINKE, Andreas, 58285 Gevelsberg, DE

(51) **E06B 3/54** (11) **1 436 480 B1**
E04B 2/90 **E04F 13/08**

(25) De (26) De
(21) 01973801.2 (22) 16.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 14.07.2004
(86) AT 2001/000335 16.10.2001

(87) WO 2003/033851 2003/17 24.04.2003

(54) • **HALTESYSTEM FÜR PLATTENFÖRMIGE FASSADENELEMENTE**
• **FIXING SYSTEM FOR PLATE-SHAPED CLADDING PANELS**
• **SYSTEME DE FIXATION DESTINE A DES ELEMENTS DE FACADE EN FORME DE PLAQUES**

(73) Oberhofer, Alfons, Burggasse 88, 1070 Wien, AT
(72) Oberhofer, Alfons, 1070 Wien, AT

E06B 3/677 → (51) **B32B 17/10**

E06B 9/13 → (51) **E06B 9/58**

(51) **E06B 9/386** (11) **1 212 508 B1**
(25) En (26) En
(21) 00951306.0 (22) 26.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.06.2002
(86) EP 2000/005929 26.06.2000
(87) WO 2001/000958 2001/01 04.01.2001
(30) 26.06.1999 DE 19929140
13.04.2000 DE 10018451
(54) • **VERZAHNTE JALOUSIEN**
• **TOOTHED DAYLIGHT BLINDS**
• **LAMES DE STORES A BORDS DENTES POUR LUMIERE SOLAIRE**
(73) KÖSTER, Helmut, Karl-Bieber-Höhe 15, D-60437 Frankfurt, DE
(72) KÖSTER, Helmut, D-60437 Frankfurt, DE

(51) **E06B 9/58** (11) **1 598 516 B1**
E06B 9/13
(25) En (26) En
(21) 04011529.7 (22) 14.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(54) • **Türanordnung**
• **Door arrangement**
• **Arrangement de porte**

(73) Crawford Group AB, P.O. Box 171, 201 21 Malmö, SE
(72) Hagel, Tomas, 444 46 Stenungsund, SE Emanuelsson, Mikael, 433 32 Partille, SE
(74) Lindberg, Klas Valter Bo, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **E06B 9/76** (11) **1 785 578 B1**
E06B 9/88
(25) Es (26) En
(21) 05850525.6 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(86) ES 2005/070030 21.03.2005
(87) WO 2006/100323 2006/39 28.09.2006
(54) • **ENDANSCHLAGVORRICHTUNG FÜR ROLLADEN-AUFROLLWELLEN**
• **END STOP DEVICE FOR BLIND-ROLLING SHAFTS**
• **DISPOSITIF FIN DE COURSE POUR AXES D'ENROULEMENT DE STORES**
(73) GAVIOTA SIMBAC, S.L., Autovía de Levante KM.43, 03630 Sax (Alicante), ES
(72) GUILLEN CHICO, Francisco, E-03630 Sax, ES
(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

E06B 9/88 → (51) **E06B 9/76**

(51) **E06C 1/12** (11) **1 728 966 B1**
E06C 1/18 **E06C 1/22**
(25) En (26) En
(21) 05011809.0 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006

(54) • **Zusammenschiebbare Leiter mit Verriegelungsvorrichtung**
• **Collapsible ladder with locking mechanism**
• **Échelle escamotable avec dispositif de blocage**
(73) Telesteps AB, Box 362, 573 24 Tranas, SE
(72) Eriksson, Per-Olof, 573 93 Tranas, SE
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

E06C 1/18 → (51) **E06C 1/12**

(51) **E06C 1/22** (11) **1 356 184 B1**
E06C 7/42
(25) De (26) De
(21) 02706627.3 (22) 24.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(86) DE 2002/000227 24.01.2002
(87) WO 2002/061230 2002/32 08.08.2002
(30) 02.02.2001 DE 10104689
28.02.2001 DE 10113477
(54) • **STÜTZVORRICHTUNG ZUR SEITLICHEN STABILISIERUNG VON LEITERN**
• **SUPPORTING DEVICE FOR LATERALLY STABILISING LADDERS**
• **DISPOSITIF D'APPUI POUR STABILISATION LATERALE D'ECHELLES**
(73) Porthene, Hein, Westerwaldstrasse 48, 48527 Nordhorn, DE
(72) Laug, Horst, 49809 Lingen, DE
(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

E06C 1/22 → (51) **E06C 1/12**

E06C 7/42 → (51) **E06C 1/22**

E21B 43/25 → (51) **E21B 43/26**

(51) **E21B 43/26** (11) **1 091 086 B1**
E21B 43/25
(25) En (26) En
(21) 00308738.4 (22) 04.10.2000
(84) DK FR GB IT NL
(43) 11.04.2001
(30) 08.10.1999 US 415521
(54) • **Gelierte wässrige Zusammensetzungen zur Bohrlochbehandlung**
• **Aqueous gelled compositions for treating wells**
• **Compositions aqueuses géliées pour le traitement de puits de forage**
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 1431, Duncan, Oklahoma 73536, US
(72) Batenburg, Diederik W., 2611 JL Delft, NL McGowen, James M., Duncan, Oklahoma 73533, US
(74) Wain, Christopher Paul, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

F01D 5/14 → (51) **F01D 5/30**

F01D 5/28 → (51) **C04B 41/52**

F01D 5/28 → (51) **C04B 41/87**

(51) **F01D 5/30** (11) **1 361 340 B1**
F01D 5/14
(25) En (26) En
(21) 03252813.5 (22) 06.05.2003
(84) DE FR GB
(43) 12.11.2003
(30) 06.05.2002 US 139534

(54) • **Turbinenschaufel mit Schaufelfusskerbe**
• **Turbine blade with a root notch**
• **Aube de turbine avec encoche sur le pied**
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Herman, William Charles, Blue Ash, Ohio 45242, US
Norton, Brian Alan, Cincinnati, Ohio 45241, US
Keith, Brian David, Cincinnati, Ohio 45224, US
(74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 9/04** (11) **1 643 084 B1**
(25) En (26) En
(21) 05252173.9 (22) 07.04.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 05.04.2006
(30) 08.06.2004 US 863434
(54) • **Mantelringsegment eines Turbinentriebwerks und Aufhängevorrichtung**
• **Turbine engine shroud segment, hanger and assembly**
• **Segment de virole pour une turbine à turbine et dispositif de suspension**
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Alford, Mary Ellen, Cincinnati Ohio 45215, US
Bulman, David Edward, Cincinnati Ohio 45243, US
(74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 9/04** (11) **1 688 588 B1**
F23R 3/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 05292746.4 (22) 20.12.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 09.08.2006
(30) 06.01.2005 FR 0500098
(54) • **Diffusor für Ringbrennkammer, sowie Brennkammer und Turboprop mit einem solchen Diffusor**
• **Diffusor for an annular combustor, as well as combustor and turboprop with such a diffusor**
• **Diffuseur pour chambre annulaire de combustion, ainsi que chambre de combustion et turbopropulseur comprenant un tel diffuseur**
(73) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Cayre, Alain, 77830 Pamfou, FR Dagueneat, Luc, 91100 Corbeil, FR Gautier, Claude, 77176 Savigny le Temple, FR Pieussergues, Christophe, 77370 Nangis, FR Touchaud, Stéphane, 94300 Vincennes, FR
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **F01D 13/00** (11) **1 666 699 B1**
F01K 17/02 **F01D 15/10**

(25) It (26) En
(21) 05110164.0 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(30) 29.10.2004 IT T020040758
(54) • **Kombikraftwerk mit Dampfturbinen- und Gasturbinengruppen**

- Combined cycle power plant with gas and steam turbo groups
 - Centrale à cycle combiné avec des groupes de turbines à gaz et de turbines à vapeur
- (73) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT
 (72) Falavigna, Loris, 16143 Genova, IT
 Torre Alberto, 16146 Genova, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F01D 15/10 → (51) **F01D 13/00**

F01K 17/02 → (51) **F01D 13/00**

- (51) **F01L 9/02** (11) **1 378 636 B1**
 (25) It (26) En
 (21) 03009132.6 (22) 22.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.01.2004
 (30) 01.07.2002 IT TO20020568
 (54) • Brennkraftmaschine mit elektronisch angesteuertem Hydrauliksystem für den Ventilbetrieb und Einrichtung zum Kompensieren von Änderungen der Betriebszustände der Hydraulikflüssigkeit
 • An internal-combustion engine with an electronically controlled hydraulic system for actuation of the valves and means for compensating changes in the operating conditions of the hydraulic fluid
 • Moteur à combustion interne équipé d'actionneurs hydrauliques à commande électronique pour les soupapes et dispositif de compensation des variations des conditions d'utilisation du fluide hydraulique
- (73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
 (72) Borean, Fabio, 10024 Moncalieri (Torino), IT Puccio, Mitzi, 10143 Torino, IT
 (74) Notaro, Giancarlo, et al, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **F01L 9/02** (11) **1 579 108 B1**
F02D 13/02
 (25) De (26) De
 (21) 03740104.9 (22) 24.06.2003
 (84) DE FR IT
 (43) 28.09.2005
 (86) DE 2003/002089 24.06.2003
 (87) WO 2004/061275 2004/30 22.07.2004
 (30) 24.12.2002 DE 10261022
 (54) • VERFAHREN UND STEUEREINRICHTUNG ZUM ANSTEUERN VON GASWECHSELVENTILEN ZUGEORDNETEN MAGNETVENTILEN
 • METHOD AND CONTROL UNIT FOR CONTROLLING SOLENOID VALVES PROVIDED FOR GAS EXCHANGE VALVES
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE SOUPAPES MAGNETIQUES AFFECTEES A DES SOUPAPES D'ECHANGE GAZEUX
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) JAROS, Rolf, 71522 Backnang, DE
 SCHWEIGGART, Hubert, 70191 Stuttgart, DE
 PISCHKE, Ulf, 70563 Stuttgart, DE
 GAESSLER, Hermann, 71665 Vaihingen, DE

F01N 3/021 → (51) **F01N 3/021**

F01N 3/20 → (51) **F16K 1/226**

- (51) **F01N 3/021** (11) **1 774 144 B1**
F02D 41/02 **F02D 41/40**
F01N 9/00 **F01N 3/023**
B01D 53/04
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05778231.0 (22) 20.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.04.2007
 (86) FR 2005/050461 20.06.2005
 (87) WO 2006/005864 2006/03 19.01.2006
 (30) 23.06.2004 FR 0406855
 (54) • SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG DER REGENERIERUNG VON ENTGIFTUNGSMITTELN
 • SYSTEM FOR ASSISTING REGENERATION OF POLLUTION MANAGEMENT MEANS
 • SYSTEME D'AIDE A LA REGENERATION DE MOYENS DE DEPOLLUTION
- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
 (72) COLIGNON, Christophe, F-92300 LEVALLOIS PERRET, FR
 (74) Pinchon, Odile, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG 081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

(51) **F01N 3/021** (11) **1 807 610 B1**
F02D 41/02 **F02D 41/40**
F01N 9/00 **F01N 3/023**
B01D 53/04

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05778193.2 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.07.2007
 (86) FR 2005/050478 22.06.2005
 (87) WO 2006/005876 2006/03 19.01.2006
 (30) 23.06.2004 FR 0406866
 (54) • VORRICHTUNG ZUR REGENERIERUNG EINES IN EINE ABGASANLAGE EINER BRENNKRAFTMASCHINE EINES KRAFTFAHRZEUGS INTEGRIERTEN ABGASBEHANDLUNGSSYSTEMS
 • SYSTEM FOR ASSISTING THE REGENERATION OF DEPOLLUTION MEANS FOR A MOTOR VEHICLE ENGINE
 • SYSTÈME D'AIDE À LA RÉGÉNÉRATION DE MOYENS DE DÉPOLLUTION POUR MOTEUR DE VÉHICULE AUTOMOBILE
- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
 (72) COLIGNON, Christophe, F-92300 LEVALLOIS PERRET, FR
 (74) Pinchon, Odile, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG 081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

F01N 3/023 → (51) **F01N 3/021**

F01N 3/20 → (51) **F16K 1/226**

- (51) **F01N 7/08** (11) **1 748 164 B1**
F01N 7/18 **F01N 7/14**
 (25) En (26) En
 (21) 06009760.7 (22) 11.05.2006
 (84) DE ES IT
 (43) 31.01.2007
 (30) 28.07.2005 JP 2005219326
 (54) • Motorradauspuffanlage für einen Mehrzylindermotor
 • Exhaust system for motorcycle multiple cylinder engines
 • Système d'échappement pour motocyclette ayant un moteur à plusieurs cylindres
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) Ono, Naoto c/o Honda R & D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

- Shihozawa, Yoichi c/o Honda R & D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 Sawa, Atsushi c/o Honda R & D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 Tokumasa, Nobutaka c/o Honda R & D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

F01N 7/14 → (51) **F01N 7/08**

F01N 7/18 → (51) **F01N 7/08**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/021**

F01N 11/00 → (51) **B01D 53/94**

- (51) **F01P 3/02** (11) **1 296 033 B1**
F01P 11/04 **F02F 1/14**
F02F 1/40
 (25) En (26) En
 (21) 02018577.3 (22) 19.08.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 26.03.2003
 (30) 25.09.2001 JP 2001291439
 (54) • Wasserkühlvorrichtung für eine vertikale Mehrzylinderbrennkraftmaschine
 • Water cooling device of vertical multi-cylinder engine
 • Dispositif de refroidissement à eau pour un moteur à combustion interne à multicylindres vertical
- (73) Kubota Corporation, 2-47, Shikisuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
 (72) Aketa, Masahiro, Sakai-shi, Osaka, JP Kosaka, Tetsuya, Sakai-shi, Osaka, JP Yamanaka, Shigeyoshi, Sakai-shi, Osaka, JP
 (74) Horton, Andrew Robert Grant, et al, BOWLES HORTON Felden House Dower Mews High Street, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL, GB

F01P 11/04 → (51) **F01P 3/02**

- (51) **F02B 37/013** (11) **1 640 584 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05103859.4 (22) 10.05.2005
 (84) DE FR IT
 (43) 29.03.2006
 (30) 16.09.2004 DE 102004044818
 (54) • Verdichterbypassventil bei mehrstufiger Aufladung
 • Compressor bypass valve for sequential supercharging
 • Vanne de dérivation de compresseur pour suralimentation séquentielle
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Vogt, Guenther, 83607 Holzkirchen, DE

F02C 6/12 (11) **1 698 773 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 06101255.5 (22) 03.02.2006
 (84) DE FR GB NL
 (43) 06.09.2006
 (30) 10.02.2005 JP 2005035309
 (54) • Verfahren zur Fertigung von Turboladern mit variablem engsten Querschnitt und Bestandteilen des Querschnittsverstellmechanismus
 • Method for manufacturing variable throat exhaust turbochargers and constituent members of variable throat area mechanism
 • Procédé de fabrication de turbocompresseurs ayant une section au col variable et éléments de réglage de la section au col

(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
 (72) Nakagawa, Hiroshi Mitsubishi Heavy Industries Ltd, Sagamihara-shi Kanagawa, JP
 Jinnai, Yasuaki Mitsubishi Heavy Industries Ltd, Sagamihara-shi Kanagawa, JP
 Inamura, Isamu Mitsubishi Heavy Industries Ltd, Sagamihara-shi Kanagawa, JP
 (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F02D 9/02** (11) **1 555 409 B1**
F02D 9/10

(25) Ja (26) En
 (21) 03751444.5 (22) 10.10.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 20.07.2005
 (86) JP 2003/013033 10.10.2003
 (87) WO 2004/033876 2004/17 22.04.2004
 (30) 11.10.2002 JP 2002298528
 (54) • **VORRICHTUNG MIT MEHREREN DROSSELKLAPPEN**
 • **MULTIPLE THROTTLE DEVICE**
 • **DISPOSITIF A PAPILLONS MULTIPLES**
 (73) MIKUNI CORPORATION, 13-11 Sotokanda 6-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
 (72) HANASATO, Maki, c/o MIKUNI CORPORATION, Odawara-shi, Kanagawa 250-0055, JP
 (74) Beyer, Andreas, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

F02D 9/04 → (51) **F16K 1/226**

(51) **F02D 9/10** (11) **1 377 733 B1**
F02D 11/10

(25) De (26) De
 (21) 02735011.5 (22) 22.03.2002
 (84) DE FR IT
 (43) 07.01.2004
 (86) DE 2002/001058 22.03.2002
 (87) WO 2002/081885 2002/42 17.10.2002
 (30) 07.04.2001 DE 10117542
 (54) • **DROSSELKLAPPENSTUTZEN UND ELEKTRONIKMODUL**
 • **THROTTLE-VALVE HOUSING AND ELECTRONIC MODULE**
 • **BOITIER DE PAPILLON ET MODULE ELECTRONIQUE**
 (73) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
 (72) BENDER, Günther, 61191 Rodheim, DE
 BLÜMEL, Thomas, 61389 Schmitten, DE
 HANNEWALD, Thomas, 64347 Griesheim, DE
 KRÜGER, Jörg, 60435 Frankfurt, DE
 MONTIGNY, Rainer, 65812 Bad Soden, DE
 SCHNEIDER, Erwin, 65835 Liederbach, DE
 WEINGÄRTNER, Reiner, 93138 Lappersdorf, DE
 WIEZOREK, Heinz-Werner, 65817 Eppstein, DE

F02D 9/10 → (51) **F02D 9/02**

F02D 11/10 → (51) **F02D 9/10**

F02D 13/02 → (51) **F01L 9/02**

F02D 35/02 → (51) **F02D 41/40**

F02D 41/00 → (51) **G01F 9/00**

F02D 41/02 → (51) **B01D 53/94**

F02D 41/02 → (51) **F01N 3/021**

(51) **F02D 41/14** (11) **1 396 627 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03026572.2 (22) 03.07.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 10.03.2004
 (30) 04.07.1997 JP 17964897
 01.08.1997 JP 20791497

(54) • **Verbrennungsmaschine und Methode zur Regelung einer Verbrennungsmaschine**
 • **Internal combustion engine and method for controlling an internal combustion engine**
 • **Moteur à combustion interne et méthode de commande de moteur à combustion interne**

(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP

(72) Kakizaki, Shigeaki, Yokohama-shi, Kanagawa 233-0012, JP

Matsumoto, Mikio, Yokohama-shi, Kanagawa 232-0064, JP

Ooba, Hiraku, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0001, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(62) 98112398.7 / 0 889 221

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/40**

F02D 41/14 → (51) **G01F 9/00**

(51) **F02D 41/20** (11) **1 400 675 B1**
F02M 51/06

(25) De (26) De
 (21) 03015717.6 (22) 10.07.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 24.03.2004
 (30) 23.09.2002 DE 10244092
 (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung wenigstens zweier Piezoaktoren**
 • **Method and device for controlling at least two piezo-actuators**
 • **Procédé et dispositif pour contrôler au moins deux piézo-actionneurs**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Rau, Andreas, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F02D 41/40** (11) **1 499 803 B1**
F02D 35/02 **F02D 41/14**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 03746324.7 (22) 08.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.01.2005
 (86) FR 2003/001100 08.04.2003
 (87) WO 2003/087562 2003/43 23.10.2003
 (30) 17.04.2002 FR 0204815

(54) • **DIESELMOTOR MIT EINER VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES STROMS VON EINGESPRITZTEM KRAFTSTOFF**
 • **DIESEL ENGINE COMPRISING A DEVICE FOR CONTROLLING THE FLOW OF INJECTED FUEL**
 • **MOTEUR DIESEL COMPORTANT UN DISPOSITIF DE CONTROLE DU DEBIT D'INJECTION DE CARBURANT**

(73) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gizey, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
 Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) VERMONET, Claire, F-75116 Paris, FR
 SOUCHON, Vincent, F-75017 Paris, FR
 MEISSONNIER, Guillaume, F-41190 Landes le Gaulois, FR

(74) Grynwald, Albert, et al, SCHMITT - CHRETIEN - SCHIHIN SNC - CABINET GRYNWALD 16 Rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) **F02D 41/40** (11) **1 564 395 B1**
(25) En (26) En

(21) 05003469.3 (22) 17.02.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 17.08.2005
 (30) 17.02.2004 JP 2004039824

(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Einspritzung eines Dieselmotors**
 • **Fuel injection control apparatus and fuel injection control method for diesel engine**
 • **Dispositif et méthode de commande de l'injection de carburant pour un moteur diesel**

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Negishi, Akiyoshi, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

Kibe, Kazuya, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F02D 41/40 → (51) **F01N 3/021**

F02F 1/14 → (51) **F01P 3/02**

F02F 1/40 → (51) **F01P 3/02**

(51) **F02K 1/76** (11) **1 386 072 B1**
(25) En (26) En

(21) 02731602.5 (22) 30.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 04.02.2004
 (86) US 2002/013745 30.04.2002
 (87) WO 2002/088540 2002/45 07.11.2002
 (30) 30.04.2001 US 846914

(54) • **KONTROLLVORRICHTUNG FÜR DIE BETÄTIGUNG VON SCHUBUMKEHRVORRICHTUNGEN AN STRAHLTRIEBWERKEN**
 • **DEVICE FOR CONTROLLING THE DEPLOYMENT OF JET ENGINE THRUST REVERSERS**
 • **DISPOSITIF DE COMMANDE DE DÉPLOIEMENT DES INVERSEURS DE POUSSÉE D'UN TURBORÉACTEUR**

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US

(72) AHRENDT, Terry, Mesa, AZ 85206, US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F02M 47/00 → (51) **F02M 51/06**

(51) **F02M 47/02** (11) **0 826 876 B1**
(25) En (26) En

(21) 97306594.9 (22) 28.08.1997
 (84) DE FR GB
 (43) 04.03.1998
 (30) 31.08.1996 JP 24908896

(54) • **Kraftstoffeinspritzvorrichtung für Brennkraftmaschinen**
 • **A fuel injection device for engines**
 • **Dispositif d'injection de combustible pour moteurs à combustion interne**

(73) Isuzu Motors Limited, 26-1 Minami-ohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8524, JP

(72) Tokumaru, Takeshi, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP

(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

F02M 47/02 → (51) **F02M 51/06**(51) **F02M 51/06** (11) **0 790 402 B1**
F02M 47/00 **F02M 47/02**
F02M 63/04

- (25) En (26) En
(21) 97300786.7 (22) 07.02.1997
(84) DE GB IT
(43) 20.08.1997
(30) 13.02.1996 JP 4846396
(54) • *Kraftstoffeinspritzventil für Brennkraftmaschinen*
• *Fuel injector for internal combustion engines*
• *Injecteur de combustible pour moteurs à combustion interne*
- (73) Isuzu Motors Limited, 26-1, Minami-ohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Horiuchi, Shigeaki, Isuzu, Adv. Eng. Center Ltd., Fujisawa-shi, Kanagawa, JP
Tokumaru, Takeshi, Isuzu Adv. Eng. Center Ltd., Fujisawa-shi, Kanagawa, JP
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

F02M 51/06 → (51) **F02D 41/20****F02M 51/06** → (51) **F02M 61/08**(51) **F02M 55/02** (11) **1 476 654 B1**
F02M 63/02 **F02M 63/00**

- (25) De (26) De
(21) 02804534.2 (22) 05.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 17.11.2004
(86) DE 2002/004456 05.12.2002
(87) WO 2003/067072 2003/33 14.08.2003
(30) 08.02.2002 DE 10205186
(54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZEINRICHTUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*
• *FUEL INJECTION DEVICE FOR A COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) GEYER, Gerhard, 70186 Stuttgart, DE

(51) **F02M 55/02** (11) **1 771 653 B1**
F16K 15/02 **F16K 15/06**

- (25) De (26) De
(21) 05769882.1 (22) 26.07.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 11.04.2007
(86) EP 2005/053640 26.07.2005
(87) WO 2006/013176 2006/06 09.02.2006
(30) 30.07.2004 DE 102004037419
(54) • *VENTIL FÜR DEN EINSATZ IN EINER KRAFTSTOFFFÜHRENDEN LEITUNG EINES KRAFTFAHRZEUGES*
• *VALVE FOR USE IN A FUEL LINE OF A MOTOR VEHICLE*
• *SOUPAPE DESTINEE A ETRE UTILISEE DANS UNE CANALISATION DE CARBURANT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
(72) DICKENSCHIED, Lothar, 55437 Ockenheim, DE
MÖHRING, Dirk, 65824 Schwalbach, DE

(51) **F02M 61/08** (11) **1 783 358 B1**
F02M 51/06 **F02M 61/16**

- (25) En (26) En
(21) 05256795.5 (22) 02.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.05.2007
(54) • *Verfahren zur Auslegung eines Kraftstoffeinspritzventils*
• *Method of making a fuel injector*
• *Méthode de la fabrication d'une soupape d'injection de carburant*

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Hoffman, Guy, 5240 Sandweiler, LU
Wanlin, Hugues, 6880 Bertrix, BE
Clerx, Franciscus Antonius Petrus, 2738 Grand Duchy de Luxembourg, LU

(74) Waller, Stephen, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **F02M 61/16** (11) **1 774 166 B1**
F02M 63/02

- (25) De (26) De
(21) 05769080.2 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007

(86) AT 2005/000318 05.08.2005
(87) WO 2006/012665 2006/06 09.02.2006
(30) 06.08.2004 AT 13512004

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM EINSPRITZEN VON KRAFTSTOFF IN DEN BRENNRAUM EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *DEVICE FOR THE INJECTION OF FUEL INTO THE COMBUSTION CHAMBER OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF POUR INJECTER DU CARBURANT DANS LA CHAMBRE DE COMBUSTION D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart-Feuerbach, DE

(72) HLOUSEK, Jaroslav, A-5440 Golling, AT
GUGGENBICHLER, Franz, A-5431 Kuchl, AT

(74) Haffner, Thomas M., Haffner und Keschmann Patentanwälte OG Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT

F02M 61/16 → (51) **F02M 61/08****F02M 63/00** → (51) **F02M 55/02****F02M 63/02** → (51) **F02M 55/02****F02M 63/02** → (51) **F02M 61/16****F02M 63/04** → (51) **F02M 51/06**(51) **F03D 1/06** (11) **1 412 638 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02762304.0 (22) 26.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

LT

- (43) 28.04.2004
(86) EP 2002/007044 26.06.2002
(87) WO 2003/012291 2003/07 13.02.2003
(30) 20.07.2001 DE 10135547
28.08.2001 DE 10141928

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IN SITU KONSTRUKTION EINER WINDENERGIEANLAGE*
• *METHOD AND DEVICE FOR IN SITU CONSTRUCTION OF A WIND POWER PLANT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR CONSTRUIRE IN SITU UNE INSTALLATION D'ÉNERGIE ÉOLIENNE*

(73) Wobben, Aloys, Argestrasse 19, 26607 Aurich, DE

(72) Wobben, Aloys, 26607 Aurich, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwalte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

F04B 7/00 → (51) **A23L 1/302**(51) **F04B 27/18** (11) **1 477 671 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04011575.0 (22) 14.05.2004
(84) DE FR IT
(43) 17.11.2004
(30) 16.05.2003 JP 2003139388
(54) • *Steuergerät für einen Verstellkompressor*
• *Control apparatus for variable displacement compressor*
• *Appareil de commande pour compresseur à déplacement variable*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Murase, Masakazu, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Kawaguchi, Masahiro, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Kayukawa, Hiroaki, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Umamura, Satoshi, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F04B 43/12** (11) **1 680 600 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04738031.6 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(86) CH 2004/000390 25.06.2004
(87) WO 2005/031166 2005/14 07.04.2005
(30) 26.09.2003 CH 163503
(54) • *PERISTALTISCHE PUMPE*
• *PERISTALTIC PUMP*
• *POMPE PERISTALTIQUE*
- (73) Ismatec SA, Laboratoriumstechnik, Feldeggstrasse 6, 8152 Glattbrugg, CH
(72) MICHELS, Stephan, 8474 Dinhard, CH
FÄSSLER, René, 8049 Zürich, CH
SCHÄRER, Corinne, 8610 Uster, CH
SAXER, Daniel, 8048 Zürich, CH
(74) Rottmann, Maximilian, et al, Rottmann, Zimmermann + Partner AG Glatthalstrasse 37, 8052 Zürich, CH

(51) **F04B 53/16** (11) **1 173 677 B1**
F04B 53/14 **F16J 10/02**

- (25) En (26) En
(21) 99913133.7 (22) 22.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.01.2002
(86) DK 1999/000227 22.04.1999
(87) WO 2000/065235 2000/44 02.11.2000
(54) • *VORRICHTUNG BESTEHEND AUS DER KOMBINATION EINER KAMMER MIT EINEM KOLBEN*
• *A DEVICE COMPRISING A COMBINATION OF A CHAMBER AND A PISTON*
• *DISPOSITIF COMPORTANT UNE COMBINAISON D'UNE CHAMBRE ET D'UN PISTON*
- (73) NVB Composites International A/S, Gaerdet 12, P.O. Box 69, 3460 Birkerød, DK
(72) VAN DER BLOM, Nicolaas, DK-3460 Birkerød, DK
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **F04C 15/00** (11) **1 130 262 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01102128.4 (22) 01.02.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 05.09.2001
 (30) 06.09.2000 DE 10043842
 02.03.2000 DE 10010039
 (54) • Zahnradpumpe mit einer fördermengenverändernden Verschiebeeinheit
 • Gear pump with flow capacity changing sliding unit
 • Pompe à engrenages avec dispositif glissant pour changer le débit
 (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
 (72) Voigt, Dieter, Dipl.-Ing., 38110 Braunschweig, DE

(51) **F04C 18/02** (11) **1 418 337 B1**
F04C 29/02 **F04C 29/12**
 (25) En (26) En
 (21) 04003426.6 (22) 27.08.1998
 (84) DE FR IT
 (43) 12.05.2004
 (30) 29.08.1997 JP 24960397
 01.09.1997 JP 23625597
 05.09.1997 JP 24147297
 (54) • Spiralverdichter
 • Scroll type compressor
 • Compresseur à spirales
 (73) Denso Corporation, Intellectual Property Dept., 1-1, Showa-cho, Kariya-City, Aichi-pref. 448-8661, JP
 Kabushiki Kaisha Toyoda Jidoshokki Seisakusho, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8671, JP
 (72) Hisanaga, Shigeru, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
 Takemoto, Tsuyoshi, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
 Akiyama, Yoshitaka, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
 Watanabe, Shinichi, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
 Hayashi, Hiroyuki, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
 Watanabe, Yasushi, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8671, JP
 Mori, Tatsushi, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8671, JP
 Shimizu, Izuru, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8671, JP
 Iguchi, Masao, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8671, JP
 (74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen & Partner Bräuhausstrasse 2, 80331 München, DE
 (62) 98116193.8 / 0 899 460

F04C 29/02 → (51) **F04C 18/02**

F04C 29/12 → (51) **F04C 18/02**

F04D 29/44 → (51) **H02K 9/06**

F04D 29/70 → (51) **A47L 9/10**

(51) **F15B 13/00** (11) **1 604 117 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03799510.7 (22) 27.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.12.2005
 (86) EP 2003/014925 27.12.2003
 (87) WO 2004/083647 2004/40 30.09.2004
 (30) 15.03.2003 DE 10311475
 (54) • MODUL FÜR EINE VENTILBATTERIE

• MODULE FOR A VALVE BANK
 • MODULE POUR BATTERIE DE SOUPAPES
 (73) Festo AG & Co., Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
 (72) KÄRCHER, Bernd, 72654 Neckartenzlingen, DE
 (74) Bregenzler, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F15B 13/00 → (51) **F16K 27/00**

F16B 7/04 → (51) **E04G 7/22**

(51) **F16B 13/04** (11) **1 637 748 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05020306.6 (22) 16.09.2005
 (84) CH DE FR LI
 (43) 22.03.2006
 (30) 17.09.2004 CH 15492004
 (54) • Befestigungselement für Steckverbindungen
 • Fastening element for plug and socket connection
 • Élément de fixation pour connection enfichable
 (73) MUNGO BEFESTIGUNGSTECHNIK AG, Bornfeldstrasse 2, CH-4603 Olten, CH
 (72) Bappert, Adolf, 4616 Kappel, CH
 (74) Quehl, Horst Max, Patentanwalt Postfach 223 Ringstrasse 7, 8274 Tägerwilen, CH

F16C 1/00 → (51) **A61C 1/18**

F16C 13/00 → (51) **B65H 27/00**

(51) **F16C 19/52** (11) **1 739 317 B1**
G01P 3/44
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06290766.2 (22) 12.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.01.2007
 (30) 29.06.2005 FR 0506660
 (54) • Instrumentierte Lagervorrichtung
 • Instrumented bearing device
 • Dispositif de roulement instrumenté
 (73) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
 (72) Chaussat, Sylvain, 37000 Tours, FR
 (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

F16C 33/62 → (51) **F16C 33/64**

(51) **F16C 33/64** (11) **1 707 832 B1**
F16C 33/62
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06290529.4 (22) 03.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.10.2006
 (30) 01.04.2005 FR 0503250
 (54) • Verstärkungsverfahren durch Karbonitrierung und Umwandlung von Austenit in Martensit in zwei Schritten
 • Reinforcing method by carbonitriding and transforming the austenite in martensite in two steps
 • Procédé de renforcement par carbonituration et réalisation de deux étapes de transformation de l'austénite en martensite
 (73) S.N.R. ROULEMENTS, 1, rue des Usines, 74000 Annecy, FR
 (72) Lornage-Coulon, Sandrine, 42160 Andrezieux Boutheon, FR
 Garnier, Sébastien, 74600 Seynod, FR
 Simon, Thibault, 74000 Annecy, FR

Girodin, Daniel, 74150 Marcellaz-Albanais, FR
 (74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **F16D 1/08** (11) **1 489 322 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04253523.7 (22) 12.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.12.2004
 (30) 20.06.2003 US 600492
 (54) • Ringförmiger Flansch mit einem Schmier für Wellen
 • Hinged annular shaft flange
 • Colerette annulaire à charnière pour un arbre
 (73) Waukesha Tool & Stamping, Inc., N53 W24635 South Corporate Circle, Sussex, WI 53089-0328, US
 (72) Nell, Richard T., Colgate Wisconsin 53017, US
 (74) Carpenter, David, MARKS & CLERK, Alpha Tower, Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) **F16D 13/68** (11) **1 571 359 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05004652.3 (22) 02.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.09.2005
 (30) 06.03.2004 DE 102004011072
 (54) • Kupplungsscheibe für eine Reibungskupplung
 • Clutch disc for friction clutch
 • Disque d'embrayage pour embrayage à friction
 (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
 (72) Petersheim, Michael, 97493 Bergrheinfeld, DE
 Schierling, Bernhard, 97273 Kürnach, DE
 Lohaus, Norbert, 97424 Schweinfurt, DE
 Diemer, Matthias, Dr., 97464 Niederwerrn, DE
 Hoffelner, Ingrid, 97478 Knetzgau, DE
 Vogt, Sebastian, 97616 Bad Neustadt a.d. Saale, DE

(51) **F16D 21/04** (11) **1 704 341 B1**
F16D 27/102 **F16D 27/118**
F16H 63/30

(25) En (26) En
 (21) 05705790.3 (22) 14.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.09.2006
 (86) US 2005/001381 14.01.2005
 (87) WO 2005/068865 2005/30 28.07.2005
 (30) 14.01.2004 US 537243 P
 (54) • ELEKTRO-MECHANISCHE GANGSCHALTENRICHTUNG
 • AN ELECTRO-MECHANICAL MECHANICAL GEAR SELECTOR
 • SELECTEUR DE VITESSES ELECTROMECANIQUE
 (73) THE TIMKEN COMPANY, 1835 Dueber Avenue, S.W., Canton, OH 44706-0930, US
 (72) Al, Xiaolan, Massillon, Ohio 44646, US
 (74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

(51) **F16D 23/06** (11) **1 277 981 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02011698.4 (22) 04.06.2002

(84) DE FR GB IT
(43) 22.01.2003
(30) 21.07.2001 DE 10135639
(54) • *Gesinterter Schaltmuffenträger*
• *Sintered gear shift sleeve*
• *Manchon de commande fritté*
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Rastinger, Bernhard, 81249 München, DE

(51) **F16D 25/0638** (11) **1 698 804 B1**
(25) De (26) De
(21) 06002622.6 (22) 09.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(30) 28.02.2005 DE 102005008961
(54) • *Reibungskupplung*
• *Friction clutch*
• *Embrayage à friction*
(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) Schröder, Arthur, 97456 Hambach, DE
(60) 07007843.1 / 1 826 459

F16D 27/102 → (51) **F16D 21/04**

F16D 27/118 → (51) **F16D 21/04**

(51) **F16D 51/22** (11) **1 242 753 B1**
F16D 65/09
(25) En (26) En
(21) 00989340.5 (22) 21.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.09.2002
(86) US 2000/034644 21.12.2000
(87) WO 2001/046600 2001/26 28.06.2001
(30) 23.12.1999 US 471153
(54) • *FAHRZEUGACHSTRÄGER- UND BREMSVORRICHTUNG*
• *VEHICLE AXLE BEAM AND BRAKE ASSEMBLY*
• *ASSEMBLAGE POUTRE D'ESSIEU ET FREIN POUR VEHICULE*
(73) DANA CORPORATION, 4500 Dorr Street, Toledo, OH 43615, US
(72) JONES, Jeffrey, Lee, Battle Creek, MI 49017, US
BANKS, Daniel, E., Climaz, MI 49034, US
CLARK, James, Robert, Plainwell, MI 49080, US
MEYER, Carl, Heinz, Portage, MI 49024, US
(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F16D 55/227 → (51) **F16D 65/16**

F16D 65/00 → (51) **B60T 13/74**

F16D 65/09 → (51) **F16D 51/22**

(51) **F16D 65/12** (11) **1 645 768 B1**
C04B 35/80
(25) De (26) De
(21) 04023664.8 (22) 05.10.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 12.04.2006
(54) • *Carbon-Keramik-Bremscheibe*
• *Carbon ceramic brake disc*
• *Disque de frein en composite carbone/céramique*
(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Reulein, Harald, 86750 Megesheim, DE
Winkelmann, Peter, 86672 Thierhaupten, DE
Zapf, Florian, 86368 Gersthofen, DE

(74) Deckers, Hellmuth Alexander, European Patent Attorney, Bahnhofstrasse 26A, 55218 Ingelheim, DE

F16D 65/14 → (51) **B60T 13/74**

(51) **F16D 65/16** (11) **1 750 029 B1**
B60T 13/74 **F16D 55/227**
(25) En (26) En
(21) 06016159.3 (22) 02.08.2006
(84) DE GB
(43) 07.02.2007
(30) 04.08.2005 JP 2005226612
(54) • *Scheibenbremsaktuator*
• *Vehicle disk brake actuator*
• *Actionneur pour frein à disque*
(73) Nissin Kogyo Co., Ltd, 840, Ohaza Kokubu Ueda-shi, Nagano 389-0514, JP
HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Adachi, Osamu, c/o Nissin Kogyo Co., Ltd., Ueda-shi, Nagano 389-0514, JP
Koike, Akihiko, c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **F16D 69/00** (11) **1 386 094 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 02723004.4 (22) 09.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.02.2004
(86) SE 2002/000698 09.04.2002
(87) WO 2002/084138 2002/43 24.10.2002
(30) 10.04.2001 SE 0101252
(54) • *SCHEIBENBREMSE FÜR EINEN SCHWERLASTKRAFTWAGEN UND EIN SOLCH EINE SCHEIBENBREMSE ENTHALTENDES FAHRZEUG*
• *DISK BRAKE FOR A HEAVY TRUCK AND A VEHICLE INCLUDING SUCH A DISC BRAKE*
• *FREIN A DISQUE POUR POIDS LOURD ET VEHICULE COMPRENANT CE FREIN A DISQUE*
(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) HULTÉN, Johan, S-413 16 Göteborg, SE
DAGH, Ingemar, S-413 18 Göteborg, SE
(74) Ekström, Nils, Albihs Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **F16F 1/371** (11) **1 306 573 B1**
F16F 15/08 **B23P 19/02**
F16F 1/38
(25) Ja (26) En
(21) 01947991.4 (22) 12.07.2001
(84) BE DE ES FR GB TR
(43) 02.05.2003
(86) JP 2001/006057 12.07.2001
(87) WO 2002/012748 2002/07 14.02.2002
(30) 04.08.2000 JP 2000236563
04.08.2000 JP 2000236564
04.08.2000 JP 2000236565
(54) • *ELASTISCHE BUCHSE UND METHODE ZU DRUCKSEINBRINGEN EINER ELASTISCHEN BUCHSE*
• *RESILIENT BUSH AND METHOD OF PRESSURE-INSERTION OF A RESILIENT BUSH*
• *DOUILLE ELASTIQUE ET PROCEDE POUR ADAPTER PAR PRESSION UNE DOUILLE ELASTIQUE*
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP

(72) OGAWA, Tetsu, KK Honda Gijyutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0113, JP
SUZUKI, Kazutaka, KK Honda Gijyutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0113, JP
SUNAMI, Keiichi, KK Honda Gijyutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0113, JP
(74) Melzer, Wolfgang, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwält Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

F16F 1/38 → (51) **B60G 21/045**

F16F 1/38 → (51) **F16F 1/371**

F16F 1/50 → (51) **B60G 21/045**

F16F 3/087 → (51) **B60G 21/045**

(51) **F16F 7/04** (11) **1 602 852 B1**
G05G 1/14 **B60K 26/02**
(25) En (26) En
(21) 05015899.7 (22) 17.03.1999
(84) DE FR GB
(43) 07.12.2005
(30) 20.03.1998 JP 9238998
23.03.1998 JP 9542398
15.10.1998 JP 29430498
(54) • *Reibungsdämpfer und Pedalvorrichtung mit solchem Dämpfer, für Fahrzeug*
• *Friction damper and pedal device for vehicle having the friction damper*
• *Amortisseur à friction et dispositif de pédale ayant un tel amortisseur, pour véhicule*
(73) OILES CORPORATION, 3-2 Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0012, JP
(72) Kojima, Masamitsu, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0811, JP
Igarashi, Yoshiteru, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0811, JP
(74) Senior, Alan Murray, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(60) 07020122.3
(62) 99302061.9 / 0 943 835

F16F 9/36 → (51) **F16J 15/18**

F16F 15/08 → (51) **F16F 1/371**

F16F 15/08 → (51) **G01C 21/16**

(51) **F16H 7/08** (11) **0 870 949 B1**
A01D 34/56
(25) Fr (26) Fr
(21) 97201000.3 (22) 07.04.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV RO SI
(43) 14.10.1998
(54) • *Betätigungseinrichtung für eine Kupplung eines selbstfahrenden handgeführten Bodenbearbeitungs- oder Grasmähgerätes, insbesondere Grubber*
• *Clutch control for a powered unit guided by hand for earth working or grass mowing, particularly a cultivator*
• *Dispositif de commande d'embrayage pour engin motorisé destiné au travail de la terre ou de la coupe de l'herbe du type pour conducteur marchant, notamment un motoculteur*
(73) PUBERT S.A., Z.I., BP 25, 85111 Chantonnay Cedex, FR
(72) Pubert, Jean-Pierre, 85110 Chantonnay, FR
(74) Arbousse-Bastide, Jean-Claude Ph., et al, Cabinet Arbousse Bastide 6, rue de Rungis, 67200 Strasbourg, FR

- (51) **F16H 37/08** (11) **1 673 557 B1**
(25) En (26) En
(21) 04768539.1 (22) 20.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 28.06.2006
(86) GB 2004/003993 20.09.2004
(87) WO 2005/028916 2005/13 31.03.2005
(30) 22.09.2003 GB 0322120
(54) • **LEICHTES GETRIEBE**
• **LIGHTWEIGHT GEARING**
• **ENGRENAGE LEGER**
(73) Orbital 2 Ltd, Mayo Hall, Llangamarch
Wells, Powys LD4 4BS, GB
Hicks, Raymond, John, Mayo Hall, Llan-
gamarch Wells, Powys LD4 4BS, GB
(72) HICKS, Raymond J., Powys LD4 4BS, GB
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-
Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22
Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire
GL50 1JJ, GB

- (51) **F16H 57/02** (11) **1 511 952 B1**
(25) De (26) De
(21) 03724992.7 (22) 10.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 09.03.2005
(86) EP 2003/003714 10.04.2003
(87) WO 2003/100296 2003/49 04.12.2003
(30) 29.05.2002 DE 10224358
05.12.2002 DE 10256752
(54) • **STANDARDANTRIEB, BAUREIHE MIT**
ZWISCHENFLANSCH
• **STANDARD DRIVE, SERIES WITH AN**
INTERMEDIATE FLANGE
• **ENTRAINEMENT STANDARD, GAMME DE**
FABRICATION A FLASQUE INTERME-
DIARE
(73) SEW-EURODRIVE GMBH & CO., Abt. ECG,
Ernst-Blickle-Strasse 42, D-76646 Bruchsal,
DE
(72) TÜNGLER, Eberhard, 76646 Bruchsal, DE
RICHERT, René, F-67160 Riedseltz, FR

F16H 61/00 → (51) **F16K 27/00**

- (51) **F16H 61/04** (11) **1 647 741 B1**
F16H 63/50
(25) En (26) En
(21) 05022158.9 (22) 11.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 19.04.2006
(30) 12.10.2004 JP 2004298135
(54) • **Steuervorrichtung zum Steuern eines**
Motormomentes
• **Engine torque control device**
• **Dispositif de commande de couple moteur**
(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2
Takara-cho Kanagawa-Ku, Yokohama-shi
Kanagawa 221-0023, JP
(72) Iriyama, Masahiro, Yokohama-shi Kanagawa
222-0023, JP
Maekawa, Takuya, Zama-shi Kanagawa 228-
0003, JP
(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

F16H 61/32 → (51) **E05F 15/00**

F16H 63/30 → (51) **F16D 21/04**

F16H 63/50 → (51) **F16H 61/04**

- (51) **F16J 15/18** (11) **1 769 176 B1**
F16F 9/36
(25) De (26) De
(21) 05770231.8 (22) 13.07.2005
(84) DE ES FR IT
(43) 04.04.2007
(86) DE 2005/001233 13.07.2005
(87) WO 2006/005330 2006/03 19.01.2006
(30) 13.07.2004 DE 102004033851
(54) • **DICHTUNGSANORDNUNG**
• **SEAL ARRANGEMENT**
• **ENSEMBLE D'ETANCHEITE**
(73) Trelleborg Sealing Solutions Germany
GmbH, Handwerkstrasse 5-7, 70565 Stutt-
gart, DE
(72) JORDAN, Holger, 73765 Neuhausen a.d.F.,
DE
(74) Holzmüller, Reinhold, et al, Kohler Schmid
Möbus Patentanwälte Ruppmannstrasse 27,
D-70565 Stuttgart, DE

F16K 1/20 → (51) **F16K 1/226**

- (51) **F16K 1/226** (11) **1 493 951 B1**
F02D 9/04 **F01N 3/20**
F16K 11/052 **F16K 1/20**
(25) De (26) De
(21) 04004659.1 (22) 01.03.2004
(84) CZ DE FR GB IT
(43) 05.01.2005
(30) 30.06.2003 DE 10329336
(54) • **Klappenventil**
• **Butterfly valve**
• **Vanne papillon**
(73) Friedrich Boysen GmbH & Co. KG, Friedrich-
Boysen-Strasse 14-17, 72213 Altensteig, DE
(72) Wellner, Friedrich, 72202 Nagold, DE
Stockinger, Karl, 72224 Ebhausen-Rotfelden,
DE
(74) Lang, Christoph, 72213 Altenstein-Warth, DE
Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **F16K 1/36** (11) **1 193 430 B1**
(25) De (26) De
(21) 01203527.5 (22) 18.09.2001
(84) AT FR GB IT
(43) 03.04.2002
(30) 30.09.2000 DE 10048689
(54) • **Ventil, insbesondere Heizkörperventil**
• **Valve, particularly radiator valve**
• **Soupape, en particulier soupape de radia-**
teur
(73) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
(72) Garm, Fester, 8600 Silkeborg, DK
Messmer, James David, 8000 Aarhus, DK

F16K 11/052 → (51) **F16K 1/226**

F16K 15/02 → (51) **F02M 55/02**

F16K 15/06 → (51) **F02M 55/02**

- (51) **F16K 27/00** (11) **1 508 731 B1**
F16H 61/00 **F15B 13/00**
F16K 37/00
(25) En (26) En
(21) 04018222.2 (22) 31.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 23.02.2005
(30) 20.08.2003 US 644135
(54) • **Elektromagnetventil und Herstellungsver-**
fahren
• **Electric fluid servo valve and method of**
making same

- **Soupape électromagnétique et procédé de**
fabrication
(73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111
Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-
2584, US
(72) Ford, Greg E., Redford, Michigan 48239, US
Bowman, Harold L., Lapeer, Michigan
48446, US
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte,
Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

- (51) **F16K 27/00** (11) **1 642 055 B1**
(25) En (26) En
(21) 04756448.9 (22) 25.06.2004
(84) DE ES FR GB
(43) 05.04.2006
(86) US 2004/021033 25.06.2004
(87) WO 2005/008112 2005/04 27.01.2005
(30) 03.07.2003 US 613300
(54) • **MEHRMATERIALVENTILKÖRPER FÜR**
HOCHTEMPERATURANWENDUNG
• **MULTIPLE MATERIAL VALVE PLUG FOR**
HIGH TEMPERATURE OPERATION
• **OPERCULE DE VANNE A MATERIAUX**
MULTIPLES POUR UN FONCTIONNEMENT
A TEMPERATURE ELEVEE
(73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC,
K-Annex, 8100 West Florissant Avenue, St.
Louis, MO 63136, US
(72) ALMAN, Paul, T., Marshalltown, IA 50158,
US
BARRON, Kimball, Ralph, Marshalltown, IA
50158, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner,
Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

(51) **F16K 31/06** (11) **1 363 057 B1**
B60T 8/36 **B60T 8/50**

- (25) En (26) En
(21) 03009865.1 (22) 14.05.2003
(84) DE
(43) 19.11.2003
(30) 15.05.2002 JP 2002140261
09.04.2003 JP 2003105416
(54) • **Elektromagnetventil**
• **Electromagnetic valve**
• **Soupape électromagnétique**
(73) NISSIN KOGYO CO., LTD., No. 840, Ohaza
Kokubu, Ueda-shi, Nagano-ken, JP
(72) Masuda, Naoki, Nissin Kogyo Co., Ltd.,
Ueda-shi, Nagano-ken, JP
Ota, Kazuhiro, Nissin Kogyo Co., Ltd., Ueda-
shi, Nagano-ken, JP
Tatsuno, Keiichi, Nissin Kogyo Co., Ltd.,
Ueda-shi, Nagano-ken, JP
Shirase, Takaomi, Nissin Kogyo Co., Ltd.,
Ueda-shi, Nagano-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F16K 31/34** (11) **1 364 144 B1**
(25) En (26) En

- (21) 02702507.1 (22) 01.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 26.11.2003
(86) GB 2002/000876 01.03.2002
(87) WO 2002/070937 2002/37 12.09.2002
(30) 02.03.2001 GB 0105195
(54) • **SCHWIMMERBETÄTIGTE DURCHFLUSS-**
REGELVORRICHTUNG
• **FLOAT ACTUATED FLUID FLOW CONTROL**
DEVICE
• **DISPOSITIF DE REGULATION DU DEBIT**
DE LIQUIDE COMMANDE PAR FLOTTEUR
(73) Opella Limited, Twyford Road Rotherwas
Industrial Estate, Hereford HR2 6JR, GB

(72) ROGERS, John Charles, Wolverhampton, West Midlands WV6 0EQ, GB
(74) Jackson, Nicholas Andrew, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **F16K 37/00** (11) **1 555 472 B1**

(25) De (26) De
(21) 04029305.2 (22) 10.12.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.07.2005

(30) 14.01.2004 DE 102004001915

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Funktionsüberwachung bei Ventilen*
• *Process and apparatus for monitoring the functioning of valves*
• *Procédé et appareil pour la surveillance du fonctionnement de soupapes*

(73) Festo AG & Co., Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE

(72) Schleicher, Christian, 73326 Deggingen, DE

(74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinginger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F16K 37/00 → (51) **F16K 27/00**

F16L 9/12 → (51) **B32B 27/32**

F16L 9/133 → (51) **B32B 27/32**

(51) **F16L 25/00** (11) **1 530 696 B1**

(25) De (26) De
(21) 03740442.3 (22) 09.07.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.05.2005

(86) EP 2003/007364 09.07.2003

(87) WO 2004/018922 2004/10 04.03.2004

(30) 20.08.2002 DE 10237976

(54) • *ANSCHLUSSSTÜCK FÜR EINE FLUIDLEITUNG*
• *CONNECTION PIECE FOR A FLUID LINE*
• *RACCORD DESTINE A UNE CONDUITE FLUIDIQUE*

(73) Festo AG & Co., Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE

(72) CLAUS, Hans-Jürgen, 70199 Stuttgart, DE

ZOLLER, Klaus, 70186 Stuttgart, DE

BRENNER, Hans-Walter, 70565 Stuttgart, DE

KERSCHER, Wolf-Dieter, 73230 Kirchheim, DE

(74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinginger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F16L 27/08 → (51) **A23L 3/00**

(51) **F16L 33/22** (11) **1 258 666 B1**
F16L 37/092

(25) Fr (26) Fr
(21) 02356091.5 (22) 14.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 20.11.2002

(30) 14.05.2001 FR 0106322

(54) • *Schnellkupplung mit Befestigung durch elastischen, äusseren Ring*
• *Quick connector with fastening by elastic external ring*
• *Raccord instantané à fixation par bague élastique externe*

(73) COMAP, 16, avenue Paul Santy, 69008 Lyon, FR

(72) Le Clinche, Pascal, 69008 Lyon, FR

(74) Maureau, Philippe, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

F16L 37/092 → (51) **F16L 33/22**

F16M 11/14 → (51) **G01B 11/27**

F17C 3/08 → (51) **F17C 13/00**

(51) **F17C 5/06** (11) **1 683 999 B1**

F17C 6/00 **F17C 9/00**

F17C 9/02 **F17C 13/02**

F17C 13/08

(25) En (26) En

(21) 06000805.9 (22) 16.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.07.2006

(30) 20.01.2005 US 39264

(54) • *Verfahren zur Abgabe von kryogenem Fluid, in flüssigem oder in gasförmigem Zustand, in ein Netz von Empfangstankstellen*

• *Method for delivering cryogenic fluid, in liquid or in gas phase, to a network of receiving fuel stations*

• *Procédé pour délivrer un fluide cryogénique, à l'état liquide ou gazeux, à un réseau de stations services receveuses*

(73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Farese, David John, Riegelsville PA 18077, US

Sakach, Thomas James, Fleetwood PA 19522, US

Imler, David Eli, Orefield PA 18069, US

Joseph, Thomas, Emmaus PA 18049, US

(74) Rögner, Jürgen, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, D-81677 München, DE

F17C 6/00 → (51) **F17C 5/06**

F17C 9/00 → (51) **F17C 5/06**

F17C 9/02 → (51) **F17C 5/06**

(51) **F17C 13/00** (11) **0 905 434 B1**
F17C 3/08

(25) En (26) En

(21) 98116961.8 (22) 08.09.1998

(84) DE FR GB

(43) 31.03.1999

(30) 30.09.1997 GB 9720637

(54) • *Verbesserungen in oder mit Bezug auf Kryostatsystemen*

• *Improvements in or relating to cryostat systems*

• *Améliorations dans ou relatives à des systèmes de cryostats*

(73) Siemens Magnet Technology Limited, Wharf Road, Eynsham Oxford OX8 1BP, GB

(72) Stautner, Wolfgang, Oxford, OX2 9SN, GB

(74) Humphrey-Evans, Edward John, c/o Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE

F17C 13/02 → (51) **F17C 5/06**

F17C 13/08 → (51) **F17C 5/06**

(51) **F21S 6/00** (11) **1 146 279 B1**
F21V 21/13 **F21V 7/00**

(25) It (26) En

(21) 01108702.0 (22) 06.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 17.10.2001
(30) 11.04.2000 IT MI000224 U
(54) • *Zwischen Boden und Decke klemmbare Leuchte*

• *Column lamp clampable between floor and ceiling*

• *Lampe serrable entre sol et plafond*

(73) Luceplan S.p.A., 44/46 Via E.T. Moneta, 20161 Milano, IT

(72) Guidobono, Cavalchini Amedeo, 20090 Bucinasco Milan, IT

Perrucci, Domenico, 20133 Milan, IT

(74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

(51) **F21S 8/00** (11) **1 750 053 B1**

(25) De (26) De

(21) 05024820.2 (22) 14.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.02.2007

(30) 06.08.2005 EP 05017160

(54) • *Operationsleuchtensystem*

• *Surgical lamp system*

• *Système de lampes scialytiques*

(73) TRUMPF Kreuzer Medizin Systeme GmbH + Co. KG, Benzstrasse 26, 82178 Puchheim, DE

(72) Fritze, Dirk, 82275 Emmering, DE

Marka, Rudolf Dr., 81479 München, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

F21S 8/00 → (51) **F21V 7/09**

F21V 7/00 → (51) **F21S 6/00**

(51) **F21V 7/09** (11) **1 331 437 B1**
F21S 8/00

(25) De (26) De

(21) 03001184.5 (22) 21.01.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 30.07.2003

(30) 23.01.2002 DE 10202473

19.02.2002 DE 10206967

(54) • *Lichtstrahler mit Reflektor*

• *Light projector comprising a reflector*

• *Projecteur avec réflecteur*

(73) Zumtobel Lighting GmbH & Co. KG, Grevenmarschstrasse 74-78, 32657 Lemgo, DE

(72) Zembrot, Dietmar, Dipl.-Ing., 32108 Bad Salzfluren, DE

(74) Schmidt-Evers, Jürgen, et al, Patentanwälte Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **F21V 8/00** (11) **1 152 186 B1**
G02F 1/13357

(25) De (26) De

(21) 01110479.1 (22) 27.04.2001

(84) DE ES FR GB PT

(43) 07.11.2001

(30) 02.05.2000 DE 10021100

(54) • *Anzeigen-Beleuchtungsvorrichtung*

• *Display illumination device*

• *Dispositif d'éclairage pour dispositif d'affichage*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Riechert, Juergen, 48477 Hoerstel-Bevergern, DE

(51) **F21V 17/10** (11) **1 258 675 B1**

(25) De (26) De

(21) 02405378.7 (22) 08.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 20.11.2002
 (30) 18.05.2001 DE 20108425 U
 (54) • *Beleuchtungseinheit mit einstellbarem Lichtkegel*
 • *Illumination device with adjustable light cone*
 • *Dispositif d'éclairage avec cône lumineux réglable*
 (73) Belux IP AG, Klüfenfeldstrasse 22, 4132 Muttenz, CH
 (72) Steinemann, Christoph, 5300 Turgi, CH
 (74) Ullrich, Gerhard, c/o AXON Patent GmbH Austrasse 67, 4147 Aesch, CH

(51) **F21V 21/02** (11) **1 248 037 B1**
F21V 23/06
 (25) De (26) De
 (21) 02007750.9 (22) 05.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 09.10.2002
 (30) 06.04.2001 DE 20106058 U
 (54) • *Montagevorrichtung*
 • *Mounting device*
 • *Dispositif de montage*
 (73) Cooper Crouse-Hinds GmbH, Senator-Schwartz-Ring 26, 59494 Soest, DE
 (72) Naumann, Reiner, 68239 Mannheim, DE Schwarz, Gerhard, 69436 Allemühl, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F21V 21/13 → (51) **F21S 6/00**

F21V 23/06 → (51) **F21V 21/02**

(51) **F21V 25/12** (11) **1 156 272 B1**
 F21Y 101/02
 (25) De (26) De
 (21) 01104018.5 (22) 20.02.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 21.11.2001
 (30) 19.05.2000 DE 10024427
 (54) • *Lichtquelle*
 • *Light source*
 • *Source lumineuse*
 (73) R. Stahl Schaltgeräte GmbH, Bergstrasse 2, D-74653 Künzelsau, DE
 (72) Würz, Helmut, 74676 Niedernhall, DE
 (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **F23K 3/00** (11) **1 789 727 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05776722.0 (22) 01.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.05.2007
 (86) EP 2005/008383 01.08.2005
 (87) WO 2006/013098 2006/06 09.02.2006
 (30) 06.08.2004 IT MI20041632
 (54) • *TROCKENE MECHANISCHE FÖRDERANLAGE FÜR PYRITE UND STAUBKOHLE*
 • *DRY MECHANICAL CONVEYOR PLANT FOR PYRITES AND COAL DUST*
 • *INSTALLATION DE TRANSPORT MÉCANIQUE A SEC DE PYRITES ET DE CHARBON PULVÉRISÉ*
 (73) Magaldi Power S.P.A., Via Irno 216, 84135 Salerno, IT
 (72) MAGALDI, Mario, I-84100 Salerno, IT
 (74) Riccardi, Sergio, Riccardi & Co. Via Macedonio Melloni, 32, 20129 Milano, IT

F23M 13/00 → (51) **F23R 3/28**

F23Q 3/00 → (51) **F24C 3/10**

(51) **F23Q 7/00** (11) **1 440 280 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02758098.4 (22) 16.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 28.07.2004
 (86) DE 2002/002596 16.07.2002
 (87) WO 2003/038340 2003/19 08.05.2003
 (30) 23.10.2001 DE 10152175
 23.11.2001 DE 10157466
 (54) • *ELEKTRISCH BEHEIZBARE GLÜHKERZE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRISCH BEHEIZBAREN GLÜHKERZE*
 • *ELECTRICALLY HEATABLE GLOW PLUG AND METHOD FOR PRODUCING SAID ELECTRICALLY HEATABLE GLOW PLUG*
 • *BOUGIE DE PRECHAUFFAGE ELECTRIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELLE-CI*
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) REISSNER, Andreas, 70499 Stuttgart, DE KUSSMAUL, Armin, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 CARBON, Steffen, 73614 Schorndorf, DE KERN, Christoph, 71546 Aspach, DE

F23R 3/04 → (51) **F01D 9/04**

(51) **F23R 3/28** (11) **1 288 577 B1**
F23R 3/34 **F23M 13/00**
 (25) En (26) En
 (21) 02019089.8 (22) 28.08.2002
 (84) CH DE FR GB IT LI
 (43) 05.03.2003
 (30) 31.08.2001 JP 2001264189
 (54) • *Gasturbine und Brennkammer dafür*
 • *Gasturbine and the combustor thereof*
 • *Turbine à gaz et sa chambre de combustion*
 (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 (72) Matsuyama, Keisuke, Takasago R&D Center, Arai-cho, Takasago-shi, Hyogo-ken, JP Tanaka, Katsunori, Takasago Machinery Works, Arai-cho, Takasago-shi, Hyogo-ken, JP Ikegami, Yasuhiko, Takasago R&D Center, Arai-cho, Takasago-shi, Hyogo-ken, JP Ono, Masaki, Takasago R&D Center, Arai-cho, Takasago-shi, Hyogo-ken, JP Ikeda, Kazufumi, Takasago R&D Center, Arai-cho, Takasago-shi, Hyogo-ken, JP
 (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F23R 3/34 → (51) **F23R 3/28**

(51) **F23R 3/40** (11) **1 427 965 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02797788.3 (22) 29.08.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 16.06.2004
 (86) US 2002/027590 29.08.2002
 (87) WO 2003/021150 2003/11 13.03.2003
 (30) 29.08.2001 US 315872 P
 07.02.2002 US 71749
 (54) • *AUSFÜHRUNGS- UND STEUERSTRATEGIE FÜR KATALYTISCHES VERBRENNUNGSSYSTEM MIT GROSSEM BETRIEBSBEREICH*

• *DESIGN AND CONTROL STRATEGY FOR CATALYTIC COMBUSTION SYSTEM WITH A WIDE OPERATING RANGE*
 • *STRATEGIE DE CONCEPTION ET DE COMMANDE POUR SYSTEME DE COMBUSTION CATALYTIQUE A LARGE PLAGE DE FONCTIONNEMENT*
 (73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 650-8670, JP
 (72) YEE, David, K., Hayward, CA 94544, US CORR, Robert, Anthony, II, El Cajon, CA 92019, US NICKOLAS, Sarento, G., San Jose, CA 95118, US
 (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **F24C 3/10** (11) **1 427 967 B1**
F24C 3/14 **F23Q 3/00**
A47J 36/26
 (25) Sv (26) En
 (21) 02759049.6 (22) 29.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 16.06.2004
 (86) SE 2002/001544 29.08.2002
 (87) WO 2003/021152 2003/11 13.03.2003
 (30) 06.09.2001 SE 0102962
 (54) • *PIEZO-ZÜNDVORRICHTUNG*
 • *A PIEZO IGNITION DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'ALLUMAGE PIEZOELECTRIQUE*

(73) PRIMUS AB, Box 209, 891 01 Örnköldsvik, SE
 (72) TSCHÖP, Roland, S-165 65 HÄSSELBY, SE HANSSON, Christer, S-116 39 STOCKHOLM, SE
 (74) Johansson Webjörn, Ingmari, et al, Groth & Co KB, P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

F24C 3/14 → (51) **F24C 3/10**

(51) **F25B 15/02** (11) **1 367 339 B1**
F25B 49/04
 (25) De (26) De
 (21) 03005192.4 (22) 08.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.12.2003
 (30) 30.04.2002 DE 10219262
 (54) • *Absorptionskälteverfahren und Vorrichtung ohne druckausgleichendem Glas*
 • *Absorption refrigeration method and apparatus without gas pressure compensation*
 • *Procédé et appareil frigorifique à absorption sans gaz d'équilibrage des pressions*
 (73) Förster, Hans, Dr.-Ing., Bahrendorfer Strasse 4, 39112 Magdeburg, DE
 IBB Ingenieurbüro Bismark GmbH, Wartenberger Chaussee 4, 39629 Bismark, DE
 (72) Förster, Hans Dr.-Ing., 39112 Magdeburg, DE
 (74) Voigt, Wolf-Rüdiger, Patentanwalt, Alter Markt 1-2, 06108 Halle, DE

F25B 49/04 → (51) **F25B 15/02**

F28D 7/00 → (51) **A23L 1/302**

F28F 13/18 → (51) **C23C 22/50**

F41G 7/22 → (51) **G02B 27/64**

G01B 9/02 → (51) **G01B 11/16**

- (51) **G01B 11/16** (11) **1 725 832 B1**
G01B 11/30 **G01D 5/353**
G01B 9/02
- (25) De (26) De
- (21) 05701457.3 (22) 07.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 29.11.2006
- (86) EP 2005/050055 07.01.2005
- (87) WO 2005/085754 2005/37 15.09.2005
- (30) 05.03.2004 DE 102004010754
- (54) • *INTERFEROMETRISCHE MESSANORD-
NUNG*
• *INTERFEROMETRIC MEASURING
ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF DE MESURE INTERFEROME-
TRIQUE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
- (72) DRABAREK, Pawel, 75233 Tiefenbronn, DE

(51) **G01B 11/27** (11) **1 468 247 B1**
G02B 7/00 **F16M 11/14**
G01D 11/30

- (25) En (26) En
- (21) 03702692.9 (22) 16.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 20.10.2004
- (86) GB 2003/000175 16.01.2003
- (87) WO 2003/062747 2003/31 31.07.2003
- (30) 16.01.2002 GB 0200925
- (54) • *Ausrichtung optischer Bauteile eines
Messsystems*
• *Aligning optical components of an optical
measuring system*
• *Alignement de composants optiques d'un
système de mesure optique*
- (73) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-
Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
- (72) Angood, Stephen Mark, Stroud, Gloucester-
shire GL6 8NB, GB
McMurtry, David Roberts, Dursley, Glouces-
tershire GL11 6AT, GB
- (74) Jackson, John Timothy, et al, Renishaw plc
Patent Department New Mills, Wotton-under-
Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
- (60) 07021686.6
07021688.2

G01B 11/30 → (51) **G01B 11/16**

(51) **G01B 21/04** (11) **1 593 930 B1**
B25J 9/16

- (25) De (26) De
- (21) 05009161.0 (22) 26.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 09.11.2005
- (30) 06.05.2004 DE 102004023033
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Vermessung
von Bauteilen*
• *Apparatus and method for measuring
objects*
• *Dispositif et procédé pour mesurer des
objets*
- (73) CLAAS Fertigungstechnik GmbH, Diesel-
strasse 6, 48361 Beelen, DE
- (72) Herrmann, Günter, 33335 Gütersloh, DE
Hilbk-Kortenbruck, Frank, 48231 Warendorf,
DE
- (74) Klesper, Hanns-Otto, c/o Claas KGaA mbH
Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

G01B 21/04 → (51) **B07C 5/04**

- (51) **G01C 21/16** (11) **1 342 990 B1**
F16F 15/08
- (25) En (26) En
- (21) 03251392.1 (22) 07.03.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.09.2003
- (30) 07.03.2002 US 93158
- (54) • *Isolator- und Anordnungskonfiguration*
• *Isolator and assembly configuration*
• *Configuration d'isolateur et d'ensemble*
- (73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION,
21240 Burbank Boulevard, Woodland Hills,
CA 91367-6675, US
- (72) Denice Jr., Michael W., Westlake Village,
California 91361, US
Mark, John G., Pasadena, California 91106,
US
Tazartes, Daniel A., West Hills, California
91304, US
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York
Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road,
St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

(51) **G01C 21/36** (11) **1 403 619 B1**
G06F 3/023

- (25) De (26) De
- (21) 03102409.4 (22) 01.08.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 31.03.2004
- (30) 27.09.2002 DE 10245333
- (54) • *Eingabevorrichtung*
• *Input device*
• *Dispositif de saisie*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
- (72) Neukam, Frank, 70825, Korntal, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **1 528 363 B1**
G08G 1/0967

- (25) En (26) En
- (21) 04256506.9 (22) 22.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 04.05.2005
- (30) 28.10.2003 JP 2003367036
- (54) • *Verkehrszustandsignalisierungsgerät, -sys-
tem und -verfahren*
• *Traffic condition notifying device, system
and method*
• *Dispositif, système et procédé pour signa-
liser l'état du trafic*
- (73) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome,
Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
Increment P Corporation, 7-1, Shimomeguro
1-chome, Meguro-Ku, Tokyo 153-8665, JP
- (72) Hirose, Koji, c/o Increment P Corporation,
Tokyo 153-8665, JP
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

(51) **G01D 5/347** (11) **1 637 844 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05254466.5 (22) 18.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
- (30) 20.07.2004 JP 2004212051
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Befestigen
einer linearen Skala*
• *Linear scale attachment device and
attachment method*
• *Dispositif et méthode de fixation d'une
échelle linéaire*

- (73) MITUTOYO CORPORATION, 20-1, Sakado 1-
chome, Takatsu-ku, Kawasaki, Kanagawa
213-0012, JP
- (72) Kawada, Hiroaki c/o Mitutoyo Corp., Kawa-
saki-shi Kanagawa 213-0012, JP
Sakagami, Seiji c/o Mitutoyo Corp., Kawa-
saki-shi Kanagawa 213-0012, JP
Mori, Hiroatsu c/o Mitutoyo Corp., Kawasaki-
shi Kanagawa 213-0012, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB

G01D 5/353 → (51) **G01B 11/16**

G01D 11/30 → (51) **G01B 11/27**

(51) **G01F 9/00** (11) **1 411 328 B1**
G01M 15/00 **F02D 41/14**
F02D 41/00

- (25) En (26) En
- (21) 02445160.1 (22) 26.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.04.2004
- (30) 15.10.2002 US 269986
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zur Einstellung
einer Brennkraftmaschine mittels ihrer
Leistung und/oder ihres Kraftstoffverbrau-
ches*
• *Method and arrangement for achieving an
adjusted engine setting utilizing engine
output and/or fuel consumption*
• *Méthode et dispositif pour ajuster un
moteur à combustion interne utilisant sa
puissance et/ou sa consommation*
- (73) Husqvarna Outdoor Products, Inc., 1030
Stevens Creek Road, Augusta, GA 30907, US
- (72) Bucktron, Edward, Lockesburg, AR 71846,
US
Egerstaffer, Derek J., Nashville, AR 71852,
US
Duke, Jason D., Arlington, TX 76015, US
- (74) Hylltner, Jan-Olof, et al, Albihsn Stockholm
AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G01F 11/02 → (51) **B65B 1/02**

G01F 11/24 → (51) **B65B 1/02**

(51) **G01F 23/296** (11) **0 875 742 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 97107155.0 (22) 30.04.1997
- (84) DE FR GB IT
- (43) 04.11.1998
- (54) • *Vorrichtung zur Feststellung und/oder
Überwachung eines vorbestimmten Füll-
stands in einem Behälter*
• *Device for determining/monitoring of a
predefined liquid level in a container*
• *Dispositif pour la détermination et/ou la
surveillance d'un niveau prédéterminé dans
un réservoir*
- (73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Haupt-
strasse 1, 79689 Maulburg, DE
- (72) Getman, Igor, Prof., 79540 Lörrach, DE
Lopatin, Sergej, Dr., 79539 Lörrach, DE
Dreyer, Volker, 79541 Lörrach, DE

G01G 13/22 → (51) **A01K 5/02**

G01G 19/14 → (51) **A01K 5/02**

G01G 21/23 → (51) **A01K 5/02**

G01J 1/42 → (51) **G01S 3/786**

- (51) **G01J 1/44** (11) **1 476 734 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 03702486.6 (22) 21.01.2003
- (84) CH DE FR IT LI
- (43) 17.11.2004
- (86) EP 2003/000560 21.01.2003
- (87) WO 2003/069287 2003/34 21.08.2003
- (30) 13.02.2002 US 73368
- (54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT NIEDRIGER STROMAUFNAHME ZUR VERWENDUNG MIT EINEM FOTODETEKTOR UND OPTISCHER SENSOR MIT EINER SOLCHEN INTEGRIERTEN SCHALTUNG*
- *LOW POWER INTEGRATING CIRCUIT FOR USE WITH A PHOTODETECTOR AND OPTICAL SENSOR INCLUDING SUCH AN INTEGRATING CIRCUIT*
- *CIRCUIT D'INTEGRATION A FAIBLE CONSOMMATION D'ENERGIE DESTINE A ETRE UTILISE AVEC UN PHOTODETECTEUR ET CAPTEUR OPTIQUE COMPRENANT CE CIRCUIT D'INTEGRATION*
- (73) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) Lauffenburger, James Harold, Colorado Springs CO 80919, US
- Buescher, Kevin Scott, Colorado Springs CO 80919, US
- (74) Vigand, Philippe, et al, ICB, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

- (51) **G01J 3/00** (11) **1 281 052 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01925588.4 (22) 30.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.02.2003
- (86) FI 2001/000313 30.03.2001
- (87) WO 2001/073384 2001/40 04.10.2001
- (30) 31.03.2000 FI 20000737
- (54) • *VERFAHREN ZUR ABBILDUNGSMESSUNG, ABBILDUNGSMESSEINRICHTUNG UND VERWENDUNG GEMESSENER INFORMATIONEN BEI DER PROZESSSTEUERUNG*
- *METHOD FOR IMAGING MEASUREMENT, IMAGING MEASURING DEVICE AND USE OF MEASURED INFORMATION IN PROCESS CONTROL*
- *PROCEDE DE MESURE PAR IMAGERIE, DISPOSITIF DE MESURE PAR IMAGERIE ET UTILISATION D'INFORMATIONS DE MESURE DANS UN PROCEDE DE COMMANDE*
- (73) Oseir Oy, Pinninkatu 53 B, 33100 Tampere, FI
- (72) HÄMÄLÄINEN, Esa, FIN-33100 Tampere, FI
- VATTULAINEN, Juha, FIN-36200 Kangasala, FI
- (74) Hakola, Unto Tapani, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy, Hermiankatu 12B, 33720 Tampere, FI

G01J 3/10 → (51) **G01J 3/28**

- (51) **G01J 3/28** (11) **1 576 346 B1**
- G01N 21/27** **G01J 3/10**
- (25) En (26) En
- (21) 03813697.4 (22) 19.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (86) IB 2003/006089 19.12.2003
- (87) WO 2004/057285 2004/28 08.07.2004
- (30) 19.12.2002 EP 02080427
- (54) • *OPTISCHES ANALYSESYSTEM*
- *OPTICAL ANALYSIS SYSTEM*
- *SYSTEME D'ANALYSE OPTIQUE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (72) SCHUURMANS, Frank, J., P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- VAN BEEK, Michael, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- BAKKER, Levinus, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- RENSSEN, Wouter, H., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- HENDRIKS, Bernardus, H., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- HENDRIKS, Robert, F., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- STEFFEN, Thomas, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

- (51) **G01J 3/28** (11) **1 626 256 B1**
- G01J 3/36** **G06T 1/00**
- G06K 9/68**
- (25) De (26) De
- (21) 05090229.5 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
- (30) 11.08.2004 DE 102004039634
- (54) • *Verfeinerung der örtlichen Auflösung multispektraler Fernerkundungsdaten*
- *Refinement of spatial resolution of multi-spectral remote sensing data*
- *Affinement de la résolution spatiale de données multispectrales de télédétection*
- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) Borg, Erik, 16247 Joachimsthal, DE
- Fichtelmann, Bernd Dr., 17235 Neustrelitz, DE
- Richter, Rudolf Dr., 82234 Wessling, DE
- Bachmann, Martin, 97070 Würzburg, DE
- (74) Brunotte, Joachim Wilhelm Eberhard, Patentanwälte Bressel und Partner Radick-estrasse 48, 12489 Berlin, DE

G01J 3/36 → (51) **G01J 3/28**

- (51) **G01K 1/14** (11) **1 613 937 B1**
- G01K 1/16**
- (25) En (26) En
- (21) 04727596.1 (22) 15.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
- (86) GB 2004/001620 15.04.2004
- (87) WO 2004/092696 2004/44 28.10.2004
- (30) 15.04.2003 GB 0308682
- 12.11.2003 GB 0326318
- (54) • *THERMOMETER*
- *THERMOMETER*
- *THERMOMETRE*
- (73) Kinsler, Peter, 40 Park Road, Abingdon, OX14 1DS, GB
- (72) Kinsler, Peter, Abingdon, OX14 1DS, GB
- (74) Teuten, Andrew John, Sagittarius Intellectual Property Consultants Ltd Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks. SL7 1AF, GB

G01K 1/16 → (51) **G01K 1/14**

G01M 11/00 → (51) **H04B 10/08**

G01M 15/00 → (51) **G01F 9/00**

- (51) **G01M 15/11** (11) **1 677 092 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05028509.7 (22) 27.12.2005

- (84) DE GB
- (43) 05.07.2006
- (30) 28.12.2004 JP 2004381322
- (54) • *System zur Erkennung von Fehlzündungen für eine Brennkraftmaschine*
- *Misfire detection system for internal combustion engine*
- *Système pour la détection de ratés d'allumage pour moteur à combustion interne*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Yasui, Yuji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- Sato, Masahiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **G01N 1/28** (11) **1 656 544 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04731200.4 (22) 05.05.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 17.05.2006
- (86) GB 2004/001904 05.05.2004
- (87) WO 2005/019806 2005/09 03.03.2005
- (30) 21.08.2003 GB 0319709
- (54) • *ZENTRIFUGATIONSVORRICHTUNG*
- *A CENTRIFUGATION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE CENTRIFUGATION*
- (73) Thermo Shandon Limited, 93-96 Chadwick Road, Astmoor, Runcorn, Cheshire WA7 1PR, GB
- (72) LOMAS, Peter, Bebington, Wirral CH63 5JN, GB
- (74) Carstairs, James Campbell, Forrester & Boehmert, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01N 21/27 → (51) **G01J 3/28**

G01N 23/04 → (51) **A61B 6/14**

- (51) **G01N 27/407** (11) **0 981 045 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99306520.0 (22) 18.08.1999
- (84) DE FR
- (43) 23.02.2000
- (30) 19.08.1998 JP 23270198
- (54) • *Gassensor*
- *Gas sensor*
- *Capteur de gaz*
- (73) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18 Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya Aichi, JP
- (72) Ohtsuki, Shoichi, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya, Aichi, JP
- Ishikawa, Satoshi, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya, Aichi, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01N 27/407 (11) **1 026 502 B1**
G04B 35/488 **G04B 35/119**

- (25) En (26) En
- (21) 00300860.4 (22) 03.02.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 09.08.2000
- (30) 03.02.1999 JP 2673399
- 28.12.1999 JP 37580899
- 28.12.1999 JP 37584699
- (54) • *Festelektrolyt mit isolierenden keramischen Körnern für Gassensoren, und Methode zu dessen Herstellung*
- *Solid electrolyte containing insulating ceramic grains for gas sensor, and method for fabricating same*
- *Electrolyte solide contenant des grains ceramiques isolants, et méthode pour sa fabrication*

- (73) NGK Spark Plug Company Limited, 14-18, Takatsuji-cho Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
- (72) Noda, Yoshiro, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aich 467, JP
- Awano, Shinya, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aich 467, JP
- Imaeda, Koichi, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aich 467, JP
- Kojima, Takao, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aich 467, JP
- Kuroki, Yoshiaki, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aich 467, JP
- Adachi, Yutaka, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aich 467, JP
- Aoki, Ryohei, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aich 467, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01N 27/417 → (51) **B01D 53/94**

G01N 33/53 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/566 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/567 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **G01N 33/569** (11) **1 282 822 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01922947.5 (22) 30.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.02.2003
- (86) US 2001/010392 30.03.2001
- (87) WO 2001/075448 2001/41 11.10.2001
- (30) 04.04.2000 US 194418 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM NACHWEIS VON TAENIA SOLIUM LARVEN MITTELS EINES KLONIERTEN ANTIGENS*
- *METHODS AND COMPOSITIONS FOR DETECTING LARVAL TAENIA SOLIUM WITH A CLONED DIAGNOSTIC ANTIGEN*
- *METHODES ET COMPOSITIONS POUR LA DETECTION DE TAENIA SOLIUM LARVAIRE AU MOYEN D'UN ANTIGENE DIAGNOSTIQUE CLONE*
- (73) THE GOVERNMENT OF THE USA represented by THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES CENTERS FOR DISEASE CONTROL & PREVENTION, 4770 Buford Highway(K79), Atlanta, GA 30341, US
- (72) TSANG, Victor, C., W., Decatur, GA 30033, US
- GREENE, Ryan M., San Antonio, TX78229, US
- WILKINS, Patricia, P., Gainesville, GA 30504, US
- HANCOCK, Kathy, Atlanta, GA 30329, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G01N 33/94** (11) **0 983 514 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98912691.7 (22) 02.04.1998
- (84) DE FR GB NL
- (43) 08.03.2000
- (86) IL 1998/000162 02.04.1998
- (87) WO 1998/045714 1998/41 15.10.1998
- (30) 10.04.1997 IL 12064397
- (54) • *VERFAHREN UND TESTKIT ZUM NACHWEIS VON HEROIN*
- *A PROCESS AND A TEST KIT FOR HEROIN DETECTION*
- *PROCEDE ET KIT D'ESSAI POUR LA DETECTION DE L'HEROINE*

- (73) Identa Ltd., 39 Zarchi Street, 97280 Jerusalem, IL
- (72) GLATTSTEIN, Baruch, 97280 Jerusalem, IL
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01N 37/00 → (51) **B01F 15/02**

G01P 3/44 → (51) **F16C 19/52**

- (51) **G01P 15/00** (11) **1 514 122 B1**
- B81C 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03759951.1 (22) 13.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2005
- (86) EP 2003/006238 13.06.2003
- (87) WO 2003/107014 2003/52 24.12.2003
- (30) 17.06.2002 US 171994
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MONOLITHISCHEN SILIZIUM-BESCHLEUNIGUNGS-AUFNEHMERS*
- *METHOD OF MANUFACTURING OF A MONOLITHIC SILICON ACCELERATION SENSOR*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN CAPTEUR D'ACCELERATION AU SILICIUM MONOCRISTALLIN*
- (73) VTI Technologies Oy, P.O. Box 27, 01621 Vantaa, FI
- (72) MAHON, Geoffrey, L., Ridgewood, NJ 07450, US
- (74) Kärkkäinen, Veli-Matti, Borenius & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI
- (51) **G01R 23/20** (11) **1 405 089 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02738541.8 (22) 20.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.04.2004
- (86) IB 2002/002510 20.06.2002
- (87) WO 2003/001221 2003/01 03.01.2003
- (30) 25.06.2001 EP 01202434
- (54) • *VERZERRUNGSDETEKTOR*
- *DISTORTION DETECTOR*
- *DETECTEUR DE DISTORSION*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) DE POORTERE, Gerrit, F., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01R 31/02 → (51) **B41J 2/085**

G01R 31/08 → (51) **H02J 13/00**

- (51) **G01R 31/36** (11) **1 380 849 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03014790.4 (22) 28.06.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 14.01.2004
- (30) 13.07.2002 DE 10231700
- (54) • *Verfahren zur Ermittlung der entnehmbaren Ladungsmenge einer Speicherbatterie und Überwachungseinrichtung*
- *Process for the determination of the available charge quantity of a storage battery and monitoring device*
- *Procédé pour la détermination d'état de charge d'une batterie de stockage et dispositif de surveillance*
- (73) VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE
- (72) Koch, Ingo, Dipl.-Ing., 31789 Hameln, DE

- (74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **G01R 31/36** (11) **1 460 441 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04002570.2 (22) 05.02.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 22.09.2004
- (30) 28.02.2003 JP 2003054035

- (54) • *Gerät und Verfahren zur Schätzung von der möglichen Eingangs- und Ausgangsleistung einer Sekundärbatterie*
- *Apparatus and method of estimating possible input and output powers of a secondary cell*
- *Appareil et procédé pour estimer la puissance possible d'entrée et de sortie d'une pile secondaire*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Yumoto, Daijiro, Zama-shi, Kanagawa 228-0011, JP
- Nakamura, Hideo, Yokohama-shi, Kanagawa 225-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G01R 31/36 → (51) **H01M 10/48**

G01R 33/28 → (51) **A61M 25/01**

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 314 046 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01968106.3 (22) 24.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.05.2003
- (86) US 2001/026466 24.08.2001
- (87) WO 2002/018968 2002/10 07.03.2002
- (30) 25.08.2000 US 228258 P
- 23.08.2001 US 938076
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG VON SATELLITEN-STATUSINFORMATION BEI SATELLITENORIENTUNGSSYSTEMEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR USING SATELLITE STATUS INFORMATION IN SATELLITE POSITIONING SYSTEMS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'UTILISER DES INFORMATIONS SUR L'ETAT DE FONCTIONNEMENT DU SATELLITE DANS DES SYSTEMES DE POSITIONNEMENT PAR SATELLITE (SPS)*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) SHEYNBLAT, Leonid, Belmont, CA 94002, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (60) 07021352.5

G01S 3/14 → (51) **H04R 25/00**

G01S 3/78 → (51) **G01S 3/786**

G01S 3/783 → (51) **G01S 3/786**

- (51) **G01S 3/786** (11) **1 460 448 B1**
- G01J 1/42** **G01S 3/783**
- B60H 1/00** **G01S 3/78**
- (25) De (26) De
- (21) 04006197.0 (22) 16.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.09.2004
- (30) 19.03.2003 DE 10312311
- (54) • *Vorrichtung zum Erfassen des Standes einer Lichtquelle, Verfahren zum Abgleichen der Vorrichtung und Verfahren zum Erfassen des Standes einer Lichtquelle*
- *Apparatus for Determining the State of a Light Source, Method for Calibrating this Apparatus and Method of Determining the State of the Light Source.*
- *Dispositif de détermination de l'état d'une source lumineuse, procédé de calibration de ce dispositif et procédé pour déterminer l'état d'une source lumineuse*
- (73) Behr-Hella Thermocontrol GmbH, Mauserstrasse 3, D-70469 Stuttgart, DE
- (72) Stich, Bernd, Dr. rer. nat., 33142 Büren, DE Nagel, Dirk, Dipl.-Ing., 33100 Paderborn, DE Knittel, Otto, Dipl.-Ing., 59494 Soest, DE Trapp, Ralph, Dr.-Ing., 33102 Paderborn, DE
- (74) Graefe, Jörg, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE

G01S 13/50 → (51) **G01S 13/93**

- (51) **G01S 13/93** (11) **1 367 410 B1**
G01S 13/50
- (25) En (26) En
- (21) 03076331.2 (22) 06.05.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.12.2003
- (30) 30.05.2002 US 159959
- (54) • *System zur Kollisionserkennung und Verfahren zur Schätzung des fehlenden Abstandes mittels Kurvenannäherung*
- *Collision detection system and method of estimating miss distance employing curve fitting*
- *Système pour détection de collision et procédé d'estimation de l'écart en distance au moyen d'un ajustement des courbes*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Schiffmann, Jan K., Newbury Park, CA 91320, US Punater, Sandeep D., Dayton, OH 45429, US Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

G01T 3/08 → (51) **H01L 27/14**

- (51) **G02B 3/00** (11) **1 640 749 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05020676.2 (22) 22.09.2005
- (84) DE FR GB NL
- (43) 29.03.2006
- (30) 24.09.2004 KR 2004077465
- (54) • *Herstellungsverfahren für Mikrolinsenanordnung*
- *Method of manufacturing a microlens array sheet*
- *Procédé de fabrication pour arrangement de microlentilles*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu Seoul, KR LG Micron Ltd., 624 Gupo-dong Gumi-si, Gyeongsangbuk-do, 730-400, KR
- (72) Oh, Chang-Hoon, Seoul 151-855, KR Kwon, Hyoun, Gwanak-gu, Seoul 151-782, KR Lim, Tae-Sun, Gwonseon-gu Suwon-si Gyeonggi-do 441-704, KR Yee, Young-Joo, -gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-070, KR

- Park, Ki-Won, Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-050, KR
- Seong, Dong-Mug, -gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 425-881, KR
- Lee, Gun-Woo, Dalseo-gu, Daegu 704-814, KR
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G02B 5/08 → (51) **H01S 3/08**

G02B 5/23 → (51) **C08L 43/04**

- (51) **G02B 5/30** (11) **1 258 748 B1**
G02F 1/1355
- (25) En (26) En
- (21) 02078464.1 (22) 28.03.1996
- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.11.2002
- (30) 07.04.1995 US 418981
- (54) • *Polarisierte Anzeige mit hohem Wirkungsgrad*
- *High efficiency polarized display*
- *Afficheur polarisé de haute efficacité*
- (73) HONEYWELL INC., Honeywell Plaza MN12-8251 P.O. Box 524, Minneapolis Minnesota 55440-0524, US
- (72) Larson, Brent D., Cave Creek, Arizona 85331, US
- (74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 96915901.1 / O 819 259

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 012 642 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 97945551.6 (22) 08.10.1997
- (84) DE FR IT
- (43) 28.06.2000
- (86) US 1997/018118 08.10.1997
- (87) WO 1998/015857 1998/15 16.04.1998
- (30) 10.10.1996 US 728644
- (54) • *UNTERZEEWASSERVERBINDETER VOM FASEROPTISCHEN KABEL MIT LASTTRAGENDEM GEHÄUSE*
- *SUBMARINE FIBER-OPTIC CABLE JOINT WITH LOAD-BEARING CASING*
- *RACCORD DE CABLE SOUS-MARIN A FIBRES OPTIQUES COMPORTANT UN BOITIER RESISTANT A LA CHARGE*
- (73) Tyco Telecommunications (US) Inc., 250 Industrial Way West, Eatontown, NJ 07724, US

- (72) AMIRKALALI, Mohamad, A., Oceanport, NJ 07757, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G02B 6/02 (11) **0 987 568 B1**
G02B 6/036

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 99402284.6 (22) 17.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.03.2000
- (30) 17.09.1998 FR 9811644
- (54) • *Optimierte dispersionsverschobene monomode optische Faser für hohe Datenraten*
- *High rate optimised monomode dispersion-shifted optical fiber*
- *Fibre optique monomode à dispersion décalée optimisée pour les hauts débits*
- (73) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL
- (72) Nouchi, Pascale, 78600 Maisons-Laffitte, FR Rousseau, Jean-Claude, 78400 Chatou, FR de Montmorillon, Louis-Anne, 75017 Paris, FR

- (74) Blokland, Arie, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **G02B 6/036** (11) **0 627 639 B1**
H04B 10/18

- (25) En (26) En
- (21) 94303538.6 (22) 18.05.1994
- (84) DE DK FR GB IT
- (43) 07.12.1994
- (30) 28.05.1993 US 69962
- (54) • *Optische Faser für Wellenlängen-Multiplexing*
- *Optical fiber for wavelength division multiplexing*
- *Fibre optique pour multiplexage de longueur d'onde*
- (73) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
- (72) Chraplyvy, Andrew R., Matawan, New Jersey 07747, US Tkach, Robert William, Little Silver, New Jersey 07739, US Walker, Kenneth Lee, New Providence, New Jersey 07974, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G02B 6/036 → (51) **G02B 6/02**

G02B 6/34 → (51) **H04J 14/02**

- (51) **G02B 6/38** (11) **1 254 388 B1**
G02B 6/44
- (25) En (26) En
- (21) 00923411.3 (22) 18.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.11.2002
- (86) US 2000/010243 18.04.2000
- (87) WO 2001/040839 2001/23 07.06.2001
- (30) 01.12.1999 US 443713
- (54) • *FASEROPTISCHES STECKERSYSTEM*
- *OPTICAL FIBER CONNECTOR SYSTEMS*
- *SYSTEME DE CONNECTEUR DE FIBRE OPTIQUE*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) LODER, Harry, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US SMITH, Duane, T., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) von Kirschbaum, Alexander, et al, Patentanwälte Von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
- (60) 03024308.3 / 1 388 744 03024309.1 / 1 388 745

G02B 6/42 → (51) **H04B 10/24**

- (51) **G02B 6/44** (11) **0 978 746 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 99420159.8 (22) 12.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.02.2000
- (30) 04.08.1998 FR 9810171
- (54) • *Verbindungsanordnung für faseroptische Kabel*
- *Connection device for fibre optical cables*
- *Dispositif de raccordement de câbles à fibres optiques*
- (73) POUYET S.A., 6/8 rue André Voguet, 94207 Ivry sur Seine, FR
- (72) Naudin, Thierry, 44700 Orvault, FR Brunet, Hervé, 44600 Saint Nazaire, FR

Corbille, Christophe, 44460 Saint Nicolas de Redon, FR
(74) Vuillemoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras B.P. 32 20, rue Louis Chirpaz, 69134 Ecully Cedex, FR

(51) **G02B 6/44** (11) **1 208 398 B1**

(25) En (26) En
(21) 00953031.2 (22) 10.07.2000
(84) FR GB IT
(43) 29.05.2002
(86) EP 2000/006530 10.07.2000
(87) WO 2001/009659 2001/06 08.02.2001
(30) 28.07.1999 EP 99114716
03.08.1999 US 147025 P

(54) • *OPTISCHES UNTERWASSERKABEL RESISTENT GEGENÜBER LONGITUDINALEM WASSERFLUSS*
• *SUBMARINE OPTICAL CABLE RESISTANT TO LONGITUDINAL WATER PROPAGATION*
• *CABLE OPTIQUE SOUS-MARIN RESISTANT A LA PROPAGATION LONGITUDINALE DE L'EAU*

(73) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT

(72) CECCHI, Feliciano, I-20010 Inveruno, IT
GINOCCHIO, Alessandro, I-20099 Sesto San Giovanni, IT

(74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **G02B 6/44** (11) **1 495 353 B1**
H01B 7/17 **H05K 7/02**

(25) En (26) En
(21) 03713553.0 (22) 20.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 12.01.2005
(86) US 2003/005074 20.02.2003
(87) WO 2003/087913 2003/43 23.10.2003
(30) 12.04.2002 US 121910

(54) • *FALTBARER ZWISCHENVERBINDER FÜR LEITERN*
• *FOLDABLE INTERCONNECTOR FOR CONDUCTORS*
• *DISPOSITIF D'INTERCONNEXION PLIABLE POUR CONDUCTEURS*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) SIMMONS, Richard L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
SHOEMAKER, Curtis L., Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

G02B 6/44 → (51) **G02B 6/38**

(51) **G02B 7/00** (11) **1 364 243 B1**

(25) En (26) En
(21) 01981494.6 (22) 11.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.11.2003
(86) US 2001/031834 11.10.2001
(87) WO 2002/031569 2002/16 18.04.2002
(30) 12.10.2000 US 689967

(54) • *MIKRO-POSITIONIERTES OPTISCHES ELEMENT*
• *MICRO-POSITIONING OPTICAL ELEMENT*
• *ELEMENT OPTIQUE DE MICRO-POSITIONNEMENT*

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Avenue, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US

(72) OHNSTEIN, Thomas, Raymond, Roseville, MN 55113, US
JOHNSON, Klein, Leonard, St. Paul, MN 55116, US

(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G02B 7/00 → (51) **G01B 11/27**

(51) **G02B 7/185** (11) **1 191 377 B1**

(25) De (26) De
(21) 01119486.7 (22) 14.08.2001
(84) DE GB NL
(43) 27.03.2002
(30) 20.09.2000 DE 10046379

(54) • *System zur gezielten Deformation von optischen Elementen*
• *System for the controlled deformation of optical elements*
• *Système pour la déformation contrôlée des éléments optiques*

(73) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE

(72) Melzer, Frank, 73469 Uztmemmingen, DE
Sorg, Franz, 73433 Aalen, DE
Muehlbeyer, Michael, 73430 Aalen, DE

Xalter, Stefan, 73447 Oberkochen, DE
Gellrich, Bernhard, 73434 Aalen, DE
Iltner, Thomas, 73431 Aalen, DE

(74) Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

G02B 9/12 → (51) **G02B 13/00**

(51) **G02B 13/00** (11) **1 653 267 B1**
G02B 9/12

(25) En (26) En
(21) 05256628.8 (22) 26.10.2005
(84) DE GB
(43) 03.05.2006
(30) 01.11.2004 JP 2004317932

(54) • *Kompaktes Objektiv mit drei Einzellinsen*
• *Compact imaging lens having three single lenses*
• *Objectif compact ayant trois lentilles simples*

(73) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP

(72) Sato, Masae, Konica Minolta Opto, Inc., Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
Sano, Eigo, Konica Minolta Opto, Inc., Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G02B 26/02 → (51) **G02F 1/01**

G02B 26/02 → (51) **G02F 1/167**

G02B 26/10 → (51) **G02B 26/12**

(51) **G02B 26/12** (11) **1 528 424 B1**
G02B 26/10

(25) En (26) En
(21) 04256528.3 (22) 22.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 04.05.2005
(30) 31.10.2003 US 700957

(54) • *Optische Abtastvorrichtungen und Abtastverfahren*
• *Optical scanner apparatuses and optical scanning methods*
• *Dispositifs et méthodes de balayage optique*

(73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070, US

(72) Hubby, Laurence Meade, Palo Alto California 94301, US

(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

G02B 27/18 → (51) **H04N 9/31**

(51) **G02B 27/64** (11) **1 203 978 B1**
F41G 7/22

(25) Fr (26) Fr
(21) 01402747.8 (22) 23.10.2001
(84) DE ES GB IT SE
(43) 08.05.2002
(30) 24.10.2000 FR 0013631

(54) • *Optisches Gerät für Flugkörper*
• *Optical equipment to be airborne*
• *Equipment optique destiné à être aéroportés*

(73) Thales, 173, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(72) Pepin, Christian, Thales Intellectual Property, 94117 Arcueil Cedex, FR
Rollin, Joel, Thales Intellectual Property, 94117 Arcueil Cedex, FR

(74) Vigand, Régis Louis Michel, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G02C 7/02 → (51) **A61F 2/16**

G02C 7/02 → (51) **G02C 7/06**

(51) **G02C 7/06** (11) **0 986 772 B1**
G02C 7/02

(25) En (26) En
(21) 97940853.1 (22) 08.09.1997
(84) BE DE ES FR GB IE IT NL
(43) 22.03.2000
(86) US 1997/015664 08.09.1997
(87) WO 1998/012591 1998/12 26.03.1998
(30) 17.09.1996 US 715110

(54) • *OPTISCHES BAUTEIL MIT BRECHUNGS-KRAFTGRADIENT*
• *AN OPTIC INCORPORATING A POWER GRADIENT*
• *OPTIQUE INCORPORANT UN GRADIENT DE PUISSANCE*

(73) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE), 147 rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR

(72) GUPTA, Amitava, Roanoke, VA 24014, US
BLUM, Ronald, D., Roanoke, VA 24014, US

(74) Boire, Philippe Maxime Charles, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G02F 1/01** (11) **0 992 833 B1**
G02F 1/1335 **G02B 26/02**
G02F 1/19 **G02F 1/1347**

(25) En (26) En
(21) 99107421.2 (22) 26.04.1999
(84) DE FR NL
(43) 12.04.2000
(30) 08.10.1998 US 168265

(54) • *Vorrichtung zum Regeln von der optischen Transmission mittels perforierten metallischen Filmen mit Lochdurchmesser im Subwellenlängenbereich*
• *Optical transmission control apparatus utilizing metal films perforated with sub-wavelength-diameter holes*
• *Appareil pour le contrôle de la transmission de lumière par films métalliques perforés avec des trous de diamètre à sous-multiples de la longueur d'onde*

- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Kim, Tae Jin, c/o NEC Research Institute Inc., Princeton, NJ 08540, US
- Thio, Tineke, c/o NEC Research Institute Inc., Princeton, NJ 08540, US
- Ebbesen, Thomas Wren, c/o NEC Research Institute Inc., Princeton, NJ 08540, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 06015397.0 / 1 731 950
06015398.8 / 1 731 951
06015399.6 / 1 729 166

G02F 1/025 → (51) **G02F 1/313**

G02F 1/1335 → (51) **G02B 5/30**

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/01**

- (51) **G02F 1/13357** (11) **1 425 538 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02750394.5 (22) 31.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 09.06.2004
- (86) US 2002/024510 31.07.2002
- (87) WO 2003/023277 2003/12 20.03.2003
- (30) 10.09.2001 US 949948
- (54) • **HINTERGRUNDBELEUCHTUNG FÜR TRANSMISSIVE ANZEIGEN**
• **BACKLIGHTING TRANSMISSIVE DISPLAYS**
• **AFFICHEURS TRANSMISSIFS RETROECLAIRES**
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) BOYD, Gary, T., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- WHITNEY, Leland, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- MILLER, Richard, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- KOTCHICK, Keith, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Stellbrink, Axel, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G02F 1/13357 → (51) **F21V 8/00**

G02F 1/1347 → (51) **G02F 1/01**

- (51) **G02F 1/167** (11) **1 334 404 B1**
G09F 9/37 **G02B 26/02**
- (25) En (26) En
- (21) 01909016.6 (22) 09.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.08.2003
- (86) US 2001/004184 09.02.2001
- (87) WO 2002/029485 2002/15 11.04.2002
- (30) 04.10.2000 US 678191
- (54) • **ELEKTRISCH/MAGNETISCH GESTEUERTE PARTIKELANORDNUNG**
• **ELECTRICALLY/MAGNETICALLY RESPONSIVE PARTICLE ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE DE PARTICULES A SENSIBILITE ELECTRIQUE/MAGNETIQUE**
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) BASTIAENS, Willem V., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- BIERNATH, Rolf W., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- DOLAN, Mark P., Saint Paul, MN 55133-3427, US

- ENGLE, Lori P., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- FLEMING, Patrick K., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- WOLF, Robert J., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Hermann, Gerhard, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

G02F 1/19 → (51) **G02F 1/01**

- (51) **G02F 1/29** (11) **1 405 136 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02748732.1 (22) 04.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.04.2004
- (86) EP 2002/006134 04.06.2002
- (87) WO 2003/005119 2003/03 16.01.2003
- (30) 06.07.2001 DE 10132850
- (54) • **ABLENKEINRICHTUNG ZUR ABLENKUNG ELEKTROMAGNETISCHER WELLEN UND OPTISCHES ELEMENT HIERFÜR**
• **DEFLECTING DEVICE FOR DEFLECTING ELECTROMAGNETIC WAVES AND OPTICAL ELEMENT THEREFOR**
• **DISPOSITIF DEFLECTEUR POUR DEVIER DES ONDES ELECTROMAGNETIQUES ET ELEMENT OPTIQUE CORRESPONDANT**
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) FEISST, Arno, 79254 Oberried, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G02F 1/313** (11) **1 406 115 B1**
G02F 1/025

- (25) En (26) En
- (21) 03255514.6 (22) 04.09.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.04.2004
- (30) 05.09.2002 US 236341
- (54) • **Optischer Modulator mit Richtkopplern**
• **Directional coupler type optical modulator**
• **Modulateur optique du type coupleur directif**
- (73) FiBest Limited, 4-14-1, Myojin-Cho, Hachioji City, Tokyo 192-0046, JP
- (72) Soda, Haruhisa, Hachioji City Tokyo 192-0046, JP
- Nakagawa, Shigeru, Hachioji City Tokyo 192-0046, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G03B 42/04** (11) **1 533 654 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03104198.1 (22) 14.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (54) • **Kassette für eine Speicherleuchtstoffplatte**
• **Cassette for a stimuable storage phosphor plate**
• **Cassette pour un écran d'enregistrement luminescent stimuable**
- (73) Agfa-Gevaert HealthCare GmbH, Kaiser-Wilhelm-Allee, 51373 Leverkusen, DE
- (72) Stahl, Werner, 85551, Heimstetten, DE
- Klabunde, Olaf, 85635, Höhenkirchen-Siegersbrunn, DE

G03F 7/00 → (51) **B23K 26/06**

(51) **G03F 7/004** (11) **1 552 345 B1**
G03F 7/20 **G03F 7/029**
G03F 7/031 **G03F 7/038**
C08F 2/50

- (25) En (26) En
- (21) 03817049.4 (22) 26.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
- (86) US 2003/030291 26.09.2003
- (87) WO 2004/110607 2004/52 23.12.2004
- (30) 02.10.2002 US 263013
- (54) • **VERFAHREN ZUR MULTIPHOTONEN-PHOTOSENSIBILISIERUNG**
• **MULTIPHOTON PHOTOSENSITIZATION METHOD**
• **PROCEDE DE PHOTOSENSIBILISATION MULTIPHOTONIQUE**
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) NIRMAL, Manoj, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- LEATHERDALE, Catherine, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- ARNEY, David, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G03F 7/004 → (51) **C07D 209/86**

G03F 7/004 → (51) **G03F 7/039**

G03F 7/029 → (51) **G03F 7/004**

G03F 7/031 → (51) **G03F 7/004**

G03F 7/038 → (51) **G03F 7/004**

(51) **G03F 7/039** (11) **1 150 166 B1**
G03F 7/004 **C08F 222/06**
C08F 232/08

- (25) En (26) En
- (21) 01303868.2 (22) 27.04.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 31.10.2001
- (30) 28.04.2000 JP 2000129042
- (54) • **Polymere, Resistzusammensetzungen und Verfahren zur Herstellung eines Resistmusters**
• **Polymers, resist compositions and patterning process**
• **Polymères, compositions de photoréserve et procédé de formation d'un motif de réserve**
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Hasegawa, Koji, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Nakakubiki-gun, Niigata-ken, JP
- Nishi, Tsunehiro, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Nakakubiki-gun, Niigata-ken, JP
- Kinsho, Takeshi, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Nakakubiki-gun, Niigata-ken, JP
- Watanabe, Takeru, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Nakakubiki-gun, Niigata-ken, JP
- Nakashima, Mutsuo, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Nakakubiki-gun, Niigata-ken, JP
- Tachibana, Seeichiro, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Nakakubiki-gun, Niigata-ken, JP
- Hatakeyama, Jun, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Nakakubiki-gun, Niigata-ken, JP
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 660 945 B1**
H01J 37/317
- (25) En (26) En
(21) 04774840.5 (22) 23.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 31.05.2006
(86) NL 2004/000532 23.07.2004
(87) WO 2005/010618 2005/05 03.02.2005
(30) 30.07.2003 US 491475 P
(54) • *MODULATOR-SCHALTKREISE*
• *MODULATOR CIRCUITRY*
• *CIRCUITS MODULATEURS*
- (73) MAPPER LITHOGRAPHY IP B.V., Lorentz-
weg 1, 2628 CJ Delft, NL
- (72) VAN'T SPIJKER, Johannes Christiaan, NL-
2628 CJ Delft, NL
WIELAND, Marco, Jan-Jacob, NL-2628 CJ
Delft, NL
HABEKOTTE, Ernst, Mapper Lithography
Holding B.V., NL-2628 CJ Delft, NL
VAN DER WILT, Floris P., Mapper Lithograph
Holding, NL-2628 CJ Delft, NL
- (74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp &
Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den
Haag, NL

G03F 7/20 → (51) **G03F 7/00A****G03F 7/20** → (51) **H01L 21/00****G03G 5/05** → (51) **G03G 5/14**

- (51) **G03G 5/14** (11) **1 383 009 B1**
G03G 5/05 **G03G 5/147**
- (25) En (26) En
(21) 03015989.1 (22) 14.07.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 21.01.2004
(30) 15.07.2002 JP 2002205793
(54) • *Elektrophotografisches, photoempfindliches*
Element, Bildaufzeichnungsgerät, und Pro-
zesskartusche
• *electrophotographic photosensitive mem-*
ber, electrophotographic apparatus, and
process cartridge
• *Élément photosensible électrophotogra-*
phique, unité de traitement et appareil
électrophotographique
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomar-
uko 3-Chome, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Yoshimura, Kimihiro, c/o Canon K. K.,
Tokyo, JP
Morikawa, Yosuke, c/o Canon K. K., Tokyo,
JP
Ikezue, Tatsuya, c/o Canon K. K., Tokyo, JP
Nakata, Kouichi, c/o Canon K. K., Tokyo, JP
Ishii, Shuji, c/o Canon K. K., Tokyo, JP
Tanaka, Daisuke, c/o Canon K. K., Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

G03G 5/147 → (51) **G03G 5/14**

- (51) **G03G 15/10** (11) **1 304 600 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02023408.4 (22) 18.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 23.04.2003
(30) 19.10.2001 US 42003
(54) • *Systeme und Methoden zur Flüssigtauch-*
entwicklung
• *Systems and methods for liquid immersion*
development
• *Système et procédés de développement*
liquide par immersion

- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100
Clinton Avenue South, Rochester, New York
14644, US
- (72) Wang, Fong-Jen J., Pittsford, NY 14534, US
Domoto, Gerald A., Briarcliff Manor, NY
10510, US
Caruthers, Edward B., Jr., Rochester, NY
14618, US
Viturro, Enrique R., Rochester, NY 14618,
US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

- (51) **G03G 15/23** (11) **1 191 406 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01122543.0 (22) 24.09.2001
(84) DE FR GB
(43) 27.03.2002
(30) 26.09.2000 JP 2000292570
06.09.2001 JP 2001270235
(54) • *Bilderzeugungsgerät und Verfahren*
• *Image forming apparatus and method*
• *Appareil de formation d'images et procédé*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Omata, Yasukuni Ricoh Company, Ltd.,
Tokyo 143-8555, JP
Mochimaru, Hideaki Ricoh Company, Ltd.,
Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse
16, 81677 München, DE

- (51) **G03H 1/18** (11) **1 311 911 B1**
G11B 7/0065
- (25) En (26) En
(21) 01941325.1 (22) 08.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 21.05.2003
(86) NO 2001/000237 08.06.2001
(87) WO 2001/095037 2001/50 13.12.2001
(30) 08.06.2000 NO 20002948
(54) • *EINRICHTUNG ZUR REGISTRIERUNG*
OPTISCHER HOLOGRAMME AUF AMOR-
PHEN MOLEKULAREN HALBLEITERFIL-
MEN
• *DEVICE FOR REGISTRATION OF OPTICAL*
HOLOGRAMS ON AMORPHOUS MOLECU-
LAR SEMICONDUCTOR FILMS
• *DISPOSITIF POUR ENREGISTRER DES*
HOLOGRAMMES OPTIQUES SUR DES
FILMS A SEMICONDUCTEURS MOLECU-
LAIRES AMORPHES

- (73) Holotech AS, Fjellveien 2B, 3217 Sandefjord,
NO
- (72) FJELDSTAD, John, Petter, N-3217 Sandef-
jord, NO
FJELDSTAD, Irina, Evgenievna, N-3217
Sandefjord, NO
LOBANOV, Leonid, Mikhailovich, 252001
Kiev, UA
PIVTORAK, Vjacheslav, Avtonomo, 252042
Kiev, UA
KUVSHINSKY, Nikolay, Georgievich, 252154
Kiev, UA
KOSTENKO, Leonid, Ivanovich, 340000
Donetsk, UA
KUSHNIRUK, Vladimir, Petrovich, 252028
Kiev, UA
PAVLOV, Valeriy, Aleksandrov, 252154 Kiev,
UA
KADASHCHUK, Andrey, Konstantinov, 03137
Kiev, UA
- (74) Bengtsson, Peggy Katrin, et al, Albihns
Malmö AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

- (51) **G04B 19/24** (11) **1 558 971 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03756418.4 (22) 23.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 03.08.2005
(86) CH 2003/000688 23.10.2003
(87) WO 2004/040382 2004/20 13.05.2004
(30) 30.10.2002 EP 02405928
(54) • *KALENDARMECHANISMUS FÜR UHR-*
WERK
• *DATE INDICATOR MECHANISM FOR*
WATCH MOVEMENT
• *MÉCANISME INDICATEUR DE QUANTIÈME*
POUR MOUVEMENT DE MONTRE
- (73) Zenith International SA, Rue des Billodes 34,
2400 Le Locle, CH
- (72) CHARPIER, Jean-Pierre, F-25500 Morteau,
FR
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâ-
tel, CH

G04B 39/00 → (51) **G04D 3/06**

- (51) **G04D 3/06** (11) **1 645 919 B1**
B24B 9/08 **G04B 39/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04405636.4 (22) 11.10.2004
(84) CH FR GB LI
(43) 12.04.2006
(54) • *Gewölbtes Uhrglas*
• *Cambered watch crystal*
• *Glace de montre bombée*
- (73) Fuji Crystal Manufactory Ltd., Flat A1-A5, 10/
F., Block A, Mei Hing industrial Bldg., 16-18
Hing Yip St., Kwun Tong, Kowloon, Hong
Kong, CN
- (72) Yeung, Kin Man, Unit A & B, 38F., Tower 18,
Kowloon, Hong Kong, CN
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâ-
tel, CH

- (51) **G05B 19/418** (11) **1 469 365 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04017062.3 (22) 21.12.1999
(84) BE CH DE FR GB IT LI NL
(43) 20.10.2004
(30) 25.12.1998 JP 36836198
25.12.1998 JP 36872298
25.12.1998 JP 36923298
(54) • *Einheit zur Teile-Klassifizierung*
• *Parts classification unit*
• *Unité de classifications de pièces*
- (73) YAMAZAKI MAZAK KABUSHIKI KAISHA,
Azanorifune 1, Ooazaoguchi Oozaoguchi-
ken, Niwa-gun Aichi-ken, JP
- (72) Yoshihisa, Yamaoka, Seki-shi Gifu-ken, JP
Katsumi, Suzumura, Kagamihara-shi Gifu-
ken, JP
- (74) Bauer, Wulf, Bauer - Vorberg - Kayser
Patentanwält Lindenallee 43, 50968 Köln,
DE
- (62) 99125537.3 / 1 014 241

- (51) **G05F 1/573** (11) **0 994 401 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99120266.4 (22) 11.10.1999
(84) DE FR IT
(43) 19.04.2000
(30) 12.10.1998 JP 28923598
30.03.1999 JP 8853799
(54) • *Gleichstromstabilisierungs-Stromversor-*
gungsschaltung
• *Direct-current stabilization power supply*
device
• *Circuit d'alimentation avec stabilisateur à*
courant continu

- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
- (72) Warita, Hirohisa, Shiki-gun, Nara 636-0347, JP
Nakajima, Akio, Kitakatsuragi-gun, Nara 639-2151, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G05G 1/14 → (51) **F16F 7/04**

G05G 5/06 → (51) **G05G 5/24**

- (51) **G05G 5/24** (11) **1 229 421 B1**
G05G 5/06
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02290185.4 (22) 28.01.2002
- (84) DE FR IT SE
- (43) 07.08.2002
- (30) 02.02.2001 FR 0101400
- (54) • Zahnradsperrvorrichtung
• Securing device for securing a gearwheel against rotation
• Dispositif d'arrêt en rotation d'une roue dentée
- (73) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 18, Chaussée Jules César, 95520 Osny, FR
- (72) Donce, Lucien, 95420 Magny en Vexin, FR
Cheri-Zecote, Eddy, 94130 Nogent sur Marne, FR
- (74) Rolland, Jean-Christophe, Valeo Systèmes de Contrôle Moteur 14 avenue des Béguines BP 68532, 95892 Cergy Pontoise Cédex, FR

G05G 9/047 → (51) **H01H 25/04**

G06F 1/00 → (51) **G06F 17/30**

G06F 3/023 → (51) **G01C 21/36**

G06F 3/023 → (51) **H04M 1/247**

- (51) **G06F 3/033** (11) **1 223 541 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01660193.2 (22) 16.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.07.2002
- (30) 27.12.2000 FI 20002859
- (54) • Kompakte magnetische Eingabevorrichtung mit niedrigem Profil
• Compact low profile magnetic input device
• Dispositif d'entrée compact magnétique à profil bas
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Määttä, Esa-Sakari, 33710 Tampere, FI
Eromäki, Marko, 33210 Tampere, FI
- (74) Simmelvuo, Markku Kalevi, et al, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

- (51) **G06F 3/033** (11) **1 503 277 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04254386.8 (22) 22.07.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 02.02.2005
- (30) 28.07.2003 JP 2003202501
- (54) • Koordinateneingabevorrichtung
• Coordinate input device
• Dispositif d'entrée de coordonnées
- (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya Otsuka-cho, Ota-ku Tokyo 145, JP
- (72) Hagiwara, Yasuji Alps Electric Co., Ltd., Tokyo, JP
Soma, Masahiro Alps Electric Co., Ltd., Tokyo, JP
Takata, Masahiro Alps Electric Co., Ltd., Tokyo, JP

- (74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

G06F 3/033 → (51) **B41J 2/175**

- (51) **G06F 3/041** (11) **1 700 352 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04810170.3 (22) 29.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (86) US 2004/036237 29.10.2004
- (87) WO 2005/069395 2005/30 28.07.2005
- (30) 18.12.2003 US 739471
- (54) • EINGABEGERÄT MIT PIEZOELEKTRISCHEM WANDLER
• INPUT DEVICE WITH PIEZOELECTRIC TRANSDUCER
• DISPOSITIF D'ENTREE DE DONNEES COMPRENANT UN TRANSDUCTEUR PIEZOELECTRIQUE
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) HILL, Nicholas P. R., Huntingdon, Cambridgeshire PE29 6FW, GB
- (74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

G06F 3/06 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06F 7/50** (11) **1 061 436 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00203249.8 (22) 22.10.1998
- (84) DE GB
- (43) 20.12.2000
- (30) 23.10.1997 US 63600 P
23.10.1997 US 63601 P
29.01.1998 US 15084
27.03.1998 US 49750
27.03.1998 US 49758
27.03.1998 US 49851
27.03.1998 US 49863
27.03.1998 US 49893
06.04.1998 US 55916
16.06.1998 US 98482
- (54) • Multifunktionelles Gleitkomma-Additions/Subtraktions-Fließband
• Multifunction floating point addition/subtraction pipeline
• Pipeline d'addition/soustraction à virgule flottante multifunction
- (73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place, Mail Stop 68, Sunnyvale, California 94088-3453, US
- (72) Oberman, Stuart F., Sunnyvale, CA 94086, US
Roberts, Mark E., Mountain View, CA 94043, US
Juffa, Norbert, San Jose, CA 95134, US
Weber, Frederick D., San Jose, CA 95125, US
Cherukuri, Ravi Krishna, Milpitas, CA 95035, US
Ramani, Krishnan, Sunnyvale, CA 94086, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB
- (62) 98955071.0 / 1 025 485

G06F 7/50 → (51) **G06F 7/53**

G06F 7/50 → (51) **H03K 21/40**

G06F 7/52 → (51) **G06F 7/53**

- (51) **G06F 7/53** (11) **1 025 486 B1**
G06F 7/60

G06F 7/50

- (25) En (26) En
- (21) 98956165.9 (22) 22.10.1998
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 09.08.2000
- (86) US 1998/022471 22.10.1998
- (87) WO 1999/022292 1999/18 06.05.1999
- (30) 28.10.1997 US 959245
- (54) • ARCHITEKTUR EINES SCHNELLEN REGULÄREN MULTIPLIZIERERS
• FAST REGULAR MULTIPLIER ARCHITECTURE
• ARCHITECTURE DE MULTIPLICATEUR REGULIER RAPIDE
- (73) ATMEL CORPORATION, 2325 Orchard Parkway, San Jose, California 95131, US
- (72) VERBAUWHEDE, Ingrid, Encino, CA 91436, US
- (74) Käck, Jürgen, et al, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

G06F 7/60 → (51) **G06F 7/53**

G06F 9/44 → (51) **G06F 9/45**

- (51) **G06F 9/45** (11) **1 606 707 B1**
G06F 9/44
- (25) De (26) De
- (21) 04709612.8 (22) 10.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
- (86) EP 2004/001225 10.02.2004
- (87) WO 2004/086224 2004/41 07.10.2004
- (30) 27.03.2003 DE 10313910
- (54) • VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG VON ABWEICHUNGEN EINER ENDSYSTEM-NACHRICHT VON EINER REFERENZ-NACHRICHT
• METHOD FOR DETERMINING DEVIATIONS OF AN END-SYSTEM MESSAGE FROM A REFERENCE MESSAGE
• PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER LES DIFFERENCES ENTRE UN MESSAGE DE SYSTEME D'EXTREMITE ET UN MESSAGE DE REFERENCE
- (73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlendorferstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) MICHL, Andreas, 81673 München, DE
- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

G06F 11/10 → (51) **G06F 12/00**

- (51) **G06F 11/14** (11) **0 945 801 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99105801.7 (22) 22.03.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 29.09.1999
- (30) 24.03.1998 JP 7521498
- (54) • Externe Speichervorrichtung und Verfahren zur Datensicherung
• External storage device and method for data saving, data backup
• Dispositif de mémoire externe et méthode de sauvegarde de données
- (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
- (72) Suzuki, Hiroyoshi, Numazu-shi, Shizuoka-ken, JP
Tooichi, Mamoru, Ube-shi, Yamaguchi-ken, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **G06F 12/00** (11) **1 134 663 B1**
G11B 20/18 **G06F 11/10**
(25) En (26) En
(21) 01106717.0 (22) 16.03.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 19.09.2001
(30) 17.03.2000 JP 2000076233
(54) • *Schreibbarer Cachespeicher, Aufnahmeanlage mit schreibbarem Cachespeicher und Methode für schreibbaren Cachespeicher*
• *Write cache circuit, recording apparatus with write cache circuit, and write cache method*
• *Circuit d'antémémoire pour écriture, appareil d'enregistrement avec circuit d'antémémoire pour écriture et méthode de mise en antémémoire pour écriture*
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
(72) Fuma, Masato, c/o Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi-shi, Osaka, JP
Okamoto, Miyuki, c/o Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi-shi, Osaka, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **G06F 12/00** (11) **1 135 728 B1**
(25) En (26) En
(21) 99971539.4 (22) 22.10.1999
(84) DE FR GB
(43) 26.09.2001
(86) US 1999/024752 22.10.1999
(87) WO 2000/026788 2000/19 11.05.2000
(30) 03.11.1998 US 186051
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONFIGURATION UND INITIALISIERUNG EINER SPEICHERVORRICHTUNG UND EINES SPEICHERKANALS*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR CONFIGURING AND INITIALIZING A MEMORY DEVICE AND MEMORY CHANNEL*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE CONFIGURATION ET D'INITIALISATION D'UN DISPOSITIF A MEMOIRE ET D'UN CANAL DE MEMOIRE*
- (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) STEVENS, William, A., Folsom, CA 95360, US
NIZAR, Puthiya, K., El Dorado Hills, CA 95762, US
(74) Molyneaux, Martyn William, et al, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

- (51) **G06F 13/14** (11) **1 116 122 B1**
H04L 12/28
(25) En (26) En
(21) 99943771.8 (22) 18.08.1999
(84) DE FR GB NL
(43) 18.07.2001
(86) US 1999/018905 18.08.1999
(87) WO 2000/013095 2000/10 09.03.2000
(30) 28.08.1998 US 141837
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUM ÜBERMITTELN UND EMPFANGEN VON NETZWERKKONFORMEN PROTOKOLLSIGNALPAKETEN ÜBER EINEN PLATTFORMBUS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING AND RECEIVING NETWORK PROTOCOL COMPLIANT SIGNAL PACKETS OVER A PLATFORM BUS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSMISSION ET DE RECEPTION DE PAQUETS DE SIGNAUX CONFORMES AU PROTOCOLE DE RESEAU SUR BUS PLATE-FORME*
- (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

- (72) STACHURA, Thomas, L., Portland, OR 97229, US
SMITH, Carey, W., Portland, OR 97203, US
(74) Want, Clifford James, et al, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

- (51) **G06F 13/18** (11) **1 313 019 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01936893.5 (22) 07.06.2001
(84) DE FR GB
(43) 21.05.2003
(86) JP 2001/004808 07.06.2001
(87) WO 2001/097040 2001/51 20.12.2001
(30) 13.06.2000 JP 2000182324
(54) • *ARBITRIERUNGSVORRICHTUNG*
• *ARBITRATION APPARATUS*
• *APPAREIL D'ARBITRAGE*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) TAKIZAWA, Tetsuro, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G06F 13/38** (11) **1 256 062 B1**
G06K 19/07
(25) Fr (26) Fr
(21) 01904043.5 (22) 02.02.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 13.11.2002
(86) FR 2001/000326 02.02.2001
(87) WO 2001/057684 2001/32 09.08.2001
(30) 03.02.2000 FR 0001399
(54) • *PROTOKOLLEINHEITENÜBERTRAGUNG VON TRAGBAREM ELEKTRONISCHEM GEGENSTAND MIT PROTOKOLL FÜR MIKRORECHNERPERIPHERIEGERÄTE*
• *TRANSPORTING PORTABLE ELECTRONIC OBJECT PROTOCOL UNITS BY PROTOCOL FOR MICRO-COMPUTER FOR PERIPHERALS*
• *TRANSPORT D'UNITES DE PROTOCOLE D'OBJET ELECTRONIQUE PORTABLE PAR PROTOCOLE POUR PERIPHERIQUES DE MICRO-ORDINATEUR*
- (73) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
(72) COULIER, Charles, 13360 Roquevaire, FR

- (51) **G06F 13/38** (11) **1 622 036 B1**
(25) En (26) En
(21) 05252501.1 (22) 21.04.2005
(84) DE FR GB
(43) 01.02.2006
(30) 29.07.2004 JP 2004222031
(54) • *Speicherungsgerätsystem und Signalübertragungsverfahren für Speicherungsgerätsystem*
• *Storage device system and signal transmission method for storage device system*
• *Système d'appareil de stockage et méthode de transmission de signal pour système d'appareil de stockage*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Matsushige, Hiromi, c/o Hitachi, Ltd. IPG, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Suzuki, Hiroshi, c/o Hitachi, Ltd. IPG, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ogawa, Masato, c/o Hitachi, Ltd. IPG, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Holt, Daniel Richard, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
(60) 07001834.6 / 1 785 837

- G06F 17/00** → (51) **A61B 5/0452**
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 192 563 B1**
G06F 3/06
(25) En (26) En
(21) 00909978.9 (22) 25.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 03.04.2002
(86) US 2000/001885 25.01.2000
(87) WO 2000/045302 2000/31 03.08.2000
(30) 01.02.1999 US 118051 P
(54) • *INTERAKTIVES SYSTEM UM PRODUKTE IN EINEM NETZWERK ZU SUCHEN*
• *INTERACTIVE SYSTEM FOR INVESTING PRODUCTS ON A NETWORK*
• *SYSTEME INTERACTIF PERMETTANT DE RECHERCHER DES PRODUITS SUR UN RESEAU*
- (73) Neomedia Technologies, Inc., 2201 2nd Street, Ste. 402, Fort Myers FL 33901, US
(72) ROTHSCCHILD, Leigh, M., Miami, FL 33138, US
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warmingham, Surrey CR6 9HJ, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 451 725 B1**
G06F 1/00
(25) En (26) En
(21) 02782206.3 (22) 21.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 01.09.2004
(86) US 2002/033792 21.10.2002
(87) WO 2003/038677 2003/19 08.05.2003
(30) 30.10.2001 US 22462
(54) • *SICHERES DRUCKEN EINES DOKUMENTS*
• *SECURE PRINTING OF A DOCUMENT*
• *IMPRESSION SECURISEE D'UN DOCUMENT*
- (73) PITNEY BOWES INC., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926, US
(72) SHARMA, Megha, Milford, CT 06460, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06F 17/30 → (51) **G10L 11/00****G06F 17/30** → (51) **H04N 7/32**

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 345 136 B1**
(25) En (26) En
(21) 03000829.6 (22) 15.01.2003
(84) DE FR GB
(43) 17.09.2003
(54) • *Modellierung einer elektronischen Vorrichtung*
• *Modeling an electronic device*
• *Modélisation d'un dispositif électronique*
- (73) Verigy (Singapore) Pte. Ltd., No.1 Yishun Avenue 7 Lot 1937C, 1935X, 1975P, Singapore 768923, SG
(72) Harjung, Rolf, 71088 Holzgerlingen, DE
(74) Zinkler, Franz, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler, Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 600 864 B1**
G06F 19/00
(25) En (26) En
(21) 04012436.4 (22) 26.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.11.2005
(54) • *Modellierungs-Werkzeug für chemische Prozesse*
• *Modelling tool for chemical processes*

- *Outil de modélisation pour un processus chimique*
- (73) Innetics AB, Teknikringen 7, 583 30 Linköping, SE
- (72) Gunnarsson, Johan, 586 63 Linköping, SE
Johansson, Henrik, 584 31 Linköping, SE
Jirstrand, Mats, 431 42 Mölndal, SE
- (74) Edlund, Fabian, AWAPATENT AB P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE

G06F 19/00 → (51) **H01L 21/00**

- (51) **G06F 21/24** (11) **1 468 347 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02727317.6 (22) 24.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.10.2004
- (86) EP 2002/000778 24.01.2002
- (87) WO 2003/062968 2003/31 31.07.2003
- (54) • *FLEXIBLES VERFAHREN ZUR BENUTZ-RAUTHENTIFIZIERUNG FÜR EIN PASS-WORTBASIERTES SYSTEM*
- *FLEXIBLE METHOD OF USER AUTHENTI-CATION FOR PASSWORD BASED SYSTEM*
- *PROCEDE FLEXIBLE D'AUTHENTIFICA-TION D'UTILISATEUR POUR UN SYSTEME FONDE SUR DES MOTS DE PASSE*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
- (72) HAMID, Laurence, Ottawa, Ontario K4A 1Z3, CA
HILLHOUSE, Robert D., Ottawa, Ontario K1Y 0X6, CA
- (74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

G06K 7/00 → (51) **G06K 17/00**

G06K 7/00 → (51) **H04B 5/00**

- (51) **G06K 7/10** (11) **1 748 377 B1**
G06K 19/00
- (25) De (26) De
- (21) 05016417.7 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum auto-matisierten Erfassen einer auf einem qua-derförmigen Stückgut aufgebrachtten Identifikation*
- *Procedure and apparatus for the automatic acquisition of an ID located on an item of cuboid format*
- *Procédé et appareil pour l'acquisition auto-matique d'une identification sur une petite marchandise d'une forme parallélépipède rectangle*
- (73) Rowa Automatisierungssysteme GmbH & Co. KG, Rowastrasse 2-4, 53539 Kelberg, DE
- (72) Hellenbrand, Christoph, 56761 Kaifenheim, DE
- (74) Schmidt, Frank-Michael, et al, Patentanwälte Zenz, Helber, Hosbach & Partner GbR Huyssenallee 58-64, 45128 Essen, DE

- (51) **G06K 7/14** (11) **1 585 052 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05001691.4 (22) 27.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005
- (30) 08.04.2004 DE 102004017504
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Lesen eines Strichcodes*

- *Method and apparatus for reading a bar code*
- *Procédé et dispositif pour la lecture d'un code à barres*
- (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- (72) Reichenbach, Jürgen, 79312 Emmendingen, DE
- Hafner, Carl Joseph, 79276 Reute, DE
Schöpflin, Uwe, 79297 Niederwinden, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

G06K 7/14 → (51) **G07F 7/02**

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 661 058 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04769167.0 (22) 24.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006
- (86) IB 2004/002740 24.08.2004
- (87) WO 2005/022446 2005/10 10.03.2005
- (30) 29.08.2003 EP 03300101
- (54) • *BIOMETRISCHE IDENTIFIKATIONSEIN-RICHTUNG*
- *BIOMETRICAL IDENTIFICATION DEVICE*
- *DISPOSITIF D'IDENTIFICATION BIOME-TRIQUE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HENDRIKS, Robert c/o Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR
TUYLS, Pim, Theo, F-75008 Paris, FR
LUCASSEN, Gerhardus, F-75008 Paris, FR
- (74) Landousy, Christian, Société Civile SPID, 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

- (51) **G06K 9/48** (11) **1 115 088 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 00982717.1 (22) 12.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.07.2001
- (86) JP 2000/004673 12.07.2000
- (87) WO 2001/006457 2001/04 25.01.2001
- (30) 15.07.1999 GB 9916684
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ANZEIGE ODER AUSWAHL VON EINEM OBJEKT IN EINEM BILD ODER EINEM COMPUTERLESBAREN AUFZEICHNUNGS-MEDIUM*
- *METHOD AND DEVICE FOR DISPLAYING OR SEARCHING FOR OBJECT IN IMAGE AND COMPUTER-READABLE STORAGE MEDIUM*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'AFFICHER OU DE CHERCHER UN OBJET DANS UNE IMAGE ET SUPPORT DE STOCKAGE LISIBLE VIA ORDINATEUR*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (73) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YD, GB
- (84) GB
- (72) BOBER, Miroslaw Z., Guildford, Surrey GU2 6YD, GB
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C Jenkins, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (60) 07018552.5

- (51) **G06K 9/62** (11) **1 546 996 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03757681.6 (22) 22.09.2003
- (84) BE DE FR GB IT
- (43) 29.06.2005
- (86) DE 2003/003149 22.09.2003
- (87) WO 2004/032033 2004/16 15.04.2004
- (30) 01.10.2002 DE 10245834
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON LERN-UND/ODER TESTSTICHPROBEN*
- *METHOD FOR CREATING LEARNING AND/OR TEST SAMPLES*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D'ECHANTIL-LONS D'APPRENTISSAGE ET / OU D'ECHANTILLONS DE TEST*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-bacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) MILETZKI, Udo, 78465 Konstanz, DE
LINDWURM, Rainer, 78315 Radolfzell, DE
GIERSZEWSKI, Gerd, 78476 Allensbach, DE

- (51) **G06K 9/68** (11) **1 239 406 B1**
G06K 9/72 G06F 17/27
- (25) En (26) En
- (21) 02004377.4 (22) 05.03.2002
- (84) DE NL
- (43) 11.09.2002
- (30) 07.03.2001 JP 2001063968
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Erkennen von Zeichen und mathematischen Aus-drücken*
- *Device and method for character recogni-tion and for recognition of mathematical expressions*
- *Dispositif et méthode de reconnaissance des caractères et d'expressions mathématiques*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
Suzuki, Masakazu, c/o Kyushu University, 6-10-1, Hakozaki, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka-ken, JP
- (72) Suzuki, Masakazu, Kyushu University, Fukuoka-shi, Fukuoka-ken, JP
Yokota, Kazuaki, 2016, Shimmachi, 9-chome, Ome-shi, Tokyo, JP
Eto, Yuko, A910, Kureare Toshiba Ome, Ome-shi, Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06K 9/68 → (51) **G01J 3/28**

G06K 9/72 → (51) **G06K 9/68**

- (51) **G06K 17/00** (11) **1 280 099 B1**
H02J 7/34 **H02J 17/00**
G06K 7/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 02701689.8 (22) 04.03.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 29.01.2003
- (86) JP 2002/001945 04.03.2002
- (87) WO 2002/071325 2002/37 12.09.2002
- (30) 02.03.2001 JP 2001059284
- (54) • *CHIP FÜR KONTAKTLOSE LESE-/SCHREIBVORRICHTUNG MIT FUNKTION ZUR VERWALTUNG DER STROMVER-SORGUNG*
- *CHIP FOR NONCONTACT READER/WRI-TER HAVING FUNCTION FOR MANAGING POWER SUPPLY*
- *PUCE POUR LECTEUR/SCRIPTEUR SANS CONTACT AYANT UNE FONCTION POUR GERER L'ALIMENTATION ELECTRIQUE*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) ARISAWA, Shigeru, SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

YAMAGATA, Akihiko, SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06K 17/00 (11) 1 303 834 B1

(25) En (26) En
(21) 01969331.6 (22) 03.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.04.2003
(86) EP 2001/007563 03.07.2001
(87) WO 2002/007077 2002/04 24.01.2002
(30) 13.07.2000 EP 00890220

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR POSITIONSBESTIMMUNG EINES MIT TRANSPONDER VERSEHENEN GEGENSTANDES IN EINER REIHE VON GEGENSTÄNDEN
- METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING THE POSITION OF A WANTED OBJECT WHICH IS POSITIONED IN A ROW OF OBJECTS AND IS PROVIDED WITH A TRANSPONDER
- PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE DETERMINER LA POSITION D'UN OBJET DESIRE SITUE DANS UNE RANGEE D'OBJETS ET COMPRENANT UN TRANSPONDEUR

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) CERNUSCA, Michael, NL-5656 AA Eindhoven, NL
MORGENROTH, Dirk, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Röggl, Harald, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Guthheil-Schoder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

G06K 19/00 → (51) G06K 7/10

G06K 19/04 (11) 1 693 786 B1 B42D 15/00

(25) En (26) En
(21) 06113387.2 (22) 02.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 23.08.2006
(30) 20.10.2001 AE 2792001
16.07.2002 PCT/IB02/02830

- (54) • Intelligente Dokumente
 - Smart documents
 - Documents intelligents
- (73) Al Amri, Moosa Eisa, Al Reem Tower, Maktoum Street, Suite 302-303, P.O. Box 14427, Dubai, AE
(72) Al Amri, Moosa Eisa, Dubai, AE
(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH
(62) 02777596.4 / 1 456 809

G06K 19/07 (11) 1 452 998 B1 B60R 25/04

(25) En (26) En
(21) 04100781.6 (22) 27.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 01.09.2004
(30) 28.02.2003 DE 20303301 U

- (54) • Steuerschaltung zur Spannungsversorgung
 - Power management circuit
 - Circuit de contrôle d'alimentation
- (73) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE
(72) Meier, Herbert, 85368 Moosburg, DE
Ganz, Ruediger, 85354 Freising, DE
Hagl, Andreas, 85221 Dachau, DE

(74) Holt, Michael, et al, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

G06K 19/07 → (51) G06F 13/38

G06K 19/07 → (51) H04B 5/00

G06K 19/077 (11) 1 087 334 B1 G09F 3/03

(25) Fr (26) Fr
(21) 99402256.4 (22) 15.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.03.2001

- (54) • Mehrwegeelektronisches Siegel mittels eines passiven Transponders
 - Multi-use electronic seal with passive transponder
 - Scellé multi-usage électronique à transpondeur passif
- (73) EUROPEAN COMMUNITY, 1049 Brussels, BE
(72) Korn, Christophe, 21020 Taino (VA), IT
Azzalin, Graziano, 28043 Oleggio (NO), IT
Guilmain, Pierre, 21023 Besozzo (VA), IT
Van Paemel, Francis, 21030 Cuveglio (VA), IT
Vilaseca, Joan, Barcelona, ES
Alvares Morte, Javier, 08024 Barcelona, ES
(74) Freylinger, Ernest T., et al, Office Ernest T. Freylinger 234, route d'Arlon B.P. 48, 8001 Strassen, LU

G06K 19/077 → (51) H01Q 1/36

G06Q 50/00 (11) 1 577 806 B1 H04L 29/06

(25) De (26) De
(21) 04017073.0 (22) 20.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(30) 20.03.2004 DE 102004013806

- (54) • Objektfilter zur Organisation der Verteilung von Postsendungen
 - Object filter for organising the distribution of postal items
 - Filtre d'objet pour la distribution des envois postaux
- (73) Böwe Bell + Howell GmbH, Siemensstrasse 5, 61191 Rosbach v.d.H, DE
(72) Irgenfried, Stephan, 94474 Vilshofen, DE
Franklin, Garland, Watauge, TX 76148, US
Schlinger, Gregor, 91224 Pommelsbrunn, DE
(74) Schrooten, Rolf, Braun-Dullaues Pannen Schrooten Haber, Mörsenbroicher Weg 200, 40470 Düsseldorf, DE

G06T 1/00 → (51) G01J 3/28

G06T 1/60 (11) 1 395 951 B1

(25) En (26) En
(21) 02744961.0 (22) 11.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.03.2004
(86) CA 2002/000856 11.06.2002
(87) WO 2003/001449 2003/01 03.01.2003
(30) 11.06.2001 US 296750 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON ZWEIDIMENSIONALEN BILDDATEN
- METHOD AND SYSTEM FOR PROCESSING TWO-DIMENSIONAL IMAGE DATA
- PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE TRAITER DES DONNEES D'IMAGE EN DEUX DIMENSIONS

(73) Silicon Optix Inc., 2005 Sheppard Avenue East, Suite 100, North York, Ontario M2J 5B4, CA

(72) LEE, Louie, Richmond Hill, Ontario L4C 0C4, CA
CANDLER, Frederick Christopher, Etobicoke, Ontario M9A 1M4, CA

(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G06T 5/50 → (51) H04N 1/56

G06T 7/00 → (51) H04N 7/32

G06T 7/20 (11) 1 562 147 B1

(25) En (26) En
(21) 05250683.9 (22) 07.02.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 10.08.2005
(30) 06.02.2004 JP 2004031433

- (54) • Überwachung der Umgebung eines mobilen Körpers
 - Mobile body surrounding surveillance
 - Surveillance de l'environnement d'un corps mobile
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
(72) Nagasawa, Shunsuke, Soraku-gun Kyoto 619-0214, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06T 7/20 (11) 1 716 540 B1

(25) En (26) En
(21) 05713357.1 (22) 11.02.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 02.11.2006
(86) US 2005/004366 11.02.2005
(87) WO 2005/081189 2005/35 01.09.2005
(30) 19.02.2004 US 545781 P
10.02.2005 US 54996

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERKENNEN EINES VORBEIKOMMENDEN FAHRZEUGS AUS DYNAMISCHEM HINTERGRUND UNTER VERWENDUNG ROBUSTER INFORMATIONSFUSION
- SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING A PASSING VEHICLE FROM DYNAMIC BACKGROUND USING ROBUST INFORMATION FUSION
- SYSTEME ET PROCEDE PAR FUSION D'INFORMATIONS CONSOLIDES POUR DETECTER DANS UN FOND DYNAMIQUE UN PASSAGE DE VEHICULE

(73) SIEMENS CORPORATE RESEARCH, INC., 755 College Road East, Princeton, New Jersey 08540, US
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) COMANICIU, Dorin, Princeton Junction, New Jersey 08550, US
ZHU, Ying, Monmouth Junction, New Jersey 08852, US
PELLKOFER, Martin, 93080 Pentling, DE
KÖHLER, Thorsten, 88131 Lindau, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

G06T 11/00 (11) 1 156 453 B1

(25) En (26) En
(21) 01304320.3 (22) 15.05.2001
(84) DE FR GB IT NL
(43) 21.11.2001
(30) 16.05.2000 JP 2000143206

- (54) • Bildverarbeitungsvorrichtung und -verfahren und Aufzeichnungsmedium

- *Image processing apparatus, image processing method, storage medium, and program*
 - *Appareil et procédé de traitement d'image et support d'enregistrement*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ku 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Takiguchi, Hideo, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06T 11/00** (11) **1 676 243 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04770164.4 (22) 05.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
- (86) IB 2004/051968 05.10.2004
- (87) WO 2005/036467 2005/16 21.04.2005
- (30) 14.10.2003 EP 03103798
- (54) • *KOHÄRENZSTREUUNGS-COMPUTERTOMOGRAPHIE*
• *COHERENT-SCATTER COMPUTED TOMOGRAPHY*
• *TOMOGRAPHIE PAR DIFFUSION COHERENTE ASSISTEE PAR ORDINATEUR*
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) VAN STEVENDAAL, Udo Philips Intell. P & S GmbH, 52066 Aachen, DE
- BONTUS, Claas Philips Intell. P & S GmbH, 52066 Aachen, DE
- FORTHMANN, Peter Philips Intell. P & S GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **G06T 15/50** (11) **1 566 773 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04003662.6 (22) 18.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2005
- (54) • *Alphamischung auf Basis einer Nachschlagtabelle*
• *Alpha blending based on a look-up table*
• *Mélange alpha basé sur une table de consultation*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Goering-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Maier, Michael, 78054 VS-Schwenningen, DE
- Broghammer, Bernhard, 78144 Tennenbronn, DE
- Huber, Günther, 78073 Bad-Dürkheim, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G07B 15/00 → (51) **G07F 19/00**

(51) **G07C 9/00** (11) **1 547 024 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03798265.9 (22) 05.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005

- (86) IB 2003/003897 05.09.2003
- (87) WO 2004/029885 2004/15 08.04.2004
- (30) 24.09.2002 GB 0222113
- (54) • *BILDERKENNUNG*
• *IMAGE RECOGNITION*
• *RECONNAISSANCE D'IMAGE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) Bell, David A. Philips Intell.Property & Standards, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G07D 7/00** (11) **1 396 821 B1**
G07D 11/00 **G07G 1/14**

- (25) De (26) De
(21) 03016591.4 (22) 28.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.03.2004
- (30) 05.09.2002 DE 10241149
- (54) • *System und Verfahren für die Überprüfung von Banknoten auf die Anwesenheit von gefälschten Banknoten*
• *System and method for monitoring banknotes in order to detect counterfeit banknotes*
• *Système et méthode pour le suivi des billets de banque en vue de détecter des billets contrefaits*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) Buntscheck, Wilhelm, 82515 Wolfratshausen, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

G07D 11/00 → (51) **G07D 7/00**

(51) **G07F 7/00** (11) **1 247 260 B1**

- (25) De (26) De
(21) 00987455.3 (22) 22.12.2000
- (84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.10.2002
- (86) EP 2000/013242 22.12.2000
- (87) WO 2001/052199 2001/29 19.07.2001
- (30) 12.01.2000 DE 10000830
- (54) • *VERFAHREN ZUM DEPONIEREN VON GÜTERN IN MINDESTENS EINEM SCHLISSFACH*
• *METHOD FOR DEPOSITING GOODS IN AT LEAST ONE LOCKER*
• *PROCEDE DE DEPOT DE MARCHANDISES DANS AU MOINS UN CASIER*
- (73) Clausen, Olaf, Johann-Georg-Herzogstrasse 17, 96396 Weissenbrunn, DE
- (72) Clausen, Olaf, 96396 Weissenbrunn, DE
- (74) Eichstädt, Alfred, Maryniok & Partner, Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

(51) **G07F 7/02** (11) **1 023 689 B1**
G06K 7/14

- (25) En (26) En
(21) 97936941.0 (22) 24.06.1997
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.08.2000
- (86) US 1997/011207 24.06.1997
- (87) WO 1997/050055 1997/57 31.12.1997
- (30) 26.06.1996 US 668343
- (54) • *AUF EINEM EINKAUFWAGEN ANGEBRACHTE DATENERFASSUNGSVORRICHTUNG DIE MIT EINEM DATENTRÄGERLESER VERBUNDEN IST*
• *SHOPPING CART MOUNTED PORTABLE DATA COLLECTION DEVICE WITH TETHERED DATAFORM READER*

- *DISPOSITIF PORTABLE DE COLLECTE DE DONNEES MONTE SUR UN CADDIE ET COUPLE A UN LECTEUR DE FICHES DE DONNEES*
- (73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Mail Stop A-6, Holtsville, NY 11742, US
- (72) O'HAGAN, Timothy, P., Akron, OH 44313, US
- VANHORN, David, B., Columbia Station, OH 44028, US
- (74) Kopf, Korbinian Paul, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (60) 02022518.1 / 1 278 166

G07F 7/10 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **G07F 19/00** (11) **1 333 409 B1**
G07B 15/00

- (25) En (26) En
(21) 03001951.7 (22) 30.01.2003
- (84) DE GB
- (43) 06.08.2003
- (30) 30.01.2002 JP 2002022201
- (54) • *System, mobiles Endgerät und Verfahren zum Abrechnen*
• *Billing system, mobile terminal and billing method*
• *Système, terminal mobile et méthode de facturation*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Uchida, Motoyuki, c/olnt.Prop.Dep, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- Takami, Tadao, c/olnt. Prop. Dep, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

G07G 1/14 → (51) **G07D 7/00**

G08B 13/08 → (51) **G08B 21/00**

(51) **G08B 13/24** (11) **0 968 489 B1**
G09F 3/02

- (25) De (26) De
(21) 98914876.2 (22) 11.03.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.01.2000
- (86) EP 1998/001390 11.03.1998
- (87) WO 1998/043219 1998/39 01.10.1998
- (30) 20.03.1997 DE 19711626
- (54) • *STREIFEN ZUR BEREITSTELLUNG VON SICHERUNGSELEMENTEN FÜR DIE ELEKTRONISCHE ARTIKELSICHERUNG*
• *STRIP FOR PREPARING SAFETY ELEMENTS FOR ELECTRONIC PROTECTION OF GOODS*
• *BANDE POUR PREPARER DES ELEMENTS DE PROTECTION POUR LA PROTECTION ELECTRONIQUE D'ARTICLES*
- (73) Meto International GmbH, Ersheimer Strasse 69, 69434 Hirschhorn/Neckar, DE
- (72) RÜHRIG, Manfred, D-69469 Weinheim, DE
- (74) Menges, Rolf, et al, Ackmann, Menges & Demski, Patentanwälte Postfach 14 04 31, 80454 München, DE

(51) **G08B 13/24** (11) **1 683 122 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04795513.3 (22) 18.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006

- (86) US 2004/034366 18.10.2004
- (87) WO 2005/048211 2005/21 26.05.2005
- (30) 10.11.2003 US 705677
- (54) • SYSTEM ZUM ERKENNEN VON HOCH-FREQUENZ-IDENTIFIKATIONSETIKETTEN
- SYSTEM FOR DETECTING RADIO-FREQUENCY IDENTIFICATION TAGS
- SYSTEME DE DETECTION D'ETIQUETTES D'IDENTIFICATION PAR RADIOFRE-QUENCE
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) LIEFFORT, Seth A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- GOFF, Edward D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- JESME, Ronald D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- MERCER, Thomas C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 07113593.3 / 1 852 839

(51) **G08B 21/00** (11) **1 206 759 B1**
G08B 13/08 **B60Q 1/00**
B60K 28/10 **B60R 21/0136**
B60L 1/00 **B60R 21/01**

- (25) En (26) En
- (21) 00957825.3 (22) 26.08.2000
- (84) DE FR GB SE
- (43) 22.05.2002
- (86) US 2000/023428 26.08.2000
- (87) WO 2001/015104 2001/09 01.03.2001
- (30) 26.08.1999 US 150830 P
- (54) • MAGNETISCHER SENSOR
- MAGNETIC SENSOR
- SONDE MAGNETIQUE
- (73) AUTOMOTIVE SYSTEMS LABORATORY INC., 27200 Haggerty Road, Suite B-12, Farmington Hills, Michigan 48331, US
- (72) BOMYA, Timothy, J., Westland, MI 48155, US
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G08B 21/00** (11) **1 206 762 B1**
G08B 13/08 **B60Q 1/00**
B60K 28/10 **B60R 21/0136**
B60L 1/00 **B60R 21/01**

- (25) En (26) En
- (21) 00959437.5 (22) 26.08.2000
- (84) DE FR GB SE
- (43) 22.05.2002
- (86) US 2000/023435 26.08.2000
- (87) WO 2001/015107 2001/09 01.03.2001
- (30) 26.08.1999 US 150867 P
- (54) • MAGNETISCHER SENSOR
- MAGNETIC SENSOR
- CAPTEUR MAGNETIQUE
- (73) AUTOMOTIVE SYSTEMS LABORATORY INC., 27200 Haggerty Road, Suite B-12, Farmington Hills, Michigan 48331, US
- (72) BOMYA, Timothy, J., Westland, MI 48155, US
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G08B 27/00 → (51) **G08G 1/0965**

(51) **G08G 1/0965** (11) **1 347 426 B1**
G08B 27/00 **H04Q 7/34**
G08G 1/123

- (25) Ja (26) En
- (21) 01958514.0 (22) 27.08.2001

- (84) DE FR IT
- (43) 24.09.2003
- (86) JP 2001/007314 27.08.2001
- (87) WO 2002/023506 2002/12 21.03.2002
- (30) 18.09.2000 JP 2000281925
- (54) • BENACHRICHTUNGSEINRICHTUNG, BENACHRICHTUNGSVERFAHREN, UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM
- NOTIFYING DEVICE, NOTIFYING METHOD, AND RECORDING MEDIUM
- DISPOSITIF ET PROCEDE DE NOTIFICATION ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT ASSOCIE
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-0050, JP
- (72) OODACHI, Eriko, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0071, JP
- KAWAMURA, Yuki, Yokohama-shi, Kanagawa 223-0054, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al. Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G08G 1/0967 → (51) **G01C 21/36**

- (51) **G08G 1/0969** (11) **1 272 995 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01929293.7 (22) 03.04.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.01.2003
- (86) DE 2001/001247 03.04.2001
- (87) WO 2001/075838 2001/41 11.10.2001
- (30) 04.04.2000 DE 10016674
- (54) • VERFAHREN ZUR AUSGABE VON DATEN IN EINEM FAHRZEUG UND FAHRERINFORMATIONSVORRICHTUNG
- METHOD FOR OUTPUTTING DATA IN A VEHICLE AND DRIVER INFORMATION DEVICE
- PROCEDE FOURNISSANT DES DONNEES DE SORTIE DANS UN VEHICULE ET DISPOSITIF FOURNISSANT DES INFORMATIONS DESTINEES AU CONDUCTEUR
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HESSING, Bernd, 31188 Holle, DE
- BEUTNAGEL-BUCHNER, Uwe, 70186 Stuttgart, DE
- FABIAN, Thomas, 31139 Hildesheim, DE

G08G 1/123 → (51) **G08G 1/0965**

G09C 5/00 → (51) **H04N 5/92**

G09F 3/02 → (51) **G08B 13/24**

G09F 3/03 → (51) **G06K 19/077**

G09F 9/30 → (51) **H01J 5/24**

G09F 9/37 → (51) **G02F 1/167**

G09G 3/34 → (51) **H04M 1/22**

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 283 515 B1**
G09G 5/06
- (25) En (26) En
- (21) 02255598.1 (22) 09.08.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 12.02.2003
- (30) 10.08.2001 JP 2001244245
- (54) • Helligkeitsregelungsvorrichtung für eine reflektierende Flüssigkristallanzeige und Programm für Spielmaschine
- Brightness adjusting apparatus for a reflective type liquid crystal display device and program for game machine

- Circuit de contrôle de luminosité pour dispositif d'affichage à cristaux liquides du type réflectif et logiciel pour machine de jeu
- (73) Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
- (72) Yamada, Yoichi, Kyoto-shi, Kyoto, JP
- (74) Perkins, Sarah, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JS, GB

G09G 5/06 → (51) **G09G 3/36**

G10D 13/06 → (51) **G10K 3/00**

G10D 13/08 → (51) **G10K 3/00**

- (51) **G10K 3/00** (11) **1 216 470 B1**
G10D 13/08 **G10D 13/06**
A44B 15/00
- (25) En (26) En
- (21) 00974096.0 (22) 11.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 26.06.2002
- (86) US 2000/040871 11.09.2000
- (87) WO 2001/018784 2001/11 15.03.2001
- (30) 10.09.1999 US 393473
- (54) • RASSEL MIT BIEGSAMEM HANDGRIFF
- MARACA WITH FLEXIBLE HANDLE
- MARACA A POIGNEE SOUPLE
- (73) Cohen, Wayne, 44 Convent Road, Silom, Bangrak, Bangkok, 10500, TH
- (72) Cohen, Wayne, Bangrak, Bangkok, 10500, TH
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

(51) **G10K 3/00** (11) **1 341 154 B1**
G10D 13/06

- (25) En (26) En
- (21) 03009117.7 (22) 12.08.1997
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 03.09.2003
- (30) 12.08.1996 US 695639
- (54) • Blasgeformte Rassel mit Handgriff
- Blow-molded musical shaker with handle
- Hochet moule par soufflage avec poignée
- (73) Cohen, Wayne, 44 Convent Road, Silom, Bangrak, Bangkok, 10500, TH
- (72) Cohen, Wayne, Bangrak, Bangkok, 10500, TH
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE
- (62) 97938171.2 / 0 917 705

G10K 11/178 → (51) **H02P 9/10**

(51) **G10L 11/00** (11) **1 787 284 B1**
G06F 17/30

- (25) De (26) De
- (21) 05772450.2 (22) 21.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (86) EP 2005/007971 21.07.2005
- (87) WO 2006/010561 2006/05 02.02.2006
- (30) 26.07.2004 DE 102004036154
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ROBUSTEN KLASSIFIZIERUNG VON AUDIOSIGNALEN SOWIE VERFAHREN ZU EINRICHTUNG UND BETRIEB EINER AUDIOSIGNAL-DATENBANK SOWIE COMPUTER-PROGRAMM

- *DEVICE AND METHOD FOR ROBUSTLY CLASSIFYING AUDIO SIGNALS, METHOD FOR ESTABLISHING AND OPERATING AUDIO SIGNAL DATABASE AND A COMPUTER PROGRAM*
 - *PROCEDE ET APPAREIL DE CLASSIFICATION FIABLE DE SIGNAUX SONORES, PROCEDE POUR INSTALLER ET FAIRE FONCTIONNER UNE BANQUE DE DONNEES DE SIGNAUX SONORES, ET PROGRAMME INFORMATIQUE*
- (73) m2any GmbH, Lichtenbergstrasse 8, 85748 Garching, DE
- (72) ALLAMANCHE, Eric, Emeryville, California 94608, US
HERRE, Jürgen, 91054 Buckenhof, DE
HELLMUTH, Oliver, 91052 Erlangen, DE
KASTNER, Thorsten, 96342 Stockheim/Reitsch, DE
CREMER, Markus, Berkeley, California 94707, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G10L 13/02** (11) **1 632 932 B1**
G10L 13/06 **G10L 15/22**
- (25) Ja (26) En
(21) 04745404.6 (22) 28.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
(86) JP 2004/007368 28.05.2004
(87) WO 2004/109658 2004/51 16.12.2004
(30) 02.06.2003 JP 2003156714
- (54) • *SPRACH-ANTWORTSYSTEM, SPRACH-ANTWORTVERFAHREN, SPRACH-SERVER, SPRACH-DATEI-VERARBEITUNGSVERFAHREN, PROGRAMM UND AUFEICHNUNGSMEDIUM*
• *VOICE RESPONSE SYSTEM, VOICE RESPONSE METHOD, VOICE SERVER, VOICE FILE PROCESSING METHOD, PROGRAM AND RECORDING MEDIUM*
• *SYSTEME DE REPOSE VOCALE, PROCEDE DE REPOSE VOCALE, SERVEUR VOCAL, PROCEDE DE TRAITEMENT DE FICHIER VOCAL, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) Tahara, Yoshinori, c/o Yamato site, IBM Japan Ltd., Yamato-shi, Kanagawa 242-8502, JP
Murayama, Tomoko, c/o Yamato site, IBM Japan Ltd., Yamato-shi, Kanagawa 242-8502, JP
Baba, Masahiro, c/o Yamato site, IBM Japan Ltd., Yamato-shi, Kanagawa 242-8502, JP
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Mail Point 110 Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

G10L 13/06 → (51) **G10L 13/02**

- (51) **G10L 15/20** (11) **1 083 544 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 00906674.7 (22) 03.03.2000
(84) DE FR GB
(43) 14.03.2001
(86) JP 2000/001282 03.03.2000
(87) WO 2000/052682 2000/36 08.09.2000
(30) 04.03.1999 JP 5746799
- (54) • *MUSTERERKENNUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN UND BEREITSTELLUNGSMEDIUM*

- *PATTERN RECOGNIZING DEVICE AND METHOD, AND PROVIDING MEDIUM*
 - *DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT LA RECONNAISSANCE DE PAROLE ET SUPPORT FOURNISSEUR*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) BAO, Hongchang, Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
- (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G10L 15/22 → (51) **G10L 13/02**

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 288 915 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02255673.2 (22) 14.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 05.03.2003
(30) 17.08.2001 US 312789 P
04.01.2002 US 344374 P
28.06.2002 US 183451
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Wellenformdämpfung von fehlerbehafteten Sprachrahmen*
• *Method and system for waveform attenuation of error corrupted speech frames*
• *Procédé et dispositif d'atténuation du signal de trames de parole détériorées par des erreurs*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Chen, Juin-Hwey, Irvine, California 92612, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

G11B 5/596 → (51) **H01L 41/24**

- (51) **G11B 7/0045** (11) **0 932 144 B1**
G11B 7/125
- (25) En (26) En
(21) 99101123.0 (22) 21.01.1999
(84) DE GB
(43) 28.07.1999
(30) 21.01.1998 JP 2396998
14.07.1998 JP 21346498
- (54) • *Aufzeichnungsvorrichtungen für optische Platte*
• *Optical disk recording devices*
• *Dispositifs d'enregistrement optique de disque optique*
- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Nakajo, Yukihisa c/o YAMAHA CORPORATION, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
- (74) Geyer, Ulrich F., et al, WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (60) 05017385.5 / 1 647 977

G11B 7/0065 → (51) **G03H 1/18**

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/013**

- (51) **G11B 7/013** (11) **1 126 445 B1**
G11B 7/007 **G11B 20/12**
- (25) En (26) En
(21) 01301307.3 (22) 15.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.08.2001
(30) 16.02.2000 JP 2000038609
21.03.2000 JP 2000078102

- (54) • *Optische Platte, Verfahren und Gerät zur Aufzeichnung eines Signals auf derselben*
• *Optical disc, and method of and apparatus for recording signal onto the same*
• *Disque optique, méthode et appareil d'enregistrement d'un signal sur celui-ci*
- (73) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo-to, JP
- (72) Muramatsu, Eiji, c/o Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
Taniguchi, Shoji, c/o Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
Kato, Masahiro, c/o Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
Kuroda, Kazuo, c/o Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
Oishi, Masami, c/o Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/0045**

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 589 531 B1**
G23C 14/14 **G22C 5/06**
- (25) En (26) En
(21) 05008087.8 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
(30) 21.04.2004 JP 2004125932
- (54) • *Semi-reflektierender und reflektierender Film für optische Speichermedien*
• *Semi-reflective film and reflective film for optical information recording medium, and sputtering target*
• *Film demi-réfecteur et réflecteur pour support d'enregistrement optique de données*
- (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Takagi, Katsutoshi, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
Nakai, Junichi, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
Tauchi, Yuuki, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G11B 7/26 → (51) **B29C 65/14**

- (51) **G11B 9/00** (11) **1 634 284 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04767272.0 (22) 07.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
(86) FR 2004/001406 07.06.2004
(87) WO 2005/004140 2005/02 13.01.2005
(30) 13.06.2003 FR 0307158
- (54) • *DATENAUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG MIT MIKROSPITZEN UND AUFEICHNUNGSMEDIUM*
• *DATA RECORDING DEVICE COMPRISING MICROTIPS AND A RECORDING MEDIUM*
• *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT DE DONNEES COMPORTANT DES MICRO-POINTS ET UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (73) Commissariat à l'Energie Atomique, 31-33, rue de la Fédération, 75752 Paris, FR
- (72) GIDON, Serge, F-38140 La Murette, FR
SAMSON, Yves, F-38000 Grenoble, FR
BICHET, Olivier, Royston SG8 5AH, GB

BECHEVET, Bernard, F-38640 Claix, FR
(74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet Hecké,
World Trade Center - Europole, 5, place
Robert Schuman, B.P. 1537, 38025 Greno-
ble Cedex 1, FR

G11B 17/022 → (51) **G11B 19/20**

G11B 17/04 → (51) **G11B 19/20**

G11B 17/32 → (51) **G11B 19/20**

(51) **G11B 19/20** (11) **1 528 556 B1**
G11B 17/32 **G11B 17/022**
G11B 17/04

(25) En (26) En
(21) 04025619.0 (22) 28.10.2004
(84) DE GB
(43) 04.05.2005
(30) 30.10.2003 JP 2003369992
(54) • *Plattenlaufwerk und Methode zur Kontrolle desselben*
• *Disk drive and method of controlling the same*
• *Unité de disque et procédé de commande associé*

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Ariyoshi, Yuji, Toyonaka-shi Osaka 561-0802, JP
Noda, Yosuke, Tokyo 158-0092, JP
Yoshida, Norikatsu, Nishinomiya-shi Hyogo 669-1133, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwältinnen Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **G11B 20/00** (11) **1 045 386 B1**
(25) En (26) En
(21) 00107258.6 (22) 03.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 18.10.2000
(30) 16.04.1999 EP 99107643
12.05.1999 EP 99108640
(54) • *Verfahren und Gerät zur Verhinderung der unberechtigten Benutzung von Multimedialeinhalt*
• *Method and apparatus for preventing illegal use of multimedia content*
• *Procédé et dispositif pour empêcher l'utilisation non autorisée du contenu multimedia*

(73) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(72) Herpel, Carsten, 30171 Hannover, DE
Schreiber, Ulrich, 30827 Garbsen, DE
Aust, Andreas, 30177 Hannover, DE
Böhm, Johannes, 37083 Göttingen, DE

(74) Wördemann, Hermes, Deutsche Thomson-Brandt GmbH, Licensing & Intellectual Property, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 20/00** (11) **1 528 557 B1**
G11B 27/10

(25) En (26) En
(21) 03024894.2 (22) 31.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(54) • *DVD Kopierschutz*
• *DVD copy protection*
• *Protection contre la copie pour DVD*

(73) Sony DADC Austria AG, Sonystrasse 20, 5081 Anif, AT

(72) Holzapfel, Klaus, 5081 Anif, AT
Hinterhölzl, Walter, 5081 Anif, AT
Kattner, Günther, 5081 Anif, AT
Meerwald, Peter, 5081 Anif, AT

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) PETER, Dietmar, 78669 Wellendingen, DE
BÄUMLE, Jürgen, 79790 Kuessaberg-Rheinheim, DE
HÖLZEMANN, Herbert, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Thomson Holding Germany GmbH & Co. OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, D-30625 Hannover, DE

G11B 20/10 → (51) **G11B 20/12**

(51) **G11B 20/12** (11) **1 771 855 B1**
G11B 20/10 **G11B 27/10**

(25) En (26) En
(21) 05766795.8 (22) 15.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 11.04.2007
(86) EP 2005/053406 15.07.2005
(87) WO 2006/010714 15.07.2005
(30) 30.07.2004 EP 04018062
(54) • *VERFAHREN ZUR PUFFERUNG VON AUDIODATEN BEI OPTISCHEN PLATTENSYSTEMEN IM FALLE MECHANISCHER ERSCHÜTTERUNGEN ODER VIBRATIONEN*
• *METHOD FOR BUFFERING AUDIO DATA IN OPTICAL DISC SYSTEMS IN CASE OF MECHANICAL SHOCKS OR VIBRATIONS*
• *PROCEDE DE MISE EN MEMOIRE TAMPON DE DONNEES AUDIO DANS DES SYSTEMES DE DISQUE OPTIQUE EN CAS DE CHOC OU DE VIBRATIONS MECANIQUES*

(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) PETER, Dietmar, 78669 Wellendingen, DE
BÄUMLE, Jürgen, 79790 Kuessaberg-Rheinheim, DE
HÖLZEMANN, Herbert, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Thomson Holding Germany GmbH & Co. OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, D-30625 Hannover, DE

G11B 20/12 → (51) **G11B 7/013**

G11B 20/18 → (51) **G06F 12/00**

(51) **G11B 27/10** (11) **1 274 086 B1**
H04N 7/24

(25) En (26) En
(21) 02011992.1 (22) 30.05.2002
(84) DE FR GB
(43) 08.01.2003
(30) 27.06.2001 US 893132
31.05.2001 US 294667 P
30.05.2001 US 294497 P
(54) • *System und Verfahren um zu einem Zeitpunkt in einem MPEG-File zu springen*
• *System and method for jumping to a time point in an MPEG file*
• *Système et méthode pour sauter à un instant dans un fichier*

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) Gran, Hans, 59172 Motala, SE
Henningsson, Gunnar, et al, AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

G11B 27/10 → (51) **G11B 20/00**

G11B 27/10 → (51) **G11B 20/12**

(51) **G11C 7/10** (11) **1 191 538 B1**
G11C 11/4076 **G11C 11/404**

(25) En (26) En
(21) 01123861.5 (22) 30.11.1995
(84) DE GB IT

(43) 27.03.2002
(30) 01.12.1994 US 348552
(54) • *Synchrone NAND DRAM Architektur*
• *A synchronous NAND DRAM architecture*
• *Architecture NAND DRAM synchrone*

(73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83706-9632, US

(72) Zagar, Paul, Boise, Idaho 83706, US

(74) Brunner, John Michael Owen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(62) 95941501.9 / 0 744 073

G11C 7/22 → (51) **H04L 12/56**

G11C 11/15 → (51) **G11C 11/16**

(51) **G11C 11/16** (11) **1 496 518 B1**
G11C 11/15

(25) Ja (26) En
(21) 03720914.5 (22) 16.04.2003
(84) DE GB
(43) 12.01.2005
(86) JP 2003/004859 16.04.2003
(87) WO 2003/088254 2003/43 23.10.2003
(30) 17.04.2002 JP 2002115010
(54) • *SPEICHEREINRICHTUNG MIT EINEM WIDERSTANDSVERÄNDERLICHEN SPEICHERELEMENT UND REFERENZ-WIDERSTANDSWERTENTSCHEIDUNGSVERFAHREN FÜR DIE EINRICHTUNG*
• *STORAGE DEVICE USING RESISTANCE VARYING STORAGE ELEMENT AND REFERENCE RESISTANCE VALUE DECISION METHOD FOR THE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE AVEC ELEMENT DE STOCKAGE A RESISTANCE VARIABLE ET METHODE DE CHOIX DE VALEUR DE RESISTANCE DE REFERENCE POUR CE DISPOSITIF*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) MORIYAMA, Katsutoshi, Sony Semicon. Kyushu Corp., Fukuoka-shi, Fukuoka 814-0001, JP

HIGO, Yutaka, Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP

(74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G11C 11/404 → (51) **G11C 7/10**

G11C 11/4076 → (51) **G11C 7/10**

G11C 11/56 → (51) **G11C 16/28**

G11C 11/56 → (51) **G11C 16/34**

(51) **G11C 13/02** (11) **1 482 513 B1**
G11C 16/02

(25) En (26) En
(21) 04012334.1 (22) 25.05.2004
(84) DE FR NL
(43) 01.12.2004
(30) 27.05.2003 JP 2003149592
(54) • *Aufzeichnungsverfahren zur Vermeidung von unnötigem Anlegen einer Spannung an ein Speicherelement*
• *Recording method avoiding unnecessary voltage applications to a memory element*
• *Méthode d'enregistrement des données évitant des applications de tension sur l'élément mémoire qui ne seraient pas nécessaires*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Ishida, Minoru, Shinagawa-ku Tokyo, JP

Aratani, Katsuhisa, Shinagawa-ku Tokyo, JP

Kouchiyama, Akira, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte,
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

G11C 16/02 → (51) **G11C 13/02**

(51) **G11C 16/10** (11) **1 610 343 B1**
G11C 16/26

(25) En (26) En
(21) 04102942.2 (22) 24.06.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 28.12.2005
(54) • *Verbesserter Seitenspeicher für eine programmierbare Speichervorrichtung*
• *An improved page buffer for a programmable memory device*
• *Tampon de page amélioré pour un dispositif mémoire programmable*

(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
Hynix Semiconductor Inc., San 136-1, Amiri, Bubal-eub, Ichon-si, Kyoungki-do 467-701, KR

(72) Zanardi, Stefano, 24068 Seriate (BG), IT
Martinozzi, Giulio, 58024 Massa Marittima (GR), IT

(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

G11C 16/26 → (51) **G11C 16/10**

(51) **G11C 16/28** (11) **1 160 795 B1**
G11C 11/56

(25) It (26) En
(21) 00830393.5 (22) 31.05.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 05.12.2001
(54) • *Referenzzellenmatrixanordnung zum Datenlesen in einer nichtflüchtigen Speicheranordnung*
• *Reference cells matrix structure for reading data in a nonvolatile memory device*
• *Structure matricielle de cellules de références pour la lecture de données dans un dispositif de mémoire nonvolatile*

(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT

(72) Rolandi, Paolo, 27058 Voghera (Pavia), IT
Montanaro, Massimo, 27100 Pavia, IT
Oddone, Giorgio, 16010 Rossiglione (Genova), IT

(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **G11C 16/34** (11) **1 711 950 B1**
G11C 11/56

(25) En (26) En
(21) 05705363.9 (22) 10.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) US 2005/000666 10.01.2005
(87) WO 2005/073981 2005/32 11.08.2005
(30) 21.01.2004 US 761620
(54) • *PROGRAMMIERUNG VON NICHTFLÜCHTIGEM SPEICHER*
• *PROGRAMMING NON-VOLATILE MEMORY*
• *PROGRAMMATION DE MEMOIRE NON VOLATILE*

(73) SanDisk Corporation, 140 Caspian Court, Sunnyvale, CA 94089, US

(72) HEMINK, Gertjan, Yokohama 231-0862, JP
FONG, Yupin, Fremont, CA 94539, US

(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(60) 07021800.3

(51) **G21C 19/16** (11) **1 411 528 B1**
G21C 19/20

(25) Fr (26) Fr
(21) 03102374.0 (22) 30.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.04.2004
(30) 15.10.2002 FR 0212767

(54) • *Werkzeug zur Erleichterung des Aufsetzens eines Kernbrennstabündels in den Innenraum einer Kernreaktorspaltzone*
• *Tool for facilitating the introduction of a nuclear fuel assembly inside a nuclear reactor core*
• *Outil pour favoriser l'introduction d'un assemblage de combustible nucléaire au sein d'un coeur de réacteur nucléaire*

(73) REEL, Chemin de la Chaux, 69450 Saint Cyr au Mont d'Or, FR

Areva NP, Tour Areva 1 Place de la Coupole, 92400 Courbevoie, FR

(72) JULLIEN, Michel, 69480, LUCENAY, FR

(74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charas B.P. 32 20, rue Louis Chirpaz, 69134 Ecully Cedex, FR

(51) **G21C 19/18** (11) **1 411 529 B1**
G21C 19/20

(25) Fr (26) Fr
(21) 03102373.2 (22) 30.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.04.2004
(30) 15.10.2002 FR 0212769

(54) • *Verfahren zum Aufstellen von Kernbrennstabündeln in den Reaktorkern eines Kernkraftwerks und Vorrichtung zur Ausführung des Verfahrens*

• *Method for positioning nuclear fuel assemblies in a nuclear plant reactor core and installation for carrying out said method*

• *Procédé pour la mise en place d'assemblages de combustible nucléaire au sein du coeur d'un réacteur de centrale nucléaire, et dispositif pour la mise en oeuvre de ce procédé*

(73) REEL, Chemin de la Chaux, 69450 Saint Cyr au Mont d'Or, FR

Areva NP, Tour Areva 1 Place de la Coupole, 92400 Courbevoie, FR

(72) Jullien, Michel M., 69480 Lucenay, FR

(74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charas B.P. 32 20, rue Louis Chirpaz, 69134 Ecully Cedex, FR

G21C 19/20 → (51) **G21C 19/16**

G21C 19/20 → (51) **G21C 19/18**

G21F 7/005 → (51) **B25J 21/02**

G21F 7/047 → (51) **B25J 21/02**

H01B 7/17 → (51) **G02B 6/44**

H01B 17/26 → (51) **H01B 19/00**

(51) **H01B 19/00** (11) **1 284 484 B1**
H01B 17/26

(25) De (26) De
(21) 01810775.5 (22) 13.08.2001
(84) CH DE FR GB IT LI SE
(43) 19.02.2003

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Hochspannungsdurchführung*

• *Manufacturing method for a high voltage feedthrough*
• *Procédé de fabrication d'une traversée à haute tension*

(73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(72) Gisy, Stefan, 79804 Dogern, DE

(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H01C 1/024** (11) **1 771 867 B1**
H01C 1/084 **H01C 7/02**
H01C 17/02

(25) En (26) En
(21) 05769398.8 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(86) IT 2005/000430 22.07.2005
(87) WO 2006/011177 2006/05 02.02.2006
(30) 27.07.2004 IT TO20040523

(54) • *BAUSATZ FÜR EINEN WIDERSTAND MIT HERMETISCH ABGEDICHTETEM PTC-THERMISTOR IN EINER WÄRMESENKE UND MONTAGEVERFAHREN FÜR SOLCH EINEN BAUSATZ*

• *ASSEMBLY FOR A RESISTOR WITH PTC THERMISTOR HERMETICALLY SEALED IN A HEAT-SINK AND PROCESS FOR ASSEMBLING SUCH AN ASSEMBLY*

• *ASSEMBLAGE POUR UNE RESISTANCE AVEC THERMISTOR PTC SCHELLE HERMETIQUEMENT DANS UN PUIITS THERMIQUE ET PROCEDE DE MONTAGE D'UN TEL ASSEMBLAGE*

(73) Gianus S.p.A., Via Bigli, 2, 20121 Milano, IT

(72) BRIOSCHI, Roberto, I-28040 Borgoticino, IT

(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L., Via Servais 27, 10146 Torino, IT

H01C 1/084 → (51) **H01C 1/024**

H01C 7/02 → (51) **H01C 1/024**

H01C 17/02 → (51) **H01C 1/024**

H01F 1/06 → (51) **B22F 1/02**

H01F 5/02 → (51) **H01F 27/00**

H01F 7/18 → (51) **H01H 47/32**

(51) **H01F 27/00** (11) **1 729 310 B1**
H01F 5/02

(25) De (26) De
(21) 06010808.1 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(30) 02.06.2005 DE 202005008757 U

(54) • *MF-Transformator*

• *MF transformer*
• *Transformateur MF*

(73) STS Spezial-Transformatoren-Stockach GmbH & Co. KG, Am Krottenbühl 1, 78333 Stockach, DE

(72) Gulden Christof, 78351 Badmann - Ludwigshafen, DE

Krämer Wilhelm, 69207 Sandhausen, DE

Wegmann Achim, 78333 Stockach, DE

(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **H01G 4/06** (11) **1 091 371 B1**
H05K 1/16

- (25) En (26) En
(21) 00121771.0 (22) 05.10.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 11.04.2001
(30) 06.10.1999 JP 28590499
(54) • *Wässrige Dispersion für Elektroabscheidung, Film mit hoher Dielektrizitätskonstante und elektronische Bauteile*
• *Aqueous dispersion for electrodeposition, high dielectric constant film and electronic parts*
• *Dispersion aqueuse pour électrodéposition, film à constante diélectrique élevée et composants électroniques*
- (73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
(72) Goto, Hirofumi, c/o JSR Corporation, Tokyo, JP
Ito, Nobuyuki, c/o JSR Corporation, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01G 9/058 → (51) **H01G 9/155**

- (51) **H01G 9/155** (11) **1 026 708 B1**
H01G 9/058
- (25) En (26) En
(21) 00300906.5 (22) 04.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 09.08.2000
(30) 05.02.1999 JP 2843999
(54) • *Zusammensetzung zur Herstellung von Elektroden, Aktiv-Kohle Elektrode und elektrischer Doppelschichtkondensator*
• *Electrode-forming composition, activated carbon electrode and electric double layer capacitor*
• *Composition pour la formation d'électrodes, électrode en charbon actif et condensateur électrique à double couche*
- (73) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
(72) Meguro, Kazuhiro, c/o Kureha Kagaku Kogyo K.K., Tokyo 103-8552, JP
Sato, Hiroshi, c/o Kureha Kagaku Kogyo K.K., Tokyo 103-8552, JP
Tada, Yasuhiro c/o Kureha Kagaku Kogyo K.K., Tokyo 103-8552, JP
(74) Marchant, James Ian, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01H 3/16** (11) **1 635 367 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05018628.7 (22) 26.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 15.03.2006
(30) 28.08.2004 DE 102004041723
(54) • *Scharnierschalter*
• *Hinge switch*
• *Interrupteur de charnière*
- (73) Elan Schaltelemente GmbH & Co. KG, Im Ostpark 2, 35435 Wettenberg, DE
(72) Ochs, Günter, 35260 Stadthallendorf, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

H01H 3/16 → (51) **H01H 13/16**

- (51) **H01H 9/28** (11) **1 729 313 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06112412.9 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(30) 02.06.2005 FR 0551469

- (54) • *Antriebsvorrichtung eines elektischen Schaltgerätes mit Schaltsperre*
• *Device for actuating an electric switching device with locking device.*
• *Dispositif d'actionnement d'un appareil électrique interrupteur avec dispositif de verrouillage.*
- (73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Low, Kok Kiong, 670665, SINGAPORE, SG
Cheong, Wai Luen Eugene, 680217, SINGAPORE, SG
Periot, Jean-Marie, 78510, TRIEL-SUR-SEINE, FR
(74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries SAS, Propriété Industrielle, 89, boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(51) **H01H 9/36** (11) **1 655 752 B1**
H01H 73/18

- (25) En (26) En
(21) 05024306.2 (22) 08.11.2005
(84) DE FR GB IT NL
(43) 10.05.2006
(30) 09.11.2004 US 984666
(54) • *Lichtbogenkammer und elektromagnetischer Schalter mit solchen Lichtbogenkammer*
• *Arc chute and circuit interrupter employing the same*
• *Boite de soufflage et contacteur électromagnétique avec une telle boite de soufflage*
- (73) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
(72) Shea, John J., Pittsburgh PA 15237, US
Rakus, Paul R., Beaver Falls PA 15010, US
Pendrick, Thomas C., Clinton PA 15026, US
Marchand, Francois J., Mendham NJ 07945, US
Sisson, Glenn C., Monaca PA 15061, US
(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Würzsmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01H 13/16** (11) **1 710 821 B1**
H01H 3/16

- (25) De (26) De
(21) 05007616.5 (22) 07.04.2005
(84) DE FR GB
(43) 11.10.2006
(54) • *Stösselschalter*
• *Tappet switch*
• *Interrupteur à poussoir*
- (73) Delphi Technologies Inc., 5725 Delphi Drive, Troy, MI 48007, US
(72) Eisenbach, Pia, 55411 Bingen, DE
(74) Becker, Bernd, Patentanwälte BECKER & AUE Saarlandstrasse 66, 55411 Bingen, DE

(51) **H01H 13/70** (11) **1 517 345 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04019383.1 (22) 16.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2005
(30) 18.09.2003 FR 0310985
(54) • *Tastatur mit versenkbaren Tasten und Taste einer solchen Tastatur besonders geeignet für das Armaturenbrett eines Fahrzeuges*
• *Keyboard with depressable keys and the key for the corresponding keyboard suitable for a car dashboard*

- *Clavier muni de touches à enfoncement ainsi que bouton équipé d'un tel clavier, en particulier pour tableau de commande de véhicule automobile*
- (73) Valeo Systèmes Thermiques, 8 rue Louis Lormand - La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
(72) Lacroix, Louis, 94500 Champigny sur Marne, FR

(51) **H01H 25/04** (11) **1 524 680 B1**
G05G 9/047

- (25) En (26) En
(21) 04024299.2 (22) 12.10.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 20.04.2005
(30) 14.10.2003 JP 2003353905
14.10.2003 JP 2003353927
(54) • *Steuerknüppeleingabegerät*
• *Joystick input device*
• *Manipulateur à actionnement multimode*
- (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7, Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo, JP
HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Ushimaru, Hiroshi, Ota-ku Tokyo, JP
Hayashi, Yukiharu, Ota-ku Tokyo, JP
Nakai, Tomoaki, Wako-shi Saitama-ken, JP
Sato, Masaki, Wako-shi Saitama-ken, JP
Yoshitake, Kazumiki, Wako-shi Saitama-ken, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **H01H 35/24** (11) **1 626 426 B1**
H01R 31/06

- (25) De (26) De
(21) 05017700.5 (22) 13.08.2005
(84) AT CH DE FR LI SE
(43) 15.02.2006
(30) 14.08.2004 DE 202004012769 U
(54) • *Elektrisches Schalt-Bauteil mit Differenzdruckschalter*
• *Electrical switching unit with differential pressure switch*
• *Élément électrique de commutation avec interrupteur de pression différentielle*
- (73) HUBER, ERICH, Rotwandweg 4, 82216 Gernlinden, DE
(72) HUBER, ERICH, 82216 Gernlinden, DE
(74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(51) **H01H 47/00** (11) **1 447 830 B1**
B60T 7/10

- (25) De (26) De
(21) 03100335.3 (22) 13.02.2003
(84) DE FR GB
(43) 18.08.2004
(54) • *Schaltvorrichtung zur codierung unterschiedlicher Schaltzustände*
• *Switching device for coding of different states*
• *Dispositif de commutation pour le codage de différents états*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Daniels, Rudolf, 42929, Wermelskirchen, DE
Frese, Thomas, 50737, Koeln, DE
Kaffanke, Thomas, 50259, Pulheim, DE
(74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft, Patentabteilung NH/DRP, Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

(51) **H01H 47/32** (11) **1 527 470 B1**
H01F 7/18

- (25) De (26) De

- (21) 03784086.5 (22) 26.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (86) EP 2003/008281 26.07.2003
- (87) WO 2004/015733 2004/08 19.02.2004
- (30) 02.08.2002 DE 10235297
- (54) • *STEUERANORDNUNG FÜR EINEN ELEKTROMAGNETISCHEN ANTRIEB*
• *CONTROL CIRCUIT FOR AN ELECTROMAGNETIC DRIVE*
• *ENSEMBLE DE COMMANDE POUR ENTRAINEMENT ELECTROMAGNETIQUE*
- (73) Moeller GmbH, Hein-Moeller-Strasse 7-11, 53115 Bonn, DE
- (72) MELCHERT, Wilhelm, 53773 Hennef-Rott, DE
- SCHMITZ, Gerd, 53844 Troisdorf, DE

- (51) **H01H 61/00** (11) **1 657 733 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05106895.5 (22) 27.07.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 17.05.2006
- (30) 16.11.2004 KR 2004093421
- (54) • *Verbindungsanordnung für einen Kühlt-schrankkompressor*
• *Connecting package for refrigerator compressor*
• *Dispositif de connexion pour un compresseur de réfrigérateur*
- (73) Texas Instruments Korea Limited, 67-1, Sagok-Ri, Iweol-Myun, Jincheon-Gun Chungcheonbuk-Do, KR
- (72) Park, Young Hwan, Chungcheonbuk-Do, KR
- (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **H01H 71/02** (11) **1 600 993 B1**
H02B 1/32 **H05K 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05011160.8 (22) 23.05.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 30.11.2005
- (30) 24.05.2004 US 852535
- (54) • *Drehbares Anzeigeelement und damit versehenes elektrisches Gerät*
• *Rotating display device and electrical apparatus employing the same*
• *Dispositif d'affichage rotatif et appareil électrique utilisant un tel dispositif*
- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) Puskar, Michael P., Carnegie PA 15106 Allegheny, US
- Whitaker, Thomas Alan, North Huntingdon PA 15642 Westmoreland, DE
- Carlino, Harry J., Export PA 15632 Westmoreland, US
- Shaak, Todd M., Presto PA 15142 Allegheny, US
- (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H01H 71/02** (11) **1 761 940 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05741836.0 (22) 02.05.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 14.03.2007
- (86) AT 2005/000152 02.05.2005
- (87) WO 2005/117052 2005/49 08.12.2005
- (30) 28.05.2004 AT 200400928

- (54) • *FEHLERSTROM-SCHUTZEINRICHTUNG MIT ZWEI GEGENEINANDER THERMISCH GETRENNTEN FUNKTIONSRÄUMEN UND NETZSPANNUNGSABHÄNGIGER FEHLERSTROMAUSLÖSUNG*
• *FAULT CURRENT PROTECTION DEVICE WITH TWO FUNCTIONAL AREAS WHICH ARE THERMALLY SEPARATED FROM EACH OTHER AND LINE VOLTAGE DEPENDENT FAULT CURRENT TRIPPING*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES COURANTS RESIDUELS PRESENTANT DEUX ZONES FONCTIONNELLES SEPARÉES THERMIQUEMENT L'UNE DE L'AUTRE ET SE DECLENCHANT EN PRESENCE DE COURANT RESIDUEL INDEPENDAMMENT DE LA TENSION DE RESEAU*
- (73) Moeller Gebäudeautomation KG, Eugenia 1, 3943 Schrems, AT
- (72) BIEGELMEIER, Gottfried, A-1195 Wien, AT
- (74) Gibling, Ferdinand, Gibling & Poth Patentanwälte OEG Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

- (51) **H01H 71/02** (11) **1 784 849 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05783003.6 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
- (86) EP 2005/009091 23.08.2005
- (87) WO 2006/024430 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 DE 102004042428
- (54) • *VERBINDUNGSELEMENT, VERBINDUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERBINDUNG ZWISCHEN INSTALLATIONSSCHALTGERÄTEN*
• *CONNECTOR ELEMENT CONNECTION AND METHOD FOR PRODUCTION OF A CONNECTION BETWEEN INSTALLATION BREAKERS*
• *ELEMENT D'ASSEMBLAGE, ASSEMBLAGE ET PROCÉDE POUR ASSEMBLER DES COMMUTATEURS D'INSTALLATION*
- (73) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE
- (72) SELLMER, Rudolf, 68766 Hockenheim, DE
- BITZ, Matthias, 68789 St. Leon-Rot, DE
- (74) Miller, Toivo, ABB Patent GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68520 Ladenburg, DE

- H01H 73/18** → (51) **H01H 9/36**
- (51) **H01J 1/304** (11) **1 164 618 B1**
H01J 29/04 **H01J 31/12**
H01J 3/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 00909688.4 (22) 16.03.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 19.12.2001
- (86) JP 2000/001620 16.03.2000
- (87) WO 2000/055880 2000/38 21.09.2000
- (30) 17.03.1999 JP 7146799
31.08.1999 JP 24471699

- (54) • *ELEKTRONEN EMITTIERENDE VORRICHTUNG UND DIESE VORRICHTUNG VERWENDENDEN ANZEIGEGERÄT*
• *ELECTRON-EMITTING DEVICE AND IMAGE DISPLAY DEVICE USING ELECTRON-EMITTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'EMISSION D'ELECTRONS ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGES UTILISANT UN DISPOSITIF D'EMISSION D'ELECTRONS*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) SHIRATORI, Tetsuya, Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533, JP

- KUROKAWA, Hideo, Katano-shi, Osaka 576-0043, JP
- AKIYAMA, Koji, Neyagawa-shi, Osaka 572-0820, JP
- (74) Dempster, Benjamin John Naftel, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- H01J 3/02** → (51) **H01J 1/304**
- (51) **H01J 5/00** (11) **0 979 524 B1**
H01J 17/49 **H01J 29/90**
- (25) En (26) En
- (21) 98914286.4 (22) 24.03.1998
- (84) DE FR GB IE
- (43) 16.02.2000
- (86) US 1998/005715 24.03.1998
- (87) WO 1998/049705 1998/44 05.11.1998
- (30) 30.04.1997 US 846386
- (54) • *INTEGRIERTER METALLISIEREN FÜR EINE ANZEIGE*
• *INTEGRATED METALLIZATION FOR DISPLAYS*
• *METALLISATION INTEGREE POUR DISPOSITIFS D'AFFICHAGE*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) LEARN, Arthur, J., Cupertino, CA 95014, US
- HAVEN, Duane, A., Umpqua, OR 97486, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

- (51) **H01J 5/24** (11) **1 077 464 B1**
H01J 29/86 **H01J 31/12**
H01J 9/26 **G09F 9/30**
- (25) Ja (26) En
- (21) 00905289.5 (22) 23.02.2000
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 21.02.2001
- (86) JP 2000/001030 23.02.2000
- (87) WO 2000/051155 2000/35 31.08.2000
- (30) 25.02.1999 JP 4919699
- (54) • *GEHÄUSE UND BILDERZEUGUNGSGERÄT MIT EINEM SOLCHEN GEHÄUSE*
• *ENVELOPE AND IMAGE FORMING DEVICE COMPRISING THE SAME*
• *BOITIER ET DISPOSITIF IMAGEUR COMPRENANT CELUI-CI*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) HASEGAWA, Mitsutoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0005, JP
- SHIGEOKA, Kazuya, Yokohama-shi, Kanagawa 226-0027, JP
- ARAI, Yutaka, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0004, JP
- UEDA, Hiroharu, Isehara-shi, Kanagawa 259-1142, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **H01J 9/02** (11) **1 082 745 B1**
H01J 9/14 **H01J 29/46**
- (25) En (26) En
- (21) 99924248.0 (22) 14.05.1999
- (84) DE FR GB IE NL
- (43) 14.03.2001
- (86) US 1999/010714 14.05.1999
- (87) WO 1999/063570 1999/49 09.12.1999
- (30) 29.05.1998 US 87105
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LEITFÄHIGEN FOKUSSIERUNGSWAFFEL-STRUKTUR*
• *METHOD OF FORMING A CONDUCTIVE FOCUS WAFFLE STRUCTURE*

- *PROCEDE DE FORMATION D'UNE STRUCTURE DE CONVERGENCE GAUFREE CONDUCTRICE*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) CHANG, David, C., San Jose, CA 95129, US
- LEARN, Arthur, J., Cupertino, CA 95014, US
- MACKEY, Bob, L., San Jose, CA 95124, US
- DRUMM, Paul, M., Ventura, CA 93003, US
- MORRIS, David, L., San Jose, CA 95132, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

H01J 9/14	→ (51)	H01J 9/02
H01J 9/26	→ (51)	H01J 5/24
H01J 17/49	→ (51)	H01J 5/00
H01J 29/04	→ (51)	H01J 1/304
H01J 29/46	→ (51)	H01J 9/02
H01J 29/86	→ (51)	H01J 5/24
H01J 29/90	→ (51)	H01J 5/00
H01J 31/12	→ (51)	H01J 1/304
H01J 31/12	→ (51)	H01J 5/24

- (51) **H01J 35/10** (11) **1 094 491 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00122608.3 (22) 17.10.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 25.04.2001
- (30) 18.10.1999 JP 29535799
- 18.10.1999 JP 29535899
- 28.04.2000 JP 2000130911
- (54) • *Drehanoden-Röntgenröhre*
- *X-ray tube of rotary anode type*
- *Tube radiogène à anode tournante*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72 Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, JP
- (72) Anno, Hidero, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo 105, JP
- Yoshida, Yukinari, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo 105, JP
- Nakamuta, Hironori, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo 105, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **H01J 37/02** (11) **1 581 962 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04700556.6 (22) 07.01.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 05.10.2005
- (86) US 2004/000190 07.01.2004
- (87) WO 2004/064100 2004/31 29.07.2004
- (30) 07.01.2003 US 395720
- (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE PLASMA-EXTRAKTIONSBLENDE*
- *MOUNTING MECHANISM FOR PLASMA EXTRACTION APERTURE*
- *MECANISME DE MONTAGE DESTINE A UNE OUVERTURE D'EXTRACTION DE PLASMA*
- (73) Axcelis Technologies, Inc., 108 Cherry Hill Drive, Beverly, MA 01915, US
- (72) BENVENISTE, Victor, Gloucester, MA 01930, US
- (74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H01J 37/317	→ (51)	G03F 7/20
--------------------	--------	------------------

- (51) **H01J 37/32** (11) **1 593 141 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04708207.8 (22) 04.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
- (86) US 2004/003235 04.02.2004
- (87) WO 2004/075255 2004/36 02.09.2004
- (30) 14.02.2003 US 447594 P
- 02.02.2004 US 770839
- (54) • *ENDPUNKTBESTIMMUNG IN ZEITMULTI- PLEX-ÄTZPROZESSEN*
- *END POINT DETECTION IN TIME DIVISION MULTIPLEXED ETCH PROCESSES*
- *DETECTION DE LA FIN D'UN PROCESSUS DE GRAVURE A MULTIPLEXAGE DANS LE TEMPS*
- (73) Unaxis USA Inc., 10050, 16th Street North, St. Petersburg, FL 33718, US
- (72) WESTERMAN, Russell, Largo, FL 33773, US
- JOHNSON, David, Palm Harbor, FL 34683, US
- (74) Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen, Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **H01J 49/00** (11) **1 467 397 B1**
- H01J 49/40** **H01J 49/42**
- (25) En (26) En
- (21) 04002071.1 (22) 30.01.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 13.10.2004
- (30) 24.02.2003 JP 2003045345
- (54) • *Massenspektrometer und seine Verwen- dung*
- *Mass spectrometer and method of use*
- *Spectrometre de masse et méthode d' utilisation.*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Waki, Izumi, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Okumura, Akihiko, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H01J 49/40	→ (51)	H01J 49/00
-------------------	--------	-------------------

H01J 49/42	→ (51)	H01J 49/00
-------------------	--------	-------------------

- (51) **H01J 61/30** (11) **1 343 195 B1**
- C04B 35/115**
- (25) En (26) En
- (21) 03251264.2 (22) 03.03.2003
- (84) DE NL
- (43) 10.09.2003
- (30) 07.03.2002 PCT/JP02/02114
- (54) • *Keramisches Entladungsgefäß für Hoch- druckentladungslampe und Verfahren zur Herstellung eines polykristallinen licht- durchlässigen gesinterten Aluminiumoxid- körpers*
- *Ceramic envelope for high intensity dis- charge lamp and method for producing a polycrystalline transparent sintered alu- mina body*
- *Tube à décharge en materiau céramique et procédé de fabrication d'un article trans- parent en alumine polycrystalline frittée*
- (73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (72) Asano, Osamu, c/o NGK Insulators, Ltd., Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP

- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H01J 61/32	→ (51)	B29C 65/14
-------------------	--------	-------------------

- (51) **H01J 61/35** (11) **1 728 264 B1**
- H01J 61/52**
- (25) En (26) En
- (21) 05708888.2 (22) 01.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.12.2006
- (86) IB 2005/050744 01.03.2005
- (87) WO 2005/091334 2005/39 29.09.2005
- (30) 11.03.2004 EP 04100995
- (54) • *HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE*
- *HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP*
- *LAMPE A DECHARGE HAUTE PRESSION*
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) RITZ, Arnd, 52066 Aachen, DE
- (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

H01J 61/52	→ (51)	H01J 61/35
-------------------	--------	-------------------

- (51) **H01L 21/00** (11) **0 886 305 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 98890167.4 (22) 29.05.1998
- (84) AT DE FR GB IT
- (43) 23.12.1998
- (30) 18.06.1997 AT 106097
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Handhaben von scheibenförmigen Gegenständen, ins- besondere Silizium-Wafer*
- *Method and apparatus for handling disc substrates, e.g. silicon wafers*
- *Méthode et appareil de manipulation de substrats discoïdes, en particulier galettes de silicium*
- (73) SEZ AG, SEZ-Strasse 1, 9500 Villach, AT
- (72) Summitsch, Franz, 9020 Klagenfurt, AT
- (74) Beer, Manfred, et al, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 067 583 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00114043.3 (22) 05.07.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 10.01.2001
- (30) 06.07.1999 JP 19232299
- 30.06.2000 JP 2000199520
- (54) • *Substrat-Transportbehälter*
- *Substrate transport container*
- *Conteneur pour le transport de substrat*
- (73) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Tanaka, Akira, Yamato-shi, Kanagawa-ken, JP
- Okubo, Kazuo, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- Suzuki, Yoko, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Paten- tanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) H01L 21/00	(11) 1 096 550 B1
(25) En	(26) En

- (21) 00640009.7 (22) 18.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.05.2001
- (30) 01.11.1999 US 431151
- (54) • *Verbessertes Halbleiterherstellungssystem*
• *Improved semiconductor manufacturing system*
• *Amelioration d'un système de fabrication de semiconducteurs*
- (73) Chartered Semiconductor Manufacturing Pte Ltd., 60 Woodlands Industrial Estate Park D, Street 2, Singapore 738406, SG
- (72) Pan, Yang, Singapore 591401, SG
- (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

-
- (51) **H01L 21/00** (11) **1 114 441 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 99945173.5 (22) 25.08.1999
 - (84) DE FR GB IT
 - (43) 11.07.2001
 - (86) US 1999/019301 25.08.1999
 - (87) WO 2000/014776 2000/11 16.03.2000
 - (30) 02.09.1998 US 98822 P
23.08.1999 US 379383
 - (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES CZOCHRALSKI SILIZIUM WAFERS OHNE SAUERSTOFFNIEDERSCHLAG*
• *METHOD OF FORMING NON-OXYGEN PRECIPITATING CZOCHRALSKI SILICON WAFERS*
• *PROCEDE DE FABRICATION DES TRANCHES DE SILICIUM DE CZOCHRALSKI TRAITÉES PAR PRÉCIPITATION AFIN D'EN ÉLIMINER L'OXYGÈNE*
 - (73) MEMC Electronic Materials, Inc., 501 Pearl Drive, P.O. Box 8, St. Peters, Missouri 63376, US
 - (72) FALSTER, Robert, J., I- 20123 Milano, IT
 - (74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

-
- (51) **H01L 21/00** (11) **1 196 944 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 00947290.3 (22) 12.07.2000
 - (84) DE FR
 - (43) 17.04.2002
 - (86) US 2000/019027 12.07.2000
 - (87) WO 2001/004935 2001/03 18.01.2001
 - (30) 12.07.1999 US 351939
 - (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TRANSFERIEREN EINES WERKSTÜCKES*
• *APPARATUS AND METHOD FOR TRANSFERRING A WORKPIECE*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE TRANSFERT D'UNE PIECE DE TRAVAIL*
 - (73) FSI International, 322 Lake Hazeltine Drive, Chaska, MN 55318-1096, US
 - (72) WAGENER, Thomas, J., Shorewood, MN 55331, US
PATRIN, John, C., Chanhassen, MN 55317, US
INHOFER, William, P., Plymouth, MN 55447, US
SIEFERING, Kevin, L., Excelsior, MN 55331, US
 - (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

-
- (51) **H01L 21/00** (11) **1 737 022 B1**
G03F 7/20 **G06F 19/00**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06011214.1 (22) 31.05.2006
 - (84) DE NL
 - (43) 27.12.2006
 - (30) 21.06.2005 JP 2005180089

- (54) • *Ein Substratverarbeitungssystem und ein Substratverarbeitungsverfahren*
• *Substrate processing system and substrate processing method*
• *Un appareil et un procédé de traitement d'un substrat*
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP
- (72) Kaneko, Tomohiro, Koshi-shi, Kumamoto-ken, JP
Miyata, Akira, Koshi-shi Kumamoto-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/266 → (51) **H01L 21/336**

H01L 21/285 → (51) **C23C 16/14**

-
- (51) **H01L 21/306** (11) **1 424 727 B1**
C09G 1/02 **C09K 3/14**
 - (25) En (26) En
 - (21) 03022114.7 (22) 29.09.2003
 - (84) DE GB
 - (43) 02.06.2004
 - (30) 30.09.2002 JP 2002287979
 - (54) • *Polierzusammensetzung und Waschzusammensetzung*
• *Polishing composition and rinse composition*
• *Compositions de polissage et de lavage*
 - (73) FUJIMI INCORPORATED, 1-1, Chiryō 2-chome, Nishibiwajima-cho, Nishikasugai-gun Aichi 452-8502, JP
 - (72) Iwasa, Shoji, Fujimi Incorporated, Nishikasugai-gun Aichi 452-8502, JP
 - (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

H01L 21/308 → (51) **H01L 21/336**

H01L 21/329 → (51) **H01L 29/06**

-
- (51) **H01L 21/336** (11) **1 164 636 B1**
H01L 21/266 **H01L 29/78**
H01L 21/308
 - (25) En (26) En
 - (21) 01480050.2 (22) 15.06.2001
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 19.12.2001
 - (30) 16.06.2000 US 595061
 - (54) • *Verfahren zur Herstellung von selbstjustierenden L-förmigen Seitenwand-Abstandsstücken*
• *Method to form self aligned, L-shaped sidewall spacers*
• *Méthode de formation de parois latérales d'espacement auto-alignées en forme de L*
 - (73) Chartered Semiconductor Manufacturing Pte Ltd., 60 Woodlands Industrial Estate Park D, Street 2, Singapore 738406, SG
 - (72) Subhash, Gupta, Singapore, 259805, SG
Yelehanka, Pradeep, Singapore, 760279, SG
Vijai, Chhagan, Belgrave Leicester, LE45 0J, GB
 - (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

H01L 21/48 → (51) **H01L 23/367**

-
- (51) **H01L 21/52** (11) **1 030 355 B1**
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 98941836.3 (22) 10.09.1998
 - (84) CH DE LI
 - (43) 23.08.2000
 - (86) JP 1998/004104 10.09.1998
 - (87) WO 2000/016394 2000/12 23.03.2000
 - (54) • *DRUCKKONTAKT-HALBLEITERANORDNUNG*

- *PRESS CONTACT SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR A CONTACT PAR PRESSION*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) SATOH, Katsumi, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H01L 21/8247** (11) **1 218 938 B1**
H01L 27/115

- (25) En (26) En
- (21) 00948725.7 (22) 14.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 03.07.2002
- (86) US 2000/019486 14.07.2000
- (87) WO 2001/011683 2001/07 15.02.2001
- (30) 06.08.1999 US 369638
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERREICHEN EINES DOTIERUNGSNIVEAUS IM POLYSILIZIUM FÜR FLASH-SPEICHERBAUELEMENTE*
• *METHOD FOR PROVIDING A DOPANT LEVEL FOR POLYSILICON FOR FLASH MEMORY DEVICES*
• *PROCEDE PERMETTANT DE FOURNIR UN NIVEAU DE DOPAGE DE POLYSILICIUM A DES DISPOSITIFS DE MEMOIRE FLASH*
- (73) Spansion LLC, 915 DeGuigne Drive P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
- (72) CHANG, Kent, Kuohua, Taipei, TW
AU, Kenneth, Wo-Wai, Fremont, CA 94539, US
FANG, Hao, Cupertino, CA 95014, US
- (74) Sanders, Peter Colin Christopher, Brookes Batchellor, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **H01L 23/31** (11) **1 275 148 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01951660.8 (22) 06.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.01.2003
- (86) EP 2001/007841 06.07.2001
- (87) WO 2002/009179 2002/05 31.01.2002
- (30) 24.07.2000 GB 0018028
- (54) • *HARZVERKAPSELTE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT SPANNUNGSREDUZIERENDER SCHICHT*
• *RESIN SEALED SEMICONDUCTOR DEVICE WITH STRESS-REDUCING LAYER*
• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR OBTURE PAR RESINE POURVU D'UNE COUCHE DE REDUCTION DE CONTRAINTE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) CUTTER, John, R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H01L 23/367** (11) **1 602 129 B1**
H01L 23/467 **H01L 21/48**

- (25) En (26) En
- (21) 04708158.3 (22) 04.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
- (86) US 2004/003153 04.02.2004
- (87) WO 2004/084301 2004/40 30.09.2004
- (30) 13.03.2003 US 388153

- (54) • *KÜHLKÖRPER MIT GESPALTENEN RIPPEN*
• *SPLIT FIN HEAT SINK*
• *PUITS THERMIQUE A AISETTES FENDUES*
- (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) SHAH, Ketan, Olympia, WA 98506, US
- (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01L 23/40** (11) **1 160 863 B1**
H05K 7/20

- (25) De (26) De
(21) 01107349.1 (22) 24.03.2001
(84) DE FR GB
(43) 05.12.2001
(30) 27.05.2000 DE 10026348

- (54) • *Vorrichtung zum Andrücken eines Wärmeleitkörpers*
• *Pressing device for heat sink*
• *Dispositif pour appliquer un radiateur avec force*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Spratte, Joachim, 49090 Osnabrück, DE

H01L 23/467 → (51) **H01L 23/367**

(51) **H01L 23/495** (11) **1 253 640 B1**
H01L 23/66

- (25) En (26) En
(21) 02252687.5 (22) 16.04.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 30.10.2002
(30) 16.04.2001 US 284029 P
28.09.2001 US 966222

- (54) • *Leiterrahmen-Packung in Chipgröße*
• *Leadframe-based chip scale package*
• *Boîtier à l'échelle d'une puce à base d'un cadre conducteur*
- (73) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsylvania 17057-3163, US
- (72) Palmteer, William James, North Andover, MA 01845, US
Beucler, Philip Joseph, Danville, NH 93819, US
- (74) Warren, Keith Stanley, et al, BARON & WARREN 19 South End Kensington, London W8 5BU, GB

(51) **H01L 23/498** (11) **1 176 641 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01301243.0 (22) 14.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 30.01.2002
(30) 27.07.2000 JP 2000226269

- (54) • *Vor- und rückseitig elektrisch leitendes Substrat und seine Herstellung*
• *Front-and-back electrically conductive substrate and method for manufacturing same*
• *Substrat électriquement conducteur sur les faces avant et arrière et méthode de fabrication associée*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Moriizumi, Kiyokazu, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Billington, Lawrence Emlyn, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H01L 23/66 → (51) **H01L 23/495**

(51) **H01L 25/07** (11) **1 005 089 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 99402889.2 (22) 22.11.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 31.05.2000
(30) 27.11.1998 FR 9815157

- (54) • *Leistungshalbleiter*
• *Power Semiconductor Device*
• *Dispositif électronique de puissance*
- (73) ALSTOM Holdings, 3 Avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Mermet-Guyennet, Michel, 65 390 Aurensan, FR
- (74) Jacobson, Claude, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H01L 27/115 → (51) **H01L 21/8247**

(51) **H01L 27/14** (11) **1 678 765 B1**
H01L 31/115 **H01L 31/08**
G01T 3/08

- (25) En (26) En
(21) 04821491.0 (22) 28.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 12.07.2006
(86) US 2004/032556 28.09.2004
(87) WO 2005/088719 2005/38 22.09.2005
(30) 20.10.2003 US 693846
- (54) • *HALBLEITERSUBSTRAT MIT EINER NEUTRONENKONVERTIERUNGSSCHICHT*
• *SEMICONDUCTOR SUBSTRATE INCORPORATING A NEUTRON CONVERSION LAYER*
• *SUBSTRAT SEMI-CONDUCTEUR INTEGRANT UNE COUCHE DE CONVERSION DE NEUTRONS*
- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by THE SECRETARY OF THE NAVY, Naval Research Laboratory 4555 Overlook Avenue, S.W. Code 1008.2, Washington, DC 20375, US
- (72) HUGHES, Harold, L., West River, MD 20778, US
- (74) Dunleavy, Kevin James, Knobke & Yoshida P/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **H01L 27/146** (11) **1 004 140 B1**
H01L 31/068 **H01L 31/103**

- (25) En (26) En
(21) 98925219.2 (22) 03.06.1998
(84) CH FR GB IT LI
(43) 31.05.2000
(86) US 1998/011432 03.06.1998
(87) WO 1998/057369 1998/50 17.12.1998
(30) 12.06.1997 US 873987

- (54) • *WANNE-SUBSTRAT-PHOTODIODE ZUM GEBRAUCH IN EINEM CMOS-SENSOR HERGESTELLT MITTELS SELBSTJUSTIERTEM SILIZIDVERFAHREN*
• *A WELL TO SUBSTRATE PHOTODIODE FOR USE IN A CMOS SENSOR ON A SALICIDE PROCESS*
• *PHOTODIODE COMPRENANT UN SUBSTRAT AYANT UN Puits POUR DETECTEUR CMOS OBTENU PAR PROCEDE AU SILICIURE AUTO-ALIGNÉ*
- (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) MCDANIEL, Bart, Phoenix, AZ 85044, US
BEILEY, Mark, A., Chandler, AZ 85226, US
CLARK, Lawrence, T., Phoenix, AZ 85048, US
HOFFMAN, Eric, J., Chandler, AZ 85224, US
BAWOLEK, Edward, J., Chandler, AZ 85224, US

(74) Molyneaux, Martyn William, et al, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **H01L 27/146** (11) **1 414 072 B1**
H01L 31/0216

- (25) En (26) En
(21) 03256685.3 (22) 23.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.04.2004
(30) 25.10.2002 US 280854
- (54) • *Bildsensor mit größeren Mikrolinsen in den Randbereichen*
• *Image sensor having enlarged micro-lenses at the peripheral regions*
• *Capteur d'image avec de microlentilles plus grands dans des régions périphériques*
- (73) OmniVision International Holding Ltd, Second Floor, Zephyr House Mary Street PO Box 709, George Town Grand Cayman, KY
- (72) Yamamoto, Katsumi, Shanghai, 200031, CN
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **H01L 29/06** (11) **1 191 598 B1**
H01L 31/103 **H01L 29/861**
H01L 21/329

- (25) De (26) De
(21) 00810853.2 (22) 20.09.2000
(84) CH DE FR LI NL
(43) 27.03.2002

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Halbleiter-Photosensors*
• *Method for fabricating a semiconductor photosensor*
• *Procédé de fabrication d'un photodétecteur à semiconducteur*
- (73) Siemens Schweiz AG, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich, CH
- (72) Popovic, Radivoje, 6300 Zug, CH
Pauchard, Alexandre, 1624 Progens, CH
Rochas, Alexis, 1018 Lausanne, CH
- (74) Weise, Wolfgang, Siemens Schweiz AG Intellectual Property Department Zug Gubelstrasse 22, 6300 Zug, CH

H01L 29/10 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/36 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/78** (11) **1 500 144 B1**
H01L 29/10 **H01L 29/36**

- (25) En (26) En
(21) 03710165.6 (22) 10.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
(86) IB 2003/001465 10.04.2003
(87) WO 2003/088364 2003/43 23.10.2003
(30) 18.04.2002 GB 0208833
- (54) • *HALBLEITERANORDNUNGEN MIT GRABEN-GATE*
• *TRENCH-GATE SEMICONDUCTOR DEVICES*
• *DISPOSITIFS SEMI-CONDUCTEURS A PORTES EN TRANCHEES*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Peake, Steven T., Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

H01L 29/78 → (51) H01L 21/336	
H01L 29/861 → (51) H01L 29/06	
H01L 31/0216 → (51) H01L 27/146	
(51) H01L 31/042 (11) 0 858 115 B1	
H01L 31/048	E04D 13/18
(25) En (26) En	
(21) 98101909.4 (22) 04.02.1998	
(84) CH DE ES FR IT LI NL SE	
(43) 12.08.1998	
(30) 05.02.1997 JP 2261397	
(54) • <i>Dachelement mit einer Solarzelle und Einbauverfahren</i>	
• <i>Roof member comprising a solar cell and mounting method thereof</i>	
• <i>Élément de toit comportant une cellule solaire et son procédé de montage</i>	
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo, JP	
(72) Ohtsuka, Takashi, Ohta-ku, Tokyo, JP Fukae, Kimitoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP Mimura, Toshihiko, Ohta-ku, Tokyo, JP Mori, Masahiro, Ohta-ku, Tokyo, JP	
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
H01L 31/048 → (51) H01L 31/042	
H01L 31/068 → (51) H01L 27/146	
H01L 31/072 → (51) H01L 31/18	
H01L 31/08 → (51) H01L 27/14	
H01L 31/103 → (51) H01L 27/146	
H01L 31/103 → (51) H01L 29/06	
H01L 31/115 → (51) H01L 27/14	
(51) H01L 31/18 (11) 1 176 644 B1	
H01L 31/072	
(25) De (26) De	
(21) 00115995.3 (22) 26.07.2000	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 30.01.2002	
(54) • <i>Verfahren zum Aktivieren von CdTe-Dünnschichtszell</i>	
• <i>Method to activate CdTe thin film solar cells</i>	
• <i>Méthode d'activation de cellules solaires en CdTe à couches minces</i>	
(73) ANTEC Solar Energy AG, Kaiserstrasse 11, 60311 Frankfurt am Main, DE	
(72) Campo, Dr. Manuel Dieguez, 63457 Hanau, DE BONNET, Dr. Dieter, 61381 Friedrichsdorf, DE GEGENWART, Dr. Rainer, 63322 Rödermark, DE BEIER, Dr. Jutta, 65719 Hofheim, DE	
(74) Englaender, Klaus, et al, HML Patentanwälte Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE	
H01L 39/12 → (51) C04B 35/45	
H01L 39/24 → (51) C04B 35/45	
H01L 41/053 → (51) H01L 41/083	
H01L 41/08 → (51) H01L 41/24	
(51) H01L 41/083 (11) 0 976 166 B1	
H01L 41/053	
(25) De (26) De	

(21) 98930643.6 (22) 08.04.1998	
(84) DE FR GB IT	
(43) 02.02.2000	
(86) DE 1998/001021 08.04.1998	
(87) WO 1998/047188 1998/42 22.10.1998	
(30) 14.04.1997 DE 19715487	
(54) • <i>PIEZOELEKTRISCHER AKTOR MIT EINEM HOHLPROFIL</i>	
• <i>PIEZO-ELECTRIC ACTUATOR WITH A HOLLOW PROFILE</i>	
• <i>ACTIONNEUR PIEZO-ELECTRIQUE COM-PORTANT UN PROFIL CREUX</i>	
(73) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE	
(72) FITZNER, Johannes, D-93170 Bernhardswald, DE RINK, Jürgen, D-92442 Wackersdorf, DE KIRCHWEGGER, Karl, D-93057 Regensburg, DE LEWENTZ, Günter, D-93055 Regensburg, DE YALCIN, Hakan, D-93059 Regensburg, DE SCHUH, Carsten, D-85598 Baldham, DE HEKELE, Wilhelm, D-83125 Eggstätt, DE	
(51) H01L 41/24 (11) 1 235 285 B1	
H01L 41/083	
(25) De (26) De	
(21) 02003649.7 (22) 18.02.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 28.08.2002	
(30) 21.02.2001 DE 10108314 12.02.2002 DE 10205928	
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung piezokeramischer Vielschichtaktoren</i>	
• <i>Manufacturing method for piezoceramic multilayer actuators</i>	
• <i>Méthode de fabrication des actionneurs piézocéramiques multicouche</i>	
(73) CeramTec AG Innovative Ceramic Engineering, Fabrikstrasse 23 - 29, 73207 Plochingen, DE	
(72) Schreiner, Hans-Jürgen, Dr., 91233 Neunkirchen am Sand-Rollhofen, DE Bindig, Reiner, 95463 Bindlach, DE Simmerl, Matthias, 91239 Henfenfeld, DE Schmidt, Jürgen, 95615 Marktredwitz, DE	
(74) Uppena, Franz, et al, c/o Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE	
(51) H01L 41/24 (11) 1 298 735 B1	
H01L 41/08	G11B 5/596
(25) En (26) En	
(21) 02021764.2 (22) 25.09.2002	
(84) DE FR GB	
(43) 02.04.2003	
(30) 27.09.2001 JP 2001296829	
(54) • <i>Herstellungsverfahren für ein piezoelektrisches Dünnschichtbauelement</i>	
• <i>Manufacturing method for thin film piezo-electric element</i>	
• <i>Méthode de fabrication d'un élément à couche mince piézo-électrique</i>	
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP	
(72) Uchiyama, Hirokazu, Higashiosaka-shi, Osaka 579-8004, JP Kuwajima, Hideki, Kyoto-shi, Kyoto 606-8286, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	
(51) H01L 43/04 (11) 1 160 887 B1	
(25) De (26) De	
(21) 01110573.1 (22) 30.04.2001	
(84) DE FR GB	

(43) 05.12.2001	
(30) 15.05.2000 US 570717	
(54) • <i>Halleffekt-Sensorelement mit integrierten Kondensatoren</i>	
• <i>Hall-effect sensor element with integrated condensers</i>	
• <i>Capteur à effet Hall avec des condensateurs intégrés</i>	
(73) Siemens VDO Automotive Corporation, 2400 Executive Hills Blvd., Auburn Hills, Michigan 48326, US	
(72) Opie, John, Stony Creek, CT 06405, US	
(74) Kley, Hansjörg, et al, Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	
(51) H01L 51/05 (11) 1 525 631 B1	
H01L 51/40	
(25) De (26) De	
(21) 03787668.7 (22) 15.07.2003	
(84) DE FR GB IE IT NL	
(43) 27.04.2005	
(86) DE 2003/002379 15.07.2003	
(87) WO 2004/017440 2004/09 26.02.2004	
(30) 31.07.2002 DE 10234997	
(54) • <i>VERRINGERUNG DES KONTAKTWIDERSTANDES IN ORGANISCHEN FELDEFEKTTTRANSISTOREN DURCH VERWENDUNG VON PHOSPHINEN UND METALLHALTIGEN PHOSPHINEN</i>	
• <i>REDUCTION OF THE CONTACT RESISTANCE IN ORGANIC FIELD EFFECT TRANSISTORS BY THE USE OF PHOSPHINES AND PHOSPHINES CONTAINING METAL</i>	
• <i>REDUCTION DE LA RESISTIVITE DE CONTACT DANS LES TRANSISTORS A EFFET DE CHAMP ORGANIQUES PAR L'UTILISATION DE PHOSPHINES ET DE PHOSPHINES METALLIFERES</i>	
(73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE	
(72) KLAUK, Hagen, 70195 Stuttgart, DE SCHMID, Günter, 91334 Hemhofen, DE ZSCHIESCHANG, Ute, 70195 Stuttgart, DE HALIK, Marcus, 91058 Erlangen, DE TERZOGLU, Efratios, 91126 Rednitzhembach, DE	
(74) Kottmann, Heinz Dieter, Patentanwälte, Müller . Hoffmann & Partner, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE	
H01L 51/30 → (51) C09K 11/06	
H01L 51/40 → (51) C23C 14/24	
H01L 51/40 → (51) H01L 51/05	
H01L 51/50 → (51) C09K 11/06	
(51) H01L 51/54 (11) 0 901 174 B1	
H05B 33/14	C09K 11/06
C08G 61/00	
(25) En (26) En	
(21) 98116574.9 (22) 02.09.1998	
(84) DE GB NL	
(43) 10.03.1999	
(30) 04.09.1997 JP 23962597	
(54) • <i>Lichtemittierende Vorrichtung auf Polymerbasis</i>	
• <i>Polymer light emitting device</i>	
• <i>Dispositif émetteur de lumière à base de polymères</i>	
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP	
(72) Ohnishi, Toshihiro, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP Noguchi, Takano, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP Doi, Shuji, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP	

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H01M 2/08** (11) **1 661 193 B1**

(25) En (26) En
(21) 04785403.9 (22) 07.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.05.2006
(86) US 2004/033284 07.10.2004
(87) WO 2005/036677 2005/16 21.04.2005
(30) 09.10.2003 US 682223
28.05.2004 US 856189

- (54) • WASSERFREIE BATTERIE MIT VERBES-SERTEM THERMOPLASTISCHEM DICHT-GLIED
- NONAQUEOUS CELL WITH IMPROVED THERMOPLASTIC SEALING MEMBER
- PILE NON AQUEUSE A ELEMENT D'ETANCHEITE THERMOPLASTIQUE AMELIORE

(73) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 533 Maryville University Drive, St. Louis, MO 63141, US

(72) SCHUBERT, Mark, A., Medina, OH 44256, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H01M 2/12** (11) **1 568 089 B1**
H01M 10/28

(25) En (26) En
(21) 03812398.0 (22) 07.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.08.2005
(86) SE 2003/001721 07.11.2003
(87) WO 2004/051767 2004/25 17.06.2004
(30) 29.11.2002 SE 0203535
09.05.2003 US 434168

- (54) • BIPOLARBATTERIE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BIPOLARBATTERIE
- A BIPOLAR BATTERY AND A METHOD FOR MANUFACTURING A BIPOLAR BATTERY
- ACCUMULATEUR BIPOLAIRE ET PRO-CEDE DE FABRICATION D'ACCUMULA-TEUR BIPOLAIRE

(73) Nilar International AB, P.O. Box 1203, 183 12 Täby, SE

(72) FREDRIKSSON, Lars, S-183 51 Täby, SE
PUESTER, Neil, H., Aurora, CO 80015-1711, US

(74) Hedman, Anders, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **H01M 2/16** (11) **1 680 824 B1**
H01M 2/18 **H01M 10/28**

(25) En (26) En
(21) 03758594.0 (22) 05.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.07.2006
(86) IB 2003/005023 05.11.2003
(87) WO 2005/045955 2005/20 19.05.2005

- (54) • SEPARATOR FÜR ZYLINDRISCHE ZELLEN
- SEPARATOR FOR CYLINDRICAL CELLS
- SEPARATEUR POUR PILES CYLINDRI-QUES

(73) Hibar Systems Limited, 35 Pollard Street, Richmond Hill, Ontario L4B 1A8, CA

(72) SLIVAR, Djuro, Ontario N2N 6N2, CA
(74) Lantos, Mihaly, et al, Danubia Patent & Trademark Attorneys P.O.Box 198, 1368 Budapest, HU

H01M 2/18 → (51) **H01M 2/16**

H01M 4/26 → (51) **H01M 4/32**

(51) **H01M 4/32** (11) **0 866 510 B1**
H01M 4/52 **H01M 10/30**
H01M 4/26

(25) En (26) En
(21) 98104276.5 (22) 10.03.1998
(84) DE FR GB
(43) 23.09.1998
(30) 21.03.1997 JP 6766997
19.06.1997 JP 16224697
10.09.1997 JP 24504297
03.12.1997 JP 33260697

- (54) • Alkalische Speicherbatterie und Verfahren zur Oberflächenbehandlung von positivem aktiven Material
- Alkaline storage battery and method for treating the surface of the positive electrode active material
- Pile alcaline et méthode de traitement de la surface du matériau actif de l'électrode positive

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu, JP

(72) Katsumoto, Masumi, Kamakura-shi, JP
Akutsu, Norikatsu, Hiratsuka-shi, JP
Yao, Takeshi, Fujisawa-shi, JP
Yamamura, Yasuharu, Kanazawa-shi, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 4/52 → (51) **H01M 4/32**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 304 755 B1**
H01M 8/24

(25) En (26) En
(21) 02256933.9 (22) 07.10.2002
(84) CH DE GB LI NL
(43) 23.04.2003
(30) 19.10.2001 US 42026

- (54) • Interkonnektor für Brennstoffzellen mit integrierten Gaskanälen und Herstellverfahren dafür
- Fuel cell interconnect with integrated flowpaths and method for making same
- Element d'interconnexion de piles à combustible à canaux de gaz intégrés, et son procédé de fabrication

(73) SOFCo-EFS Holdings, LLC, 1562 Beeson Street, Alliance, OH 44601, US

(72) Cable, Thomas L., Newbury, Ohio 44065, US
Kneidel, Kurt E., Alliance, Ohio 44601, US
Barringer, Eric A., Lynchburg, Virginia 24503, US
Yuan, Thomas C., Williamsville, New York 14221, US

(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01M 8/12** (11) **1 359 635 B1**

(25) En (26) En
(21) 03007802.6 (22) 04.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 05.11.2003
(30) 01.05.2002 JP 2002129924

- (54) • Zellenkörper für Brennstoffzelle und deren Herstellung
- Cell body for fuel cell and method of manufacturing the same
- Corps cellulaire pour piles à combustible et sa fabrication

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

(72) Hara, Naoki, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Shibata, Itaru, Kamakura-shi, Kanagawa-ken, JP

Uchiyama, Makoto, Miura-shi, Kanagawa-ken, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

H01M 10/28 → (51) **H01M 2/12**

H01M 10/28 → (51) **H01M 2/16**

H01M 10/30 → (51) **H01M 4/32**

(51) **H01M 10/48** (11) **0 781 457 B1**
G01R 31/36

(25) En (26) En
(21) 95934563.8 (22) 29.09.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

(43) 02.07.1997
(86) US 1995/012487 29.09.1995
(87) WO 1996/010274 1996/15 04.04.1996
(30) 29.09.1994 US 315317
01.06.1995 US 456428

- (54) • ETIKETT MIT INTEGRIERTEM TESTER FÜR ELEKTROCHEMISCHE ZELLE
- ELECTROCHEMICAL CELL LABEL WITH INTEGRATED TESTER
- ETIQUETTE D'ELEMENT ELECTROCHIMIQUE A TESTEUR INTEGRE

(73) DURACELL INC., Berkshire Corporate Park, Bethel, Connecticut 06801, US

(72) HUGHEN, John, Rancho Cucamonga, CA 91737, US
FERGUSON, Scott, Danbury, CT 06810, US
GARRIS, Michael, Litchfield, CT 06759, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **H01P 1/161** (11) **0 905 813 B1**

(25) De (26) De
(21) 98402074.3 (22) 14.08.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 31.03.1999
(30) 24.09.1997 DE 19741999

- (54) • Polarisationsweiche zur Ausleuchtung einer Antenne
- Polarisation filter for the illumination of an antenna
- Filtre de polarisation pour l'illumination d'une antenne

(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Wojtkowiak, Daniel, Dr., 31535 Neustadt, DE
Reimann, Karl-Heinz, 30851 Langenhagen, DE

Quade, Hans-Peter, 30161 Hannover, DE
(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H01Q 1/22 → (51) **A61B 5/00**

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 1/36**

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 506 594 B1**
H01Q 13/10 **H01Q 9/04**
H01Q 13/16

(25) En (26) En
(21) 03719036.0 (22) 29.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 16.02.2005
- (86) IB 2003/001868 29.04.2003
- (87) WO 2003/096475 2003/47 20.11.2003
- (30) 09.05.2002 GB 0210601
- (54) • *ANTENNENANORDNUNG UND MODUL MIT DER ANORDNUNG*
- *ANTENNA ARRANGEMENT AND MODULE INCLUDING THE ARRANGEMENT*
- *AGENCEMENT D'ANTENNE ET MODULE COMPRENANT CET AGENCEMENT*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) BOYLE, Kevin, R., Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- MASSEY, Peter, J., Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H01Q 1/28** (11) **1 226 622 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00964845.2 (22) 11.09.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 31.07.2002
- (86) SE 2000/001756 11.09.2000
- (87) WO 2001/020717 2001/12 22.03.2001
- (30) 15.09.1999 SE 9903294
- (54) • *ANORDNUNG ZUM SCHUTZ EINER ANTENNE*
- *AN ARRANGEMENT RELATING TO ANTENNA PROTECTION*
- *DISPOSITIF DE PROTECTION D'UNE ANTENNE*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) ANDERSSON, Carl-Gunnar, S-422 50 Hisings Backa, SE
- JOSEFSSON, Bo, S-431 35 Molndal, SE
- BENGTSSON, Ingemar, S-430 33 Fjärås, SE
- (74) Westman, Per Börje Ingemar, et al, Valea AB Lindholmspiren 5, 417 56 Gothenburg, SE

H01Q 1/28 → (51) **H01Q 3/34**

(51) **H01Q 1/32** (11) **1 616 366 B1**
B60R 11/02

- (25) De (26) De
- (21) 04728508.5 (22) 21.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
- (86) DE 2004/000849 21.04.2004
- (87) WO 2004/095634 2004/45 04.11.2004
- (30) 23.04.2003 DE 10318296
- (54) • *FAHRZEUG-MOBILFUNKHALTERUNG*
- *FIXTURE FOR MOBILE RADIO EQUIPMENT IN A VEHICLE*
- *SUPPORT DE TERMINAL MOBILE POUR VEHICULE*
- (73) Audioton Kabelwerk GmbH Zweigniederlassung Scheinfeld, Bahnhofstrasse 8, 91443 Scheinfeld, DE
- (72) STRAUSS, Karsten, 74564 Crailshaim, DE
- SCHLEGEL, Thomas, 90453 Nürnberg, DE
- (74) Lelgemann, Karl-Heinz, Patentanwälte Spalthoff und Lelgemann, Postfach 34 02 20, 45074 Essen, DE

(51) **H01Q 1/36** (11) **1 686 649 B1**
H01Q 9/26 **H01Q 9/28**
G06K 19/077 **H01Q 1/22**

- (25) En (26) En
- (21) 05013235.6 (22) 20.06.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 02.08.2006

- (30) 01.02.2005 JP 2005024727
- (54) • *Mäanderförmige Antenne*
- *A meander line antenna*
- *Antenne à méandres*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Yamagajo, Takashi FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Maniwa, Toru FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Kai, Manabu FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 9/06**

(51) **H01Q 3/02** (11) **1 365 472 B1**
H01Q 3/08

- (25) Ja (26) En
- (21) 02705049.1 (22) 27.02.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 26.11.2003
- (86) JP 2002/001806 27.02.2002
- (87) WO 2002/071537 2002/37 12.09.2002
- (30) 02.03.2001 JP 2001058744
- (54) • *ANTENNENSTEUERUNG UND STEUER-VERFAHREN*
- *ANTENNA CONTROLLER AND CONTROL-LING METHOD*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ANTENNE ET PROCEDE DE COMMANDE ASSOCIE*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaiki-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) KANZAKI, Akihiro, Nara-shi, Nara, JP
- (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01Q 3/08 → (51) **H01Q 3/02**

H01Q 3/26 → (51) **H04B 7/12**

(51) **H01Q 3/34** (11) **1 526 605 B1**
H01Q 25/00 **H01Q 21/06**
H01Q 1/28 **H04B 7/06**

- (25) En (26) En
- (21) 04400056.0 (22) 22.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.04.2005
- (30) 22.10.2003 US 689626
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur gleichzeitigen Aussendung von mehreren Signalen in unterschiedlichen Richtungen mittels eine aktive phasengesteuerte Gruppenantenne*
- *Apparatus and method for multi-beam, multi-signal transmission by an active phased array antenna*
- *Appareil et procédé de transmission simultanée des signaux dans plusieurs faisceaux par une antenne à réseau actif en phase*
- (73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) Canginai, Gene, 07054 Parsippany New Jersey, US
- (74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H01Q 5/00** (11) **1 095 426 B1**
H01Q 9/28 **H01Q 21/30**

- (25) De (26) De
- (21) 00931113.5 (22) 04.05.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.05.2001
- (86) EP 2000/003999 04.05.2000
- (87) WO 2000/069018 2000/46 16.11.2000
- (30) 06.05.1999 DE 19920978
- 06.05.1999 DE 19920980
- (54) • *MEHR-BEREICHS-ANTENNE*
- *MULTI-FREQUENCY BAND ANTENNA*
- *ANTENNE A PLUSIEURS PLAGES DE FREQUENCE*
- (73) Kathrein-Werke KG, Anton-Kathrein-Strasse 1-3, 83022 Rosenheim, DE
- (72) STOLLE, Manfred, D-83043 Bad Aibling, DE
- (74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 9/06**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 9/06** (11) **1 755 193 B1**
H01Q 1/38 **H01Q 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06254361.6 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
- (30) 19.08.2005 KR 20050076503
- 11.11.2005 KR 20050108100
- (54) • *Gedruckte Dipolantenne und Verfahren zum Entwerfen einer derartigen Antenne*
- *Stub printed dipole antenna (SPDA) having wide-band and multi-band characteristics and method of designing the same*
- *Antenne dipole imprimée et procédé pour sa conception*
- (73) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-si 305-350, KR
- (72) Lee, Sung-Jun, c/o 704-401 Byeolvit maeul, Goyang-si Gyeonggi-do 412-270, KR
- Lee, Kwang-Chun, Yuseong-gu Daejeon 305-345, KR
- (74) Powell, Timothy John, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

H01Q 9/26 → (51) **H01Q 1/36**

H01Q 9/28 → (51) **H01Q 1/36**

H01Q 9/28 → (51) **H01Q 5/00**

H01Q 13/10 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 13/16 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 21/06 → (51) **H01Q 3/34**

H01Q 21/30 → (51) **H01Q 5/00**

H01Q 25/00 → (51) **H01Q 3/34**

H01R 4/02 → (51) **H01R 12/04**

(51) **H01R 4/24** (11) **1 811 603 B1**
H01R 13/506

- (25) En (26) En
- (21) 07104711.2 (22) 18.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (30) 20.05.2003 IT T020030086 U

- (54) • *Körper einer Kontakthaltereinheit für eine (n) elektrische(n) Verbindungsbuchse oder -stecker*
- *Body of a contact-holder unit for an electrical connection socket/plug*
- *Corps d'une unité de support de contact pour fiche/douille de connexion électrique*
- (73) Schneider Electric Industries S.A.S., 89, Boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Colombi, Aldo, I-24030, Valbrembo (Bergamo), IT
- (74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT
- (62) 04739237.8 / 1 629 571

H01R 4/62 → (51) H01R 4/64

- (51) **H01R 4/64** (11) **1 347 534 B1**
- H01R 4/66** **H01R 4/62**
- (25) De (26) De
- (21) 03003914.3 (22) 21.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 24.09.2003
- (30) 19.03.2002 AT 4142002
- (54) • *Anschlussfahne und Erdungsanlage*
- *Connection terminal and grounding device*
- *Borne de connexion et dispositif de mise à la terre*
- (73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstraße 44, 4031 Linz, AT
- (72) Mühlberger, Josef, 4432 Ernstshofen, AT
- (74) Berg, Peter, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H01R 4/66 → (51) H01R 4/64

H01R 9/05 → (51) H01R 12/24

- (51) **H01R 12/04** (11) **1 022 810 B1**
- H01R 4/02** **H01R 43/02**
- (25) De (26) De
- (21) 00100774.9 (22) 15.01.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 26.07.2000
- (30) 22.01.1999 DE 19902428
- (54) • *Verfahren zum Verbinden eines Kabels mit einer Leiterplatte und Geh-use mit einem nach dem Verfahren mit der Leiterplatte verbundenen Kabel*
- *Method for connecting a cable with a printed circuit board and housing with cable connected to the circuit board according to the method*
- *Méthode de connexion d'un câble sur une plaque à circuits imprimés et boîtier avec câble connecté sur une plaque à circuits imprimés suivant cette méthode*
- (73) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (72) Ullrich, Horst, 61137 Schöneck, DE

H01R 12/24 (11) **1 605 551 B1**
H01R 9/05

- (25) En (26) En
- (21) 05253440.1 (22) 03.06.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 14.12.2005
- (30) 07.06.2004 JP 2004168998
- 28.06.2004 JP 2004190452
- 17.11.2004 JP 2004333619
- (54) • *Steckverbinder*
- *Connector*
- *Connecteur*
- (73) JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LIMITED, 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP

- (72) Hashiguchi, Osamu c/o Japan Aviation Electr. Ind., Shibuya-ku Tokyo, JP
- Kai, Keizo c/o Japan Aviation Electronics Industry, Shibuya-ku Toko, JP
- Kikuchi, Masayuki c/o Japan Aviation Electr. Ind., Shibuya-ku Tokyo, JP
- Suzuki, Mamoru c/o Japan Aviation Electronics Ind., Shibuya-ku Tokyo, JP
- Kato, Nobukazu c/o Japan Aviation Electronics Ind., Shibuya-ku Tokyo, JP
- Koide, Kiyohito c/o Japan Aviation Electronics Ind, Shibuya-ku Tokyo, JP
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01R 12/34** (11) **1 730 817 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05742384.0 (22) 04.03.2005
- (84) DE FR
- (43) 13.12.2006
- (86) DE 2005/000879 04.03.2005
- (87) WO 2005/096447 2005/41 13.10.2005
- (30) 30.03.2004 DE 102004015431
- (54) • *KONTAKTELEMENT ZUM EINPRESSEN IN EIN LOCH EINER LEITERPLATTE*
- *CONTACT ELEMENT FOR PRESSING INTO A HOLE OF A PRINTED CIRCUIT BOARD*
- *ELEMENT DE CONTACT A ENFONCER DANS UN ORIFICE D'UNE PLAQUETTE*
- (73) Conti Temic microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
- Hapema Christmann + Bechtle GmbH, Salmbacher Weg 47, 75331 Engelsbrand, DE
- (72) THIEL, Wolfgang, 85095 Denkendorf, DE
- GRAUBMANN, Jörg, 85072 Eichstätt, DE
- RIESE, Dirk, 90478 Nürnberg, DE
- BECHTLE, Marc, 75180 Pforzheim, DE
- STUMPP, Günter, 75334 Straubenhardt, DE

H01R 13/00 → (51) B60D 1/64

(51) **H01R 13/04** (11) **1 689 032 B1**
H01R 13/422

- (25) En (26) En
- (21) 06002199.5 (22) 02.02.2006
- (84) DE FR IT
- (43) 09.08.2006
- (30) 02.02.2005 JP 2005026668
- (54) • *Anschlusskontakt, Blattmaterial und Verfahren zur Herstellung*
- *A terminal fitting, a plate material therefor and a method of forming it*
- *Contact à borne, matériau à plaque et procédé de fabrication*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
- (72) Nakamura, Keiichi c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-City, Mie 510-8503, JP
- Noro, Yutaka c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-City, Mie 510-8503, JP
- Kawase, Hajime c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-City, Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 13/422** (11) **1 641 083 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05020835.4 (22) 23.09.2005
- (84) DE FR
- (43) 29.03.2006
- (30) 28.09.2004 JP 2004311535
- 28.09.2004 JP 2004311536
- 29.09.2004 JP 2004313091
- 29.09.2004 JP 2004313092
- (54) • *Verbinder und Verbinderanordnung*
- *A connector and connector assembly*

- *Connecteur et assemblage de connecteurs*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
- (72) Kojima, Eiji Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01R 13/422 → (51) H01R 13/04

H01R 13/506 → (51) H01R 4/24

- (51) **H01R 13/516** (11) **1 715 549 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06252106.7 (22) 18.04.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 25.10.2006
- (30) 20.04.2005 JP 2005122583
- 31.05.2005 JP 2005159882
- (54) • *Verbinderanordnung*
- *Connector coupling structure*
- *Système de connexion*
- (73) FUJIKURA LTD., 5-1 Kiba 1-chome, Kohtohku, Tokyo, JP
- (72) Ide, Takehisa c/o Fujikura Ltd., Sakura Works, Sakura-shi, Chiba-ken, JP
- Ishikawa, Shigeru c/o Contec Ltd., Sagami-hara-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H01R 13/53 → (51) H02G 15/02

H01R 13/58 → (51) H02G 15/02

- (51) **H01R 13/658** (11) **1 598 905 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05076178.2 (22) 20.05.2005
- (84) ES NL
- (43) 23.11.2005
- (30) 21.05.2004 JP 2004151709
- (54) • *Elektrischer Steckverbinder mit Hülle mit einem in einem Anschlusssteil des Steckverbinders elastisch beweglichen Teil*
- *Electrical connector having a shell with a portion which is elastically movable in a fitting portion of the connector*
- *Connecteur électrique possédant une enveloppe avec une portion mobile élastiquement dans une portion de connexion du connecteur*
- (73) JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LIMITED, 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
- Jae Hirosaki, Ltd., 5-1, Oaza Seinobukuro 5-chome, Hirosaki-shi, Aomori, JP
- (72) Kamata, Kazushi c/o JAE Hirosaki, Ltd., 5-chome Hirosaki-shi Aomori, JP
- Hayashi, Koji, c/o Japan Aviation Elec. Ind., Ltd., Shibuya-ku Tokyo 150-0043, JP
- Kato, Nobukazu, c/o Japan Aviation Elec. Ind., Ltd., Shibuya-ku Tokyo 150-0043, JP
- (74) Seitz, Holger Fritz Karl, et al, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **H01R 31/06** (11) **1 758 214 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06017500.7 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (30) 24.08.2005 DE 102005039946
- (54) • *Anordnung mit Leistungshalbleitermodul und mit Anschlussverbinder*

- *Assembly with a power semiconductor module and a connector*
 - *Assemblage avec un module semiconducteur de puissance et un connecteur*
- (73) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
(72) Ebersberger, Frank, 90518 Altdorf, DE
Steger, Jürgen, 91335 Hiltlpoltstein, DE

H01R 31/06 → (51) **H01H 35/24**

H01R 43/02 → (51) **H01R 12/04**

- (51) **H01S 3/00** (11) **1 766 735 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05758449.2 (22) 01.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 28.03.2007
(86) EP 2005/053147 01.07.2005
(87) WO 2006/003185 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 FR 0407389
(54) • *VERSTÄRKERKETTE ZUM ERZEUGEN ULTRAKURZER LICHTIMPULSE VERSCHIEDENER BREITE*
• *AMPLIFIER CHAIN FOR GENERATING ULTRASHORT LIGHT PULSES OF DIFFERENT WIDTH*
• *CHAINE AMPLIFICATRICE POUR LA GENERATION D'IMPULSIONS LUMINEUSES ULTRACOURTES DE DUREES D'IMPULSION DIFFERENTES*
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-Sur-Seine, FR
(72) MORO, Vincent, Thales Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
FALCOZ, Franck, Thales Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
(74) Henriot, Marie-Pierre, Marks & Clerk France 31-33, Avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H01S 3/08** (11) **1 536 529 B1**
G02B 5/08
(25) De (26) De
(21) 05004390.0 (22) 05.07.2000
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 01.06.2005
(30) 07.07.1999 AT 116099
(54) • *Dispersiver, mehrschichtiger Spiegel*
• *Dispersive multi-layer mirror*
• *Miroir multicouche dispersif*
- (73) Tempea, Gabriel Florin, Alserstrasse 33/416, 1080 Wien, AT
(72) Tempea, Gabriel Florin, 1080 Wien, AT
Krausz, Ferenc, 85748 Garching, DE
(74) Weinzinger, Arnulf, et al, Sonn & Partner Patentanwälte Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
(62) 00948993.1 / 1 192 687

H01S 3/094 → (51) **H04B 10/17**

H01S 3/30 → (51) **H04B 10/17**

H01S 5/026 → (51) **H04B 10/24**

H01S 5/026 → (51) **H04J 14/02**

- (51) **H01S 5/042** (11) **1 601 069 B1**
G11B 7/125
(25) En (26) En
(21) 05076533.8 (22) 05.09.2002
(84) DE FR GB NL
(43) 30.11.2005
(30) 29.03.2002 KR 2002017410
(54) • *Laserdiodentreiber und dessen Anwendung in optischen Abtastgeräten und optische Aufzeichnungs- und Wiedergabegeräte*

- *Laser diode driver, optical pickup device, and optical recording/reproducing apparatus using the same*
 - *Alimentation pour diode laser et son utilisation dans des dispositifs de lecture optique et des dispositifs d'enregistrement/reproduction*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Seo, Jin-gyo, Suwon-si, Gyeonggi, KR
(74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
(62) 02256155.9 / 1 349 244

- (51) **H01S 5/183** (11) **1 475 869 B1**
(25) En (26) En
(21) 04076285.8 (22) 26.04.2004
(84) DE FR GB
(43) 10.11.2004
(30) 07.05.2003 US 431056

- *Laser mit vertikalem Resonator und anorganischen Abstandsschichten*
 - *Vertical cavity laser including inorganic spacer layers*
 - *Laser à résonateur vertical comprenant des couches d'espacement inorganiques*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
(72) Kahen, Keith B., Rochester, New York 14650-2201, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

H01S 5/183 → (51) **H04B 10/24**

H01S 5/40 → (51) **H04J 14/02**

- (51) **H01T 13/05** (11) **1 650 843 B1**
(25) De (26) De
(21) 05014008.6 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(30) 22.10.2004 AT 17862004
(54) • *Zündkerzenstecker*
• *Spark plug connector*
• *Connecteur de bougie d'allumage*
- (73) GE Jenbacher GmbH & Co OHG, Achen-seestrasse 1-3, 6200 Jenbach, AT
(72) Kraus, Markus, 6200 Wiesing, AT
Gschirr, Arno, 6020 Innsbruck, AT
Kröll, Markus, 6295 Ginzling, AT
(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **H01T 19/00** (11) **1 360 748 B1**
B29C 59/12

- (25) En (26) En
(21) 02703351.3 (22) 06.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.11.2003
(86) US 2002/003554 06.02.2002
(87) WO 2002/065603 2002/34 22.08.2002
(30) 14.02.2001 US 783628
(54) • *MULTIMODE-BEHANDLUNGSVORRICHTUNG MIT LUFTKÜHLUNGSSYSTEM*
• *MULTI-MODE TREATER WITH INTERNAL AIR COOLING SYSTEM*
• *PURIFICATEUR MULTIMODE A SYSTEME INTERNE DE REFROIDISSEMENT DE L'AIR*
- (73) Enercon Industries Corporation, W140 N9572 Fountain Boulevard, Menomonee Falls, WI 53051, US

- Sigma Technologies International, Inc., 10960 N. Stallard Place, Tucson, AZ 85737, US
(72) HAMMEN, Richard, R., Menomonee Falls, WI 53051, US
RUNDBERG, Donald, V., Germantown, WI 53022, US
(74) Englaender, Klaus, et al, HML Patentanwälte Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

H02B 1/32 → (51) **H01H 71/02**

- (51) **H02G 1/12** (11) **1 787 370 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05805599.7 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(86) FR 2005/002201 05.09.2005
(87) WO 2006/027491 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 FR 0409386
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ABZIEHEN EINES WICKELKÖRPERS, BESONDERS EINES KABELS MIT MEHREREN KONZENTRISCHEN SCHICHTEN UND SCHEIDWERKZEUG FÜR SOLCH EINE VORRICHTUNG*
• *APPLIANCE FOR STRIPPING A WINDING BODY, ESPECIALLY A CABLE COMPRISING A PLURALITY OF CONCENTRIC LAYERS, AND CUTTING TOOL FOR ONE SUCH APPLIANCE*
• *APPAREIL DE DÉNUDAGE D'UN CORPS DE RÉVOLUTION, EN PARTICULIER D'UN CÂBLE MULTICOUCHE CONCENTRIQUES ET OUTIL DE COUPE POUR UN TEL APPAREIL*
- (73) Alroc, Zone Industrielle Rue de la Fonderie, 72160 Tuffe, FR
(72) ROUX, Didier, F-72190 Neuville-sur-Sarthe, FR
(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet BREMA 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

- (51) **H02G 15/02** (11) **1 657 795 B1**
H01R 13/53 **H01R 13/58**
(25) De (26) De
(21) 05024356.7 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(30) 12.11.2004 DE 102004054639
(54) • *Kabelsteckverbinder einer Steckverbindungsrichtung für die Mittel- und Hochspannungstechnik*
• *Cable plug of a plug-type connection device for medium-voltage and high-voltage technics*
• *Connecteur enfichable de câble d'un dispositif de connexion enfichable pour la technologie de la moyenne et de l'haute tension*
- (73) Pfisterer Kontaktsysteme GmbH & Co. KG, Rosenstrasse 44, 73650 Winterbach, DE
(72) Leonhardt, Gottfried, 68723 Oftersheim, DE
(74) Crazzolaria, Helmut, Patentanwälte Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE
(60) 07020871.5

- (51) **H02J 1/00** (11) **1 405 384 B1**
(25) De (26) De
(21) 02758063.8 (22) 28.06.2002
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 07.04.2004
(86) DE 2002/002359 28.06.2002
(87) WO 2003/004315 2003/03 16.01.2003
(30) 29.06.2001 DE 10131268

- (54) • *VORRICHTUNGEN UND/ODER VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER VERFÜGBARKEIT VON ELEKTRISCHER ENERGIE INSBESONDERE IN BORDNETZEN MIT MEHREREN ENERGIESPEICHERN*
 - *DEVICES AND/OR METHODS FOR DETERMINING THE AVAILABILITY OF ELECTRIC ENERGY, PARTICULARLY IN VEHICLE ELECTRIC SYSTEMS COMPRISING SEVERAL ENERGY ACCUMULATORS*
 - *DISPOSITIFS ET/OU PROCÉDES POUR DETERMINER LA DISPONIBILITE D'ENERGIE ELECTRIQUE, NOTAMMENT DANS DES RESEAUX DE BORD A PLUSIEURS ACCUMULATEURS D'ENERGIE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
VB Autobatterie GmbH, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE
- (72) KNEIFEL, Markus, 71739 Oberriexingen, DE
BRAEUNINGER, Sigmar, 69469 Weinheim, DE
GROSS, Christof, 71384 Weinstadt, DE

H02J 1/02 → (51) **H04B 1/00**

H02J 3/01 → (51) **H02P 9/10**

H02J 7/14 → (51) **B60K 6/20**

H02J 7/14 → (51) **B60R 16/02**

H02J 7/16 → (51) **B60R 16/02**

- (51) **H02J 7/24** (11) **0 751 601 B1**
(25) En (26) En
(21) 96108522.2 (22) 29.05.1996
(84) DE FR GB IT
(43) 02.01.1997
(30) 02.06.1995 JP 13655295
- (54) • *Fahrzeugdrehstromgenerator mit versiegelten Gleichrichtern für effektiven Hochtemperaturbetrieb*
 - *Motor vehicle alternator having sealed rectifiers for efficient high-temperature operation*
 - *Alternateurs pour moteurs de véhicules ayant des redresseurs étanches pour fonctionnement efficace à haute température*
- (73) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-City, Aichi-Pref., JP
(72) Taniguchi, Makoto, Kariya-city Aichi-pref. 448, JP
Umeda, Atsushi, Kariya-city Aichi-pref. 448, JP
Kusase, Shin, Kariya-city Aichi-pref. 448, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H02J 7/34 → (51) **G06K 17/00**

H02J 9/06 → (51) **H02J 9/08**

- (51) **H02J 9/08** (11) **1 261 099 B1**
H02J 9/06
(25) En (26) En
(21) 02253516.5 (22) 20.05.2002
(84) CH FR GB IT LI
(43) 27.11.2002
(30) 23.05.2001 US 681697
- (54) • *Unterbrechungsfreie Stromversorgungssystem und -vorrichtung mit niedriger Energiespeicherung und Schnellanlauf*

- *Low-energy storage fast-start uninterruptible power supply system and method*
 - *Système et procédé d'alimentation de puissance sans coupure avec faible stockage d'énergie et démarrage rapide*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) King, Robert Dean, Schenectaday, NY 12306, US
Sinha, Gautam, Clifton Park, NY 12065, US
(74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H02J 13/00** (11) **0 862 258 B1**
G01R 31/08

- (25) En (26) En
(21) 97103126.5 (22) 26.02.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
(43) 02.09.1998
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung von elektrischer Leistung über eine Verbindung*
 - *Method and system for transporting electric power in a link*
 - *Procédé et dispositif de transport de la puissance électrique dans un lien*
- (73) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
(72) Donazzi, Fabrizio, Milan, IT
Gaspari, Roberto, Milan, IT
(74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.a. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

H02J 17/00 → (51) **G06K 17/00**

- (51) **H02K 5/08** (11) **1 556 938 B1**
(25) En (26) En
(21) 03776514.6 (22) 22.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(86) US 2003/033573 22.10.2003
(87) WO 2004/042894 2004/21 21.05.2004
(30) 31.10.2002 US 286935
- (54) • *ELEKTRISCHE MOTOR ANORDNUNG*
 - *ELECTRIC MOTOR ASSEMBLY*
 - *ENSEMBLE MOTEUR ELECTRIQUE*
- (73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE 19711, US
(72) WILLIAMS, Robert, B., Baltimore, MD 21236, US
MARCINKOWSKI, Robert, J., Cockeysville, MD 21030, US
ORTT, Earl, M., Bel Air, MD 21014, US
MEALY, Bradley, J., Abingdon, MD 21009, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough SL1 3YD, GB
(60) 06111875.8 / 1 691 467
07105082.7 / 1 793 472
07105087.6 / 1 804 360

H02K 5/10 → (51) **H02K 9/06**

H02K 5/20 → (51) **H02K 9/06**

- (51) **H02K 9/06** (11) **1 100 184 B1**
H02K 9/16 **H02K 5/20**
F04D 29/44 **H02K 5/10**
(25) Fr (26) Fr
(21) 00402834.6 (22) 13.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- RO
(43) 16.05.2001
(30) 09.11.1999 FR 9914309
- (54) • *Lüftungsvorrichtung und elektrischer Bahn-Traktionsmotor ausgerüstet mit einer solchen Vorrichtung*
 - *Motor ventilating device and electric traction motor provided with this device*
 - *Dispositif de ventilation et moteur électrique de traction ferroviaire équipé d'un tel dispositif*
- (73) Alstom, 3 Avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
(72) Morel, Ludovic, 25290 Ornans, FR
Raguideau, Jean-Luc, 75017 Paris, FR
Raguin, Bruno, 25720 Beurres, FR
(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, et al, ALSTOM Legal Intellectual Property 3 avenue André Malraux, 92309 Levallois Perret, FR

H02K 9/16 → (51) **H02K 9/06**

H02K 19/36 → (51) **H02P 9/10**

H02M 1/12 → (51) **H04B 1/00**

H02M 1/14 → (51) **H02P 9/10**

- (51) **H02M 3/158** (11) **1 422 815 B1**
(25) De (26) De
(21) 03103706.2 (22) 07.10.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 26.05.2004
(30) 20.11.2002 DE 10253971

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ansteuerung wenigstens eines elektrischen Verbrauchers*
 - *Method and apparatus for controlling at least one consumer device*
 - *Procédé et dispositif pour commander au moins un consommateur électrique*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Degler, Traugott, 70825, Korntal, DE
Koch, Andreas, 74321, Bietigheim-Bissingen, DE
Blum, Oliver, 74193, Schwaigern, DE

- (51) **H02P 6/00** (11) **1 142 100 B1**
(25) De (26) De
(21) 99963333.2 (22) 26.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.10.2001
(86) EP 1999/009171 26.11.1999
(87) WO 2000/035074 2000/24 15.06.2000
(30) 08.12.1998 DE 29821770 U

- (54) • *ELEKTRONISCH KOMMUTIERTER MOTOR*
 - *ELECTRONICALLY COMMUTATED MOTOR*
 - *MOTEUR A COMMUTATION ELECTRONIQUE*
- (73) ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG, Herman-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE
(72) LUKENICH, Stefan, D-78269 Volkertshausen, DE
SCHMIDER, Fritz, D-78132 Hornberg, DE

(51) **H02P 7/00** (11) **1 340 313 B1**
H03K 5/08 **H03K 17/0812**
H03K 17/082

- (25) En (26) En
(21) 01987053.4 (22) 19.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.09.2003
(86) US 2001/043732 19.11.2001
(87) WO 2002/043236 2002/22 30.05.2002

- (30) 21.11.2000 US 717864
- (54) • *BYPASS-SCHALTUNG IM EINSATZ MIT EINER GLEICHSTROMMOTOR-REGELUNG*
- *BYPASS CIRCUIT FOR USE IN DC BRUSH MOTOR CONTROL*
- *CIRCUIT DE DERIVATION DESTINE A ETRE UTILISE DANS UNE COMMANDE DE MOTEUR A BALAI CC*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Avenue, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (72) LANGE, Christopher M., New Hope, MN 55427, US
- MROZEK, Greg, T., Brooklyn Park, MN 55444, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H02P 9/10** (11) **1 553 693 B1**
H02J 3/01 **H02K 19/36**
H02M 1/14 **G10K 11/178**

- (25) Ja (26) En
- (21) 03756669.2 (22) 17.10.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 13.07.2005
- (86) JP 2003/013303 17.10.2003
- (87) WO 2004/055967 2004/27 01.07.2004
- (30) 17.10.2002 JP 2002303650
- 17.10.2002 JP 2002303651
- 16.09.2003 JP 2003323779
- 16.09.2003 JP 2003323782
- (54) • *WECHSELSTROMELEKTRODREHMASCHINE MIT VERRINGERUNGSVERFAHREN FÜR MAGNETISCHES RAUSCHEN, MOTORSTEUEREINRICHTUNG UND WECHSELSTROMELEKTRODREHMASCHINE DAMIT*
- *AC ROTARY ELECTRIC MACHINE MAGNETIC NOISE REDUCTION METHOD, MOTOR CONTROL DEVICE AND AC ROTARY ELECTRIC MACHINE USING THE SAME*
- *METHODE D'ATTENUATION DES BRUITS MAGNETIQUES SUR UNE MACHINE ELECTRIQUE ROTATIVE A COURANT ALTERNATIF, DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR ET MACHINE ELECTRIQUE ROTATIVE A COURANT ALTERNATIF AINSI EQUIPEE*
- (73) Denso Corporation, 1, Showacho 1-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP
- (72) YOSHINAGA, Soichi, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP
- WAKABAYASHI, Kenichi, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP
- TAKAI, Takatoshi, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP
- MORIOKA, Tatsuru, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP
- TSUJII, Hiroya, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP
- OKAMURA, Makoto, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP
- YAMAKAWA, Shinobu, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H03B 1/02** (11) **1 096 662 B1**
H05K 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 00308956.2 (22) 11.10.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 02.05.2001
- (30) 21.10.1999 JP 29948599

- (54) • *Befestigte Struktur für einen Oszillator zur Unterdrückung der Störungen eines Schwebesignals*
- *Oscillator attachment structure preventing interference by beat signal*
- *Structure accessoire d'un oscillateur qui supprime l'interférence d'un signal de battement*
- (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya Otsuka-cho, Ota-ku Tokyo 145, JP
- (72) Kajita, Kazutoyo, c/o Alps Electric Co., Ltd, Ota-ku, Tokyo 145, JP
- (74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

H03B 27/00 → (51) **H04L 27/36**

H03D 3/00 → (51) **H04B 1/30**

(51) **H03F 1/18** (11) **1 528 667 B1**
H03F 1/22 **H03F 3/19**

- (25) En (26) En
- (21) 04025774.3 (22) 29.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 04.05.2005
- (30) 31.10.2003 JP 2003372674
- (54) • *Einstellbarer Verstärker und mobiles, schnurloses Endgerät mit einem solchen Verstärker*
- *Variable amplifier and mobile wireless terminal using same*
- *Amplificateur variable et terminal mobile sans fil comprenant un tel amplificateur*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Kawamura, Hiroshi, Kashihara-shi Nara 634-0805, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H03F 1/22 → (51) **H03F 1/18**

(51) **H03F 1/32** (11) **0 954 094 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 99201214.6 (22) 20.04.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 03.11.1999
- (30) 30.04.1998 FR 9805470
- (54) • *Verstärkerausgangsstufe mit Begrenzer für parasitäre Ströme*
- *Amplifier output stage with parasitic currents limiter*
- *Etage de sortie pour amplificateur muni d'un limiteur de courants parasites*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Chevallier, Gilles, 75008 Paris, FR
- (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

H03F 1/48 → (51) **H03F 3/45**

H03F 3/19 → (51) **H03F 1/18**

(51) **H03F 3/217** (11) **1 293 037 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01938155.7 (22) 03.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.03.2003
- (86) EP 2001/004998 03.05.2001
- (87) WO 2001/091285 2001/48 29.11.2001
- (30) 25.05.2000 EP 00201827
- (54) • *STÖRFREIE EINSCHALTUNG*
- *SILENT START*

- *MISE EN MARCHÉ SILENCIEUSE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) BERKHOUT, Marco, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H03F 3/217** (11) **1 601 097 B1**
H05H 1/36 **H05H 1/46**

- (25) En (26) En
- (21) 05011631.8 (22) 30.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
- (30) 28.05.2004 US 575435 P
- (54) • *HF Generator mit reduzierter Grösse und Gewicht*
- *RF generator with reduced size and weight*
- *Générateur RF de taille et poids réduits*
- (73) IXYS CORPORATION, 3540 Bassett Street, Santa Clara, California 95054, US
- HÜTTINGER Elektronik GmbH + Co. KG, Bötzingen Strasse 80, 79111 Freiburg, DE
- (72) Coleman, Charles, Fort Collins Colorado 80525, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H03F 3/217** (11) **1 603 231 B1**
H05H 1/36 **H05H 1/46**

- (25) En (26) En
- (21) 05011635.9 (22) 30.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
- (30) 28.05.2004 US 575435 P
- (54) • *HF Generator mit Spannungsregulator*
- *RF generator with voltage regulator*
- *Générateur RF à régulateur d'alimentation*
- (73) IXYS CORPORATION, 3540 Bassett Street, Santa Clara, California 95054, US
- HÜTTINGER Elektronik GmbH + Co. KG, Bötzingen Strasse 80, 79111 Freiburg, DE
- (72) Coleman, Charles, Fort Collins, Colorado 80525, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H03F 3/217 → (51) **H03F 3/38**

H03F 3/217 → (51) **H04B 1/00**

(51) **H03F 3/38** (11) **1 190 483 B1**
H03F 3/217

- (25) En (26) En
- (21) 00932638.0 (22) 19.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.03.2002
- (86) US 2000/013852 19.05.2000
- (87) WO 2000/070753 2000/47 23.11.2000
- (30) 19.05.1999 US 134817 P
- 05.01.2000 US 174399 P
- (54) • *TECHNIK ZUR LASTKOMPENSATION FÜR EINE VERSTÄRKERAUSGANGSSTUFE MIT REAKTIVER IMPEDANZTRANSFORMATION*
- *LOAD COMPENSATION TECHNIQUE FOR REACTIVE IMPEDANCE TRANSFORMATION AMPLIFIER OUTPUT STAGE*

- *TECHNIQUE DE COMPENSATION DE CHARGE DESTINEE A UN ETAGE DE SORTIE D'UN AMPLIFICATEUR A TRANSFORMATION D'IMPEDANCE REACTIVE*
- (73) Jam Technologies, LLC, Suite 508, 75 Clarendon Street, Boston, MA 02116, US
 (72) KIRN, Larry, West Bloomfield, MI 48322, US
 (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE, GB

(51) **H03F 3/45** (11) **1 063 769 B1**
H03F 1/48

- (25) En (26) En
 (21) 00304994.7 (22) 13.06.2000
 (84) FI FR GB IT
 (43) 27.12.2000
 (30) 24.06.1999 US 339750
 (54) • *Transkonduktanzverstärker mit Breitbandrauschfilterung*
 • *Transconductance amplifier with wideband noise filtering*
 • *Amplificateur à transconductance à filtrage du bruit large bande*
- (73) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
 (72) Ashby, Kirk Burton, Reading, Pennsylvania 19605, US
 Horton, Brian K., Sinking Spring, Pennsylvania 19608, US
 (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H03G 3/30** (11) **1 327 301 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 01976282.2 (22) 05.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.07.2003
 (86) EP 2001/011600 05.10.2001
 (87) WO 2002/031972 2002/16 18.04.2002
 (30) 10.10.2000 FR 0012938
 (54) • *VERSTÄRKERSCHALTUNG MIT HOHER LINEARITÄT*
 • *AMPLIFICATION CIRCUIT WITH IMPROVED LINEARITY*
 • *CIRCUIT D'AMPLIFICATION AVEC UNE LINEARITE AMELIOREE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) CONSTANTINIDIS, Nicolas, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 CRINON, Guillaume, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H03J 7/02** (11) **1 227 586 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 02001110.2 (22) 23.01.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 31.07.2002
 (30) 24.01.2001 JP 2001016345
 (54) • *Tragbares Funkkommunikationsendgerät und AFC-Verfahren*
 • *Portable radio terminal and AFC control method*
 • *Terminal portatif de communication radio et procédé de commande automatique de fréquence*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Matsumoto, Mariko, Minato-ku, Tokyo, JP
 Ono, Shigeru, Minato-ku, Tokyo, JP

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (60) 07116852.0 / 1 865 599
 07116854.6 / 1 865 600

H03K 3/84 → (51) **H04J 13/02**

H03K 5/08 → (51) **H02P 7/00**

H03K 17/0812 → (51) **H02P 7/00**

H03K 17/082 → (51) **H02P 7/00**

(51) **H03K 21/40** (11) **0 909 034 B1**
G06F 7/50

- (25) En (26) En
 (21) 98118965.7 (22) 07.10.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 14.04.1999
 (30) 07.10.1997 JP 27422897
 (54) • *Zählerschaltung mit wiederbeschreibbarem Speicher und Zählverfahren*
 • *Counting circuit with rewritable non-volatile memory and counting method*
 • *Circuit de comptage avec mémoire non-volatile réinscriptible et méthode de comptage*
- (73) Oki Electric Industry Company, Limited, 7-12, Toranomom 1-chome Minato-ku, Tokyo 105, JP
 (72) Shona, Yoshihiro, 7-12, Toranomom 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 Yamazaki, Seiichi, 7-12, Toranomom 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 Itoh, Keiichi, 7-12, Toranomom 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (74) Betten & Resch, Postfach 10 02 51, 80076 München, DE

H03M 1/66 → (51) **A61B 6/14**

(51) **H03M 3/00** (11) **1 683 271 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 04795576.0 (22) 18.10.2004
 (84) DE FR GB NL
 (43) 26.07.2006
 (86) US 2004/034434 18.10.2004
 (87) WO 2005/043763 2005/19 12.05.2005
 (30) 20.10.2003 US 689296
 (54) • *FREQUENZAGILER ERREGER*
 • *FREQUENCY AGILE EXCITER*
 • *EXCITATEUR AGILE DE FREQUENCE*
- (73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US
 (72) ROBINSON, Ian, Venice, CA 90291, US
 MACEK, Jack, Torrance, CA 90504, US
 WINTER, Frank, San Diego, CA 92130, US
 (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

(51) **H03M 13/29** (11) **1 754 311 B1**
H04L 1/00 **H03M 13/33**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05775230.5 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
 (86) FR 2005/001350 01.06.2005
 (87) WO 2006/005835 2006/03 19.01.2006
 (30) 10.06.2004 FR 0406290
 (54) • *SYSTEM ZUR KOMPENSATION DER PHASENVERSCHIEBUNG EINES TURBODEKODIERERS*
 • *SYSTEM FOR COMPENSATING TURBO-DECODER PHASE SHIFT*

- *SYSTEME DE COMPENSATION DE DEPHASAGE POUR TURBO DECODEUR*
- (73) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) Etablissement Public à Caractère Scientifique et Technologique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
 Institut National Polytechnique de Grenoble, 46 Avenue Félix-Viallet, 38000 Grénoble Cédex, FR
 (72) GELLER, Benoît, F-75005 PARIS, FR
 BARBOT, Jean-Pierre, F-92130 ISSY LES MOULINEAUX, FR
 BROSSIER, Jean-Marc, 38400 SAINT MARTIN D'HERES, FR
 VANSTRACELE, Christophe, F-25000 Besancon, FR
 (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H03M 13/33 → (51) **H03M 13/29**

(51) **H04B 1/00** (11) **1 314 256 B1**
H02M 1/12 **H02J 1/02**
H03F 3/217

- (25) En (26) En
 (21) 01964656.1 (22) 29.08.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.05.2003
 (86) US 2001/041923 29.08.2001
 (87) WO 2002/019551 2002/10 07.03.2002
 (30) 30.08.2000 US 651821
 (54) • *SCHALTUNGEN UND VERFAHREN ZUR INTERFERENZ VERMINDERUNG FÜR SCHALTENDE SCHALTUNGEN*
 • *CIRCUITS AND METHODS FOR REDUCING INTERFERENCE FROM SWITCHED MODE CIRCUITS*
 • *CIRCUITS ET PROCÉDÉS DE REDUCTION DES INTERFÉRENCES ASSOCIÉES AUX CIRCUITS EN MODE COMMUTÉ*
- (73) Cirrus Logic, Inc., 2901 Via Fortuna, Austin, TX 78746, US
 (72) MELANSON, John, Laurence, Austin, Texas 78703, US
 (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04B 1/30** (11) **1 350 333 B1**
H03D 3/00 **H04B 1/40**

- (25) En (26) En
 (21) 02713398.2 (22) 10.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.10.2003
 (86) US 2002/000888 10.01.2002
 (87) WO 2002/056489 2002/29 18.07.2002
 (30) 12.01.2001 US 261714 P
 01.03.2001 US 797045
 10.12.2001 US 20607
 (54) • *REDUKTION VOM LECKSIGNAL EINES LOKALOSZILLATORS IN EINEM DIREKT-KONVERSIONSVERFAHREN*
 • *LOCAL OSCILLATOR LEAKAGE CONTROL IN DIRECT CONVERSION PROCESSES*
 • *CONTROLE DE FUITE D'UN OSCILLATEUR LOCAL DANS DES OPERATIONS DE CONVERSION DIRECTE*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) PETERZELL, Paul, E., San Diego, CA 92131, US
 MALDONADO, David, Chula Vista, CA 91913, US
 GARD, Kevin, San Diego, CA 92128, US
 SEE, Puay Hoe, Andrew, San Diego, CA 92130, US

DUNWORTH, Jeremy, D., San Diego, CA 92192, US
SAHOTA, Kamal, San Diego, CA 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04B 1/40 → (51) **H04B 1/30**

(51) **H04B 1/69** (11) **1 408 620 B1**
(25) En (26) En
(21) 02292519.2 (22) 11.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.04.2004
(54) • *Sendeverfahren und Sender für ein Ultra-breitband- Telekommunikationssystem*
• *Transmission method and transmitter for an ultra-wide bandwidth telecommunication system*
• *Procédé d'émission et émetteur pour une système de communication à bande ultra large*
(73) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(72) Paquelet, Stéphane, Mitsubishi Electric ITE, 35700 Rennes, FR
(74) Maillet, Alain, Cabinet le Guen & Maillet, 5, Place Newquay, B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04B 3/54** (11) **1 351 409 B1**
H04B 3/56
(25) En (26) En
(21) 03251966.2 (22) 28.03.2003
(84) DE FR
(43) 08.10.2003
(30) 01.04.2002 JP 2002099291
(54) • *Netzleitungsübertragungsmodem*
• *Power line communication modem*
• *Modem de communication sur ligne de courant*
(73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya Otsuka-cho, Ota-ku Tokyo 145, JP
(72) Yokoo, Kenichi, c/oAlps Electric Co., Ltd., Tokyo 145, JP
Tadachi, Akio, c/oAlps Electric Co., Ltd., Tokyo 145, JP
(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolley-more, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

H04B 3/56 → (51) **H04B 3/54**

(51) **H04B 5/00** (11) **1 499 034 B1**
G06K 7/00 **G06K 19/07**
(25) De (26) De
(21) 04012310.1 (22) 25.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 19.01.2005
(30) 28.05.2003 DE 10325396
(54) • *Schaltungsanordnung und Verfahren zur Phasenmodulation für rückstreuobasierte Transponder*
• *Circuit and method for phase modulation of transponders based on backscattering*
• *Circuit et procédé de modulation de phase de transpondeurs à retrodiffusion*
(73) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
(72) Fischer, Martin, 74629 Gleich, DE
Friedrich, Ulrich, 74248 Ellhofen, DE

Karthus, Udo, 89079 Ulm, DE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 336 258 B1**
(25) En (26) En
(21) 01997905.3 (22) 14.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.08.2003
(86) US 2001/045348 14.11.2001
(87) WO 2002/043274 2002/22 30.05.2002
(30) 21.11.2000 US 252612 P
09.04.2001 US 282660 P
14.09.2001 US 954591
(54) • *AUTOMATISCHE EINSTELLUNG DER VERSTÄRKUNG IN EINEM ZELLULAREN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *AUTOMATIC GAIN SETTING IN A CELLULAR COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *DETERMINATION AUTOMATIQUE DU GAIN DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION CELLULAIRE*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) WEISSMAN, Haim, 34679 Haifa, IL
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04B 7/005 → (51) **H04Q 7/20**

(51) **H04B 7/06** (11) **1 603 253 B1**
H04B 7/26
(25) En (26) En
(21) 05018897.8 (22) 10.08.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 07.12.2005
(54) • *Senderdiversität Kommunikationsvorrichtung*
• *Transmitting diversity communications apparatus*
• *Appareil de communications à diversité de transmission*
(73) FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(72) Tanaka, Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE 00950059.6 / 1 315 311

H04B 7/06 → (51) **H01Q 3/34**

(51) **H04B 7/12** (11) **1 433 271 B1**
H01Q 3/26 **H04B 17/00**
(25) En (26) En
(21) 02799671.9 (22) 27.09.2002
(84) DE FR GB
(43) 30.06.2004
(86) US 2002/030897 27.09.2002
(87) WO 2003/028248 2003/14 03.04.2003
(30) 28.09.2001 US 967258
(54) • *KALIBRIERUNG EINES FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEMS*
• *CALIBRATION OF A RADIO COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *CALIBRAGE D'UN SYSTEME DE RADIO-COMMUNICATION*
(73) ArrayComm LLC, 2480 N. First Street, Suite 200, San Jose CA 95131-1014, US
(72) LINDSKOG, Erik, D., Sunnyvale, CA 94087, US
TROTT, Mitchell, D., Mountain View, CA 94043, US
KERR, Adam, B., Menlo Park, CA 94025, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **1 415 416 B1**
H04Q 7/32
(25) En (26) En
(21) 02758808.6 (22) 08.08.2002
(84) DE GB
(43) 06.05.2004
(86) JP 2002/008115 08.08.2002
(87) WO 2003/021818 2003/11 13.03.2003
(30) 09.08.2001 JP 2001242894
09.08.2001 JP 2001242946
(54) • *FUNKNACHRICHTENGERÄT MIT ZWEI BETRIEBSARTEN*
• *DUAL MODE RADIO COMMUNICATION APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION RADIO DOUBLE MODE*
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) SUWA, Yutaka, Chikushino-shi, Fukuoka 818-0056, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04B 7/26 → (51) **H04B 7/06**

H04B 7/26 → (51) **H04J 13/00**

H04B 7/26 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04B 10/08** (11) **1 753 159 B1**
G01M 11/00
(25) En (26) En
(21) 05291727.5 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung einer optischen Verbindung und optischer Sender mit einer solchen Vorrichtung*
• *Method for monitoring an optical transmission line, corresponding measuring device and optical transmitter*
• *Procédé et dispositif pour surveiller une liaison de transmission optique et émetteur optique comprenant un tel dispositif*
(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Lautenschläger, Wolfram, 74343 Sachsenheim, DE
(74) Knecht, Ulrich Karl, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04B 10/16 → (51) **H04J 14/02**

(51) **H04B 10/17** (11) **1 345 345 B1**
H01S 3/094 **H01S 3/30**
(25) En (26) En
(21) 03005729.3 (22) 13.03.2003
(84) DE FR GB
(43) 17.09.2003
(30) 15.03.2002 US 98200
(54) • *Verstärker für breitbandige optische Ramanverstärkung*
• *Wide band raman amplifiers*
• *Amplificateur Raman à large bande*
(73) FITEL USA CORPORATION, 2000 Northeast Expressway, Suite F020, Norcross, Georgia 30071, US
(72) Headley, Clifford, Flemington, NJ 08822, US
Mermelstein, Marc, Highland Park, NJ 08904, US

(74) Schoppe, Fritz, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler P.O. Box 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04B 10/18** (11) **1 708 391 B1**
H04J 14/06

(25) En (26) En
(21) 06251796.6 (22) 30.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 04.10.2006
(30) 31.03.2005 US 94396

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbesserung von doppel polarisierten optischen Übertragungsleistung*
- *Method and apparatus for improving dual-polarization optical communication performance*
- *Procédé et appareil pour améliorer la performance de communication optique de bipolarisation*

(73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA

(72) Bontu, Chandra, Nepean, Ontario K2J 5G8, CA
Strawczynski, Leo, Ottawa, Ontario K2A 2J5, CA

(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H04B 10/18 → (51) **G02B 6/036**

(51) **H04B 10/24** (11) **1 168 687 B1**
G02B 6/42 **H01S 5/026**
H01S 5/183

(25) En (26) En
(21) 01301652.2 (22) 23.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2002
(30) 30.06.2000 KR 2000037389

- (54) • *Vorrichtung zur bidirektionalen Signalübertragung mittels Licht*
- *Bidirectional signal transmission device using light*
- *Dispositif de transmission bidirectionnelle de signaux utilisant la lumière*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR

(72) Kim, Jin-hwan, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Mun, Jong-kuk, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Hwang, Woong-lin, Kunpo-city, Kyungki-do, KR

(74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04B 17/00 → (51) **H04B 7/12**

H04J 3/00 → (51) **H04J 15/00**

(51) **H04J 13/00** (11) **0 673 130 B1**
H04B 7/26

(25) En (26) En
(21) 95301700.1 (22) 15.03.1995
(84) DE FR GB
(43) 20.09.1995
(30) 15.03.1994 JP 6986794

- (54) • *CDMA Übertragungsverfahren zur Regelung der Übertragungszeit von Signalen zwischen Mobilstation und Basisstation, and Basisstation dafür.*
- *CDMA Communication Method for Adjusting Transmission Timing of Signals from Mobile Station to Base Station, and Base Station therefore.*

- *Procédé de communication AMRC et station de base pour ajuster la temporisation de signaux entre une station mobile et une station de base.*

(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-01, JP

(72) Matsumoto, Mariko, Minato-ku, Tokyo 108-01, JP

(74) Abnett, Richard Charles, REDDIE & GROSE 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04J 13/00** (11) **1 088 415 B1**

(25) En (26) En
(21) 99925446.9 (22) 14.06.1999
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 04.04.2001
(86) KR 1999/000296 14.06.1999
(87) WO 1999/066663 1999/51 23.12.1999
(30) 13.06.1998 KR 9822217

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUSTANDSYNCHRONISIERUNG IN EINEM CDMA SYSTEM*

• *STATE SYNCHRONIZING METHOD AND DEVICE OF BASE AND MOBILE STATION IN CDMA SYSTEM*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SYNCHRONISATION D'ETAT POUR STATION DE BASE ET STATION MOBILE DANS UN SYSTEME CDMA*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon City, Kyungki-do 442-370, KR

(72) KIM, Young Ky, Kangnam-gu, Seoul 135-280, KR
LEE, Hyun Suk, Songpa-gu, Seoul 138-223, KR

(74) KIM, Sun Mi, Sodaemun-gu, Seoul 120-103, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04J 13/02** (11) **1 351 421 B1**
H03K 3/84

(25) En (26) En
(21) 03008940.3 (22) 07.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 08.10.2003

(30) 07.07.1999 KR 9927279

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung von Verschlüsselungskodes in einem UMTS Mobil-Nachrichtenübertragungssystem*
- *Apparatus and method for generating scrambling code in UMTS mobile communication system*
- *Appareil et procédé de génération de codes de brouillage dans un système de communication mobile UMTS*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon City, Kyungki-do 442-370, KR

(72) Kim, Jae-Yoel, Suwon-shi, Kyungki-do 442-370, KR
Kang, Hee-Won, Suwon-shi, Kyungki-do 442-370, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(62) 00942496.1 / 1 112 632

(51) **H04J 14/02** (11) **0 973 291 B1**

(25) De (26) De
(21) 99110564.4 (22) 01.06.1999
(84) CH ES FR GB IT LI SE
(43) 19.01.2000
(30) 14.07.1998 DE 19831533

(54) • *Einrichtung und Verfahren zur Frequenzgangentzerrung von Wellenlängenmultiplex-Übertragungsstrecken*

• *System and method for frequency response equalization of wavelength multiplexing transmission lines*

• *Système et méthode d'égalisation de courbe de réponse en fréquence de lignes de transmission à multiplexage de longueurs d'ondes*

(73) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, Stockholm, SE

(72) Scheuing, Ernst-Ulrich, 71573 Allmersbach, DE

Tischer, Friedrich-Christian, 71522 Backnang, DE

Caspar, Christoph, 10823 Berlin, DE

Foisel, Hans-Martin, 13503 Berlin, DE

Strebel, Bernhard, 13469 Berlin, DE

(74) Pellkofer, Dieter, et al, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **H04J 14/02** (11) **1 638 233 B1**
H04B 10/16 **G02B 6/34**
H01S 5/026 **H01S 5/40**

(25) En (26) En
(21) 05027897.7 (22) 08.10.2002

(84) DE FR GB IT NL

(43) 22.03.2006

(30) 09.10.2001 US 328207 P

09.10.2001 US 328332 P

25.03.2002 US 367595 P

05.04.2002 US 370345 P

10.05.2002 US 378010 P

- (54) • *Digitale optische Netzwerkarchitektur*
- *Digital optical network architecture*
- *Architecture de réseau optique numérique*

(73) Infinera Corporation, 1322 Bordeaux Drive, Sunnyvale, CA 94089, US

(72) Singh, Jagdeep, Los Gatos, CA 95032, US
Perkins, Drew D., Saratoga, CA 95070, US

Welch, David F., Menlo Park, CA 94025, US
Yin, Mark, Cupertino, CA 95014, US

Kish, Fred A., Jr., Palo Alto, CA 94301, US
Mitchell, Matthew L., Bethesda, MD 20814, US

Grubb, Stephen G., Ellicott City, MD 21042, US

Taylor, Robert B., Windsor Mill, MD 21244, US

Dominic, Vincent G., Fremont, CA 94536, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(62) 02780430.1 / 1 436 931

H04J 14/06 → (51) **H04B 10/18**

(51) **H04J 15/00** (11) **1 446 906 B1**
H04J 3/00

(25) En (26) En
(21) 01274747.3 (22) 21.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 18.08.2004

(86) FI 2001/001012 21.11.2001

(87) WO 2003/04999 2003/22 30.05.2003

- (54) • *VERFAHREN ZUM MULTIPLEXEN VON DATENSTRÖMEN AUF EINEN TRANSPORTTRÄGER ZWISCHEN EINEM URSPRUNGSNETZWERKKNOTEN UND EINEM EMPFANGSNETZWERKKNOTEN*
- *METHOD FOR MULTIPLEXING DATA STREAMS ONTO A TRANSPORT BEARER BETWEEN AN ORIGINATING NETWORK NODE AND A RECEIVING NETWORK NODE*

- *PROCEDE DE MULTIPLEXAGE DE TRAINS DE DONNEES SUR UNE PORTEUSE DE TRANSPORT ENTRE UN NOEUD DE RESEAU D'ORIGINE ET UN NOEUD DE RESEAU DE RECEPTION*
- (73) Spyder Navigations L.L.C., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) ISOKANGAS, Jari, FIN-33820 Tampere, FI
SARKKINEN, Sinikka, FIN-36200 Kangasala, FI
KEKKI, Sami, FIN-00260 Helsinki, FI
HWANG, Woonhee, FIN-02180 Espoo, FI
- (74) Simmelvuo, Markku Kalevi, et al, Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **H04L 1/00** (11) **1 008 247 B1**
(25) En (26) En
(21) 97942065.0 (22) 26.09.1997
(84) DE FR GB NL SE
(43) 14.06.2000
(86) FI 1997/000581 26.09.1997
(87) WO 1998/013965 1998/13 02.04.1998
(30) 27.09.1996 FI 936870

- *FEHLERVERDECKUNG IN EINEM DIGITALEN AUDIOEMPFAINGER*
 - *ERROR CONCEALMENT IN DIGITAL AUDIO RECEIVER*
 - *MASQUAGE D'ERREURS DANS UN RECEPTEUR AUDIO NUMERIQUE*
- (73) Nokia OYJ, Etäläesplanadi 12, 00130 Helsinki, FI
- (72) SYDÄNMAA, Matti, FIN-33720 Tampere, FI
VÄÄNÄNEN, Mauri, FIN-33720 Tampere, FI
MÄKIVIRTA, Aki, FIN-73100 Lapinlahti, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **H04L 1/00** (11) **1 478 115 B1**
H04L 1/16
(25) En (26) En
(21) 04014970.0 (22) 16.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.11.2004
(30) 30.11.2000 US 727925

- *Verfahren und Gerät zur Übertragung des Datenverkehr über einen drahtlosen Kommunikationskanal*
 - *Method and apparatus for transmitting data traffic on a wireless communication channel*
 - *Procédé et dispositif de transmission de trafic de données sur un canal de communication sans fil*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Holtzman, Jack, M., San Diego, California 92130, US
Sarkar, Sandip, San Diego, California 92126, US
Saïfuddin, Ahmed, San Diego, California 92128, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 01999071.2 / 1 354 441

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/29**

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/08**

H04L 1/00 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 1/08** (11) **1 474 888 B1**
H04L 1/00
(25) En (26) En
(21) 03701670.6 (22) 10.02.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 10.11.2004

- (86) IB 2003/000437 10.02.2003
(87) WO 2003/069833 2003/34 21.08.2003
(30) 14.02.2002 GB 0203539
- (54) • *NEUÜBERTRAGUNG EINER BURST-KOPIE IN EINEM BREITBAND-DIGITALNETZWERK*
• *RETRANSMISSION OF A BURST COPY IN A BROADBAND DIGITAL NETWORK*
• *RETRANSMISSION D'UNE COPIE DE RAFALE DANS UN RESEAU NUMERIQUE A LARGE BANDE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) PEKONEN, Harri, FIN-21260 Raisio, FI
SAVOLAINEN, Mikko, FIN-32410 Niinijoki, FI
AURANEN, Tommi, FIN-20520 Turku, FI
LAIHO, Kimmo, FIN-20810 Turku, FI
- (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

H04L 1/12 → (51) **H04Q 7/38**

H04L 1/16 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 7/033** (11) **1 408 643 B1**
(25) En (26) En
(21) 03011844.2 (22) 26.05.2003
(84) DE FR GB
(43) 14.04.2004
(30) 09.10.2002 US 268196

- *Phasendetektor mit verbessertem Zeitspielraum*
 - *Phase detector having improved timing margins*
 - *Détecteur de phase avec marge de temps améliorée*
- (73) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd, No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (72) Karlquist, Richard K., Cupertino, CA 95015, US
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Nußbaumstrasse 6, 80336 München, DE

(51) **H04L 9/00** (11) **1 222 770 B1**
(25) En (26) En
(21) 00991999.4 (22) 17.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.07.2002
(86) US 2000/028742 17.10.2000
(87) WO 2001/033766 2001/19 10.05.2001
(30) 18.10.1999 US 419968

- *ERZEUGUNG VON ZUFALLSZAHLN ZUR VERSCHLÜSSELUNG VON ZELLULAR-KOMMUNIKATIONEN*
 - *RANDOM NUMBER GENERATION FOR ENCRYPTING CELLULAR COMMUNICATIONS*
 - *PRODUCTION DE NOMBRES ALEATOIRES POUR LE CRYPTAGE DE COMMUNICATIONS CELLULAIRES*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) SARKAR, Sandip, San Diego, CA 92126, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 12/00** (11) **1 330 891 B1**
(25) En (26) En
(21) 01980568.8 (22) 26.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.07.2003
(86) FI 2001/000934 26.10.2001

- (87) WO 2002/037752 2002/19 10.05.2002
(30) 30.10.2000 FI 20002387
- (54) • *ABLAUFPLANUNG VON TRANSFERS IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *SCHEDULING OF TRANSFERS IN A COMMUNICATIONS NETWORK*
• *ORDONNANCEMENT DES TRANSFERTS DANS UN RESEAU DE COMMUNICATIONS*
- (73) Spyder Navigations LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) ARRAKOSKI, Jori, FIN-02200 Espoo, FI
- (74) Shackleton, Nicola, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 12/00** (11) **1 537 700 B1**
(25) En (26) En
(21) 03795614.1 (22) 08.08.2003
(84) DE GB
(43) 08.06.2005
(86) US 2003/025803 08.08.2003
(87) WO 2004/025485 2004/13 25.03.2004
(30) 12.09.2002 US 410262 P
25.09.2002 US 255873

- *PROTOKOLL ZUM ZUGRIFF AUF EINE LOKALE EINRICHTUNG EINES FERNKNOTENS PER INFINIBAND*
 - *PROTOCOL FOR ACCESSING A LOCAL DEVICE OF A REMOTE NODE VIA INFINIBAND*
 - *PROTOCOLE PERMETTANT D'ACCEDER A UN PERIPHERIQUE LOCAL D'UN NOEUD ELOIGNE PAR L'INTERMEDIAIRE D'INFINIBAND*
- (73) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, MS SCA121-203, Santa Clara, California 95054, US
- (72) TSE, Dawn, Mill Valley, CA 94941, US
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **1 626 526 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 03788762.7 (22) 31.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(86) CN 2003/001163 31.12.2003
(87) WO 2004/105316 2004/49 02.12.2004
(30) 20.05.2003 CN 03123766

- *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM KONFIGURIEREN VON DATEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSGERÄT*
 - *METHOD AND DEVICE FOR CONFIGURING DATA IN COMMUNICATION DEVICE*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DONNEES DE CONFIGURATION DANS UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, 518129 Longang District, Shenzhen, CN
- (72) WANG, Yufang., 2 Huawei Adm. Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/26** (11) **1 646 183 B1**
(25) En (26) En
(21) 05021480.8 (22) 30.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(30) 08.10.2004 US 616842 P
27.10.2004 US 974023

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur nicht-intrusiven Messung der Verzögerungsänderung von Datenverkehr in Kommunikationsnetzwerken
 - Method and apparatus for non-intrusive measurement of delay variation of data traffic on communication networks
 - Méthode et appareil de mesure non-intrusive de variation de retard du trafic de données sur des réseaux de communication
- (73) Visual Networks Operations, Inc., 2092 Gaither Road, Rockville MD 20850, US
- (72) Kannan, Naresh Kumar, Rexford, NY 12148, US
- Kouhsari, Thomas, Arlington, VA 22203, US
- Menzies, James Thomas, Montgomery Village, MD 20886, US
- Nisbet, Thomas R., Ellicott City, MD 21042, US
- (74) Verscht, Thomas Kurt Albert, Agnesstrasse 64, 80797 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 525 715 B1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
 - (21) 03748992.9 (22) 30.07.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 27.04.2005
 - (86) US 2003/024085 30.07.2003
 - (87) WO 2004/012398 2004/06 05.02.2004
 - (30) 30.07.2002 US 209052
 - (54) • MODEMRELAISANSAMMLUNGSGERÄT
 - MODEM RELAY AGGREGATOR DEVICE
 - RELAIS AGREGATEUR POUR MODEM
- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) BOYNTON, Scott, Anthony, San Jose, CA 95120, US
- URQUIZO, Alex, Burlington, MA 01803, US
- GROVE, Vincent, Todd, Concord, MA 01742, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 583 283 B1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
 - (21) 04251940.5 (22) 31.03.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 05.10.2005
 - (54) • Telekommunikationssystem
 - Telecommunications system
 - Système de télécommunications
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Eardley, Philip Laurence, Ipswich Suffolk IP4 2AH, GB
- Hepworth, Eleanor Margaret, Romsey Hampshire SO51 5RE, GB
- Hancock, Robert Edward, Southampton SO18 1NW, GB
- Eisl, Jochen Oliver, 85748 Garching, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 603 281 B1**
H04M 11/06

- (25) Es (26) Fr
- (21) 05380015.7 (22) 27.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
- (30) 02.06.2004 ES 200401337
- (54) • Konfigurierbares Modul für Kommunikationsdiensten in Häusern

- Configurable module for distributing communication services to the home
 - Modules distributeurs configurables de services de communications pour des habitations et assimilés
- (73) Simon, S.A., Diputacion 390-392, 08013 Barcelona, ES
- (72) Aubert Capella, Joaquin, 08017 Barcelona, ES
- (74) Espiell Volart, Eduardo Maria, R. Volart Pons y Cia. S.L., Brevets et Marques, 77, Pau Claris, 08010 Barcelona, ES

H04L 12/28 → (51) **G06F 13/14**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/58**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/423 → (51) **H04L 12/437**

(51) **H04L 12/437** (11) **1 550 269 B1**
H04L 12/423

- (25) De (26) De
 - (21) 03798868.0 (22) 23.09.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 06.07.2005
 - (86) DE 2003/003162 23.09.2003
 - (87) WO 2004/032419 2004/16 15.04.2004
 - (30) 02.10.2002 DE 10246007
 - (54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 - COMMUNICATION SYSTEM
 - SYSTEME DE COMMUNICATION
- (73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
- Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) MARKERT, Nikolaus, 97855 Triefenstein, DE
- SCHULTZE, Stephan, 97816 Lohr am Main, DE

(51) **H04L 12/46** (11) **1 430 656 B1**

- (25) En (26) En
 - (21) 02765251.0 (22) 13.09.2002
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 - (43) 23.06.2004
 - (86) IB 2002/003784 13.09.2002
 - (87) WO 2003/026224 2003/13 27.03.2003
 - (30) 15.09.2001 DE 10145596
 - (54) • NETZWERK MIT MEHREREN SUB-NETZWERKEN
 - NETWORK WITH SEVERAL SUBNETWORKS
 - RESEAU A PLUSIEURS SOUS-RESEAUX
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (73) Philips Corporate Intellectual Property GmbH, Weissshausstrasse 2, 52066 Aachen, DE
- (84) DE
- (72) HABETHA, Joerg, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- MANGOLD, Stefan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Meyer, Michael Josef, Philips Intellectual Property & Standards, Weissshausstrasse 2, 52066 Aachen, DE

(51) **H04L 12/46** (11) **1 540 892 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03747758.5 (22) 09.09.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 15.06.2005
- (86) CA 2003/001380 09.09.2003

- (87) WO 2004/023733 2004/12 18.03.2004
 - (30) 09.09.2002 US 409325 P
 - (54) • Netzwerk und Verfahren zur Bereitstellung von Schicht-2 virtuellen privaten Netzwerken auf Basis von vermittelten virtuellen Verbindungen
 - Network and method for providing switched virtual circuit layer-2 virtual private networks
 - Réseau et procédé pour fournir des réseaux privés virtuels de couche 2 à base de circuits virtuels commutés
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) OULD-BRAHIM, Hamid, Kanata, Ontario K2M 2S8, CA
- (74) Hermele, Daniel Stephen, et al, Nortel Networks Intellectual Property Law Group London Road, Harlow, Essex CM17 9NA, GB

(51) **H04L 12/46** (11) **1 540 893 B1**

- (25) En (26) En
 - (21) 03793551.7 (22) 09.09.2003
 - (84) DE FR GB
 - (43) 15.06.2005
 - (86) CA 2003/001381 09.09.2003
 - (87) WO 2004/023838 2004/12 18.03.2004
 - (30) 09.09.2002 US 409324 P
 - (54) • Netzwerk und Verfahren zur Bereitstellung von Schicht-2 virtuellen privaten Netzwerken auf Basis von vermittelten virtuellen Verbindungen
 - Network and method for providing switched virtual circuit layer-2 virtual private networks
 - Réseau et procédé pour fournir des réseaux privés virtuels de couche 2 à base de circuits virtuels commutés
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) OULD-BRAHIM, Hamid, Kanata, Ontario K2M 2S8, CA
- (74) Hermele, Daniel Stephen, et al, Nortel Networks Intellectual Property Law Group London Road, Harlow, Essex CM17 9NA, GB

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/64**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 192 767 B1**
H04Q 11/04 **G11C 7/22**

- (25) En (26) En
 - (21) 00950209.7 (22) 22.06.2000
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE
 - (43) 03.04.2002
 - (86) US 2000/011888 22.06.2000
 - (87) WO 2001/002965 2001/02 11.01.2001
 - (30) 30.06.1999 US 343409
 - 16.07.1999 US 144094 P
 - 16.07.1999 US 144284 P
 - 16.07.1999 US 144286 P
 - 16.07.1999 US 144283 P
 - 16.07.1999 US 144098 P
 - 16.07.1999 US 144097 P
 - (54) • SPEICHERVERWALTUNGSEINHEIT IN EINER NETZVERMITTLUNGSSTELLE
 - MEMORY MANAGEMENT UNIT FOR A NETWORK SWITCH
 - UNITE DE GESTION MEMOIRE POUR COMMUTATEUR DE RESEAU
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) HERBST, Joseph, Milpitas, CA 95035, US
- FLIPPIN, Allan, Brentwood, CA 94513, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 201 062 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01931734.6 (22) 26.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.05.2002
 (86) FI 2001/000402 26.04.2001
 (87) WO 2001/093512 2001/49 06.12.2001
 (30) 31.05.2000 FI 20001317
 (54) • *GESCHÜTZTE LEITWEGLENKUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
 • *PROTECTED ROUTING IN A COMMUNICATION NETWORK*
 • *ACHEMINEMENT PROTEGE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATIONS*
 (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) AKKANEN, Jyrki, FIN-02130 Espoo, FI
 NURMINEN, Jukka, FIN-02130 Espoo, FI
 (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 653 684 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05110240.8 (22) 01.11.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 03.05.2006
 (30) 01.11.2004 US 623898 P
 (54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung von differenzierten Dienstqualitäten*
 • *System and method for providing differentiated quality of service*
 • *Système et procédé de fourniture de qualités de service différenciées*
 (73) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
 (72) Kopitw, Michael, Mount Laurel New Jersey 08054, US
 Michelson, Steven M., Exton PA 19341, US
 (74) Asquith, Julian Peter, et al, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 728 358 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03810824.7 (22) 31.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 06.12.2006
 (86) US 2003/034682 31.10.2003
 (87) WO 2004/043027 2004/21 21.05.2004
 (30) 04.11.2002 US 287259
 (54) • *ZELLBASIERTER UMWICKELTER WELLENFRONTARBITER MIT BANDBREITEN-RESERVIERUNG*
 • *CELL BASED WRAPPED WAVE FRONT ARBITER (WWFA) WITH BANDWIDTH RESERVATION*
 • *ARBITRE DE FRONT D'ONDE GUIPE A BASE CELLULAIRE (WWFA) AVEC RESERVATION DE LARGEUR DE BANDE*
 (73) Tellabs Operations, Inc., One Tellabs Center, 1415 West Diehl Road, Naperville, IL 60563, US
 (72) BODUCH, Mark, E., Geneva, IL 60134, US
 RANCICH, David, Naperville, IL 60540, US
 (74) Moir, Michael Christopher, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 749 381 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05762563.4 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (43) 07.02.2007
 (86) FR 2005/050325 13.05.2005

(87) WO 2005/114923 2005/48 01.12.2005
 (30) 14.05.2004 FR 0405239
 (54) • *INTER-DOMAIN-ROUTER MIT MODUL ZUR BESTIMMUNG DER ROUTENAGGREGATION*
 • *INTER-DOMAIN ROUTER COMPRISING A MODULE FOR DETERMINING ROUTE AGGREGATION*
 • *ROUTEUR INTER-DOMAINES A MODULE DE DETERMINATION D'AGREGATION DE ROUTES*
 (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) LEVY, Thomas, F-75013 PARIS, FR
 MARCE, Olivier, F-91300 MASSY, FR
 (74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04L 12/56 → (51) H04Q 11/04

(51) **H04L 12/58** (11) **1 636 952 B1**
H04L 12/28
 (25) En (26) En
 (21) 04785475.7 (22) 12.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 22.03.2006
 (86) US 2004/011203 12.04.2004
 (87) WO 2004/105325 2004/49 02.12.2004
 (30) 20.05.2003 US 442218
 (54) • *TECHNIKEN ZUR BEREITSTELLUNG EINES VIRTUELLEN ARBEITSRAUMS, BESTEHEND AUS EINER VIELZAHLELEKTRONISCHER EINRICHTUNGEN*
 • *TECHNIQUES FOR PROVIDING A VIRTUAL WORKSPACE COMPRISED OF A MULTIPLICITY OF ELECTRONIC DEVICES*
 • *TECHNIQUES PERMETTANT DE FOURNIR UN ESPACE DE TRAVAIL VIRTUEL CONSTITUE D'UNE MULTIPLICITE DE DISPOSITIFS ELECTRONIQUES*
 (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) BANTZ, David, F. c/o IBM United Kingdom Ltd, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
 GOPALAKRISHNAN, Ponani, Yorktown Heights, NY 10598, US
 GRUEN, Daniel, M., Newton, MA 02460, US
 HERGER, Lorraine, M., Port Chester, NY 10573, US
 LEE, Nathan, Junsup, New City, NJ 10956, US
 SHEA, Dennis, Gerard c/o IBM United Kingdom Ltd, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
 VIVEROS, Marisa, S., Dobbs Ferry, NY 10522, US
 (74) Williams, Julian David, et al, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H04L 12/64** (11) **1 586 182 B1**
H04L 29/06 **H04L 12/66**
H04L 12/46
 (25) En (26) En
 (21) 03768926.2 (22) 14.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 19.10.2005
 (86) US 2003/036182 14.11.2003
 (87) WO 2004/068811 2004/33 12.08.2004
 (30) 23.01.2003 US 351167
 23.01.2003 US 350574

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR DATENÜBERTRAGUNG ZWISCHEN SPEICHERNETZWERKEN*
 • *METHODS AND DEVICES FOR TRANSMITTING DATA BETWEEN STORAGE AREA NETWORKS*
 • *PROCEDES ET DISPOSITIFS D'EMISSION DE DONNEES ENTRE DES RESEAUX DE ZONE DE STOCKAGE*
 (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
 (72) GOLSHAN, Ali, Palo Alto, CA 94306, US
 MEHTA, Neelima, Atlanta, GA 30350, US
 KRISHNAMOORTHY, Pags, San Jose, CA 95129, US
 KOLLI, Madhuri, San Jose, CA 95135, US
 IVATURI, Devi, Prasad, San Jose, CA 95148, US
 JANAKIRAMAN, Venkatesh, Cupertino, CA 95014, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
 (60) 07007583.3 / 1 826 968

H04L 12/66 → (51) H04L 12/64

(51) **H04L 25/06** (11) **1 683 316 B1**
H04L 27/14 **H04L 27/152**
 (25) En (26) En
 (21) 04769760.2 (22) 29.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 26.07.2006
 (86) IB 2004/003562 29.10.2004
 (87) WO 2005/043852 2005/19 12.05.2005
 (30) 03.11.2003 EP 03300192
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINES FREQUENZOFFSETFEHLERS UND DARAUF BASIERENDER EMPFÄNGER*
 • *APPARATUS FOR DETERMINING A FREQUENCY OFFSET ERROR AND RECEIVER BASED THEREON*
 • *APPAREIL DE DETERMINATION D'UNE ERREUR DE DECALAGE DE FREQUENCE ET RECEPTEUR CORRESPONDANT*
 (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) RYTER, Roland Egon, F-75008 Paris, FR
 (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H04L 27/00** (11) **1 187 411 B1**
 (26) En
 (21) 01000420.8 (22) 04.09.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 13.03.2002
 (30) 05.09.2000 US 654863
 (54) • *Monolithisch integriertes ADSL-Analog Front End*
 • *Monolithic ADSL analogue front end*
 • *Front-end analogique monolithique pour ADSL*
 (73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way, M/S 3999, Dallas, TX 75251, US
 (72) Agah, Michael D., Monte Sereno, CA 95030, US
 Corsi, Marco, Allen, TX 75002, US
 Hester, Richard K., McKinney, TX 75070, US
 Quarfoot, James D., Richardson, TX 75081, US
 McClean, Kenneth G., Dallas, TX 75206, US
 (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

H04L 27/14 → (51) **H04L 25/06****H04L 27/152** → (51) **H04L 25/06**(51) **H04L 27/20** (11) **1 805 958 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05798050.0 (22) 17.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 11.07.2007
(86) EP 2005/011153 17.10.2005
(87) WO 2006/042731 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 DE 102004050648
(54) • ANORDNUNG ZUR SYNCHRONEN AUSGABE VON IN ZWEI ODER MEHR DIGITALE/ANALOG-WANDLERN ERZEUGTEN ANALOGSIGNALEN
• ARRANGEMENT FOR THE SYNCHRONOUS EMISSION OF ANALOG SIGNALS PRODUCED IN AT LEAST TWO DIGITAL/ANALOG CONVERTERS
• DISPOSITIF D'EMISSION SYNCHRONE DE SIGNAUX ANALOGIQUES PRODUITS DANS AU MOINS DEUX CONVERTISSEURS NUMERIQUE/ANALOGIQUE
- (73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) KUFER, Wolfgang, 84453 Mühldorf, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H04L 27/36** (11) **1 330 905 B1**
H03B 27/00

- (25) En (26) En
(21) 00976923.3 (22) 03.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
(43) 30.07.2003
(86) US 2000/030406 03.11.2000
(87) WO 2002/037787 2002/19 10.05.2002
(54) • MODULATOR MIT GERINGER EMPFINDLICHKEIT BEI AMPLITUDEN- UND PHASENFehlern VOM TRÄGERSIGNAL
• MODULATOR WITH LOW SENSITIVITY TO AMPLITUDE AND PHASE ERRORS OF THE CARRIER SIGNAL
• MODULATEUR AYANT UNE SENSIBILITE REDUITE A L'AMPLITUDE ET AUX ERREURS DE PHASE DU SIGNAL DE PORTEUSE
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) SAHOTA, Kamal, Gurkanwal, San Diego, CA 92103, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(60) 07019275.2

(51) **H04L 29/00** (11) **1 386 464 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02730558.0 (22) 10.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
(43) 04.02.2004
(86) IB 2002/001603 10.05.2002
(87) WO 2002/091700 2002/46 14.11.2002
(30) 09.05.2001 US 851768
(54) • DYNAMISCHER PACKETFILTER MIT VERWENDUNG EINER SITZUNGSVERFOLGUNG
• DYNAMIC PACKET FILTER UTILIZING SESSION TRACKING
• FILTRE DE PAQUETS DYNAMIQUES UTILISANT DE SUIVI DE SESSION
- (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
(72) GOLDBERG, Ronen, Givat Shmuel, IL
(74) DANIELY, Gady, Tzur Eigel, IL

ZEZAK, Moshe, Rishon Letzion, IL
SHOHAT, Drory, Ramat Gan, IL

(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

(51) **H04L 29/06** (11) **1 124 396 B1**
H04Q 7/38

- (25) En (26) En
(21) 01102740.6 (22) 07.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 16.08.2001
(30) 09.02.2000 JP 2000032372
(54) • Mobilitätsunterstützung für einen korrespondierenden Knoten in einem mobilen IP Netzwerk
• Mobility support for a correspondent node in a Mobile IP network
• Support de mobilité pour un noeud correspondant dans un réseau IP mobile
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Igarashi, Yoichiro, c/o Fujitsu Limited, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
(74) Kakemizu, Mitsuki, c/o Fujitsu Limited, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
Yamamura, Shinya, Fujitsu Nishi-Nihon, Sawara-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
Murata, Kazunori, Fujitsu Nishi-Nihon, Sawara-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
Wakamoto, Masaaki, c/o Fujitsu Limited, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 317 839 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01968511.4 (22) 06.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
(43) 11.06.2003
(86) US 2001/027518 06.09.2001
(87) WO 2002/021761 2002/11 14.03.2002
(30) 06.09.2000 US 656166
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN VERSCHLÜSSELUNG VON ÜBER EIN NETZWERK ZU ÜBERTRAGEN DEN MULTIMEDIADATEN
• APPARATUS AND METHOD FOR SELECTIVELY ENCRYPTING THE PAYLOAD PORTION OF MULTIMEDIA DATA SENT OVER A NETWORK
• DISPOSITIF ET PROCÉDE DE CHIFFREMENT SELECTIF DE DIFFÉRENTES PORTIONS DE DONNÉES ENVOYÉES PAR RESEAU
- (73) Widevine Technologies, Inc., 900 Fourth Avenue, Suite 3400, Seattle, WA 98164, US
(72) KOLLMYER, Brad, Lynden, WA 98264, US
BAKER, Brian, Seattle, Washington 98164, US
SHAPIRO, Eric, Ann Arbor, Michigan 48103, US
KOLLMYER, Aric, Mercer Island, WA 98040, US
RUTMAN, Mike, Gainesville, FL 32653, US
MACLEAN, Duncan, Santa Monica, CA 90405, US
ROBERTSON, Dan, Ann Arbor, MI 48104, US
TAYLOR, Neal, Yorba Linda, CA 92686, US
HUNSCHE, Dick, Ann Arbor, MI 48104, US
WALKER, Amanda, Reston, VA 20191, US

(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 322 091 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02258074.0 (22) 22.11.2002
(84) DE FI FR GB SE
(43) 25.06.2003
(30) 19.12.2001 JP 2001385869
(54) • Kommunikationssystem, Servervorrichtung, Client-Einrichtung und Verfahren zur Steuerung derselben
• Communication system, server device, client device and method for controlling the same
• Système de communication, dispositif serveur, dispositif client et méthode de commande
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Arai, Shunji, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 361 726 B1**
H04L 29/12

- (25) En (26) En
(21) 03252568.5 (22) 23.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 12.11.2003
(30) 09.05.2002 US 142594
(54) • System und Verfahren zum zentralen Austausch von Terminalinformationen über ein vermaschtes Satellitennetzwerk
• Method and system for centrally exchanging terminal information over a meshed satellite network
• Système et procédé pour échanger centralement des informations sur les terminaux d'un réseau satellitaire maillé
- (73) Hughes Network Systems, LLC, 11717 Exploration Lane, Germantown, MD 20876, US
(72) Saha, Abheek, New Delhi Pin 110017, IN
Noerpel, Anthony, Lovettsville, Virginia 20180, US
Li, Hongjun, Beltsville, Maryland 20705, US
Torres, Robert, New Market, Maryland 21774, US
Verma, Sandeep, New Delhi Pin 110026, IN
Kamath, Mahesh, New Delhi Pin 110058, IN
Schweinhart, Craig, Rockville, Maryland 20853, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 517 516 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04292238.5 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2005
(30) 19.09.2003 FR 0311008
(54) • Erweiterbares, lokales, mit einem Gebäude assoziiertes, Netz
• Evolutive local network associated to a building
• Réseau local évolutif associé à un immeuble
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Clevy, Laurent, 28000 Chartres, FR
(74) Fontaine, Patrick, 75013 Paris, FR

(74) Korakis-Ménager, Sophie, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 570 625 B1**
(25) En (26) En
(21) 03786656.3 (22) 13.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.09.2005
(86) US 2003/036061 13.11.2003
(87) WO 2004/049740 2004/24 10.06.2004
(30) 26.11.2002 US 429714 P
10.01.2003 US 439419 P
17.04.2003 US 417653

(54) • 802.11-STANDARD BENUTZUNG EINES KOMPRIMIERTEN REASSOZIATIONSAUSTAUSCHS FÜR SCHNELLES WEITERREICHEN
• 802.11 STANDARD USING A COMPRESSED REASSOCIATION EXCHANGE TO FACILITATE FAST HANDOFF
• STANDARD 802.11 UTILISANT UN ECHANGE PAR REASSOCIATION COMPRESSE POUR FACILITER UN TRANSFERT INTERCELLULAIRE RAPIDE

(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) MEIER, Robert, Cuyahoga Falls, OH 44223, US
REBO, Richard D., North Royalton, Ohio 44133, US
GRISWOLD, Victor J., North Canton, OH 44720, US
SMTIH, Douglas A., Stouffville, Ontario, CA
CAM WINGET, Nancy, Mountain View, CA 94040, US
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 648 134 B1**
(25) En (26) En
(21) 05019729.2 (22) 10.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(30) 12.10.2004 CN 04067089

(54) • *Netzwerkdienstauswahl und Authentifizierung und zustandslose Selbstkonfigurierung in einem IPv6-Zugangsnetz*
• *Network service selection and authentication and stateless auto-configuration in an IPv6 access network*
• *Sélection de service de réseau et authentification et autoconfiguration sans état dans un réseau d'accès IPv6*

(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) HaiBo, Wen, c/o Alcatel Shanghai Bell Co., Ltd., 2001206 Shanghai, CN
RenXiang, Yan, c/o Alcatel Shanghai Bell Co., Ltd., 2001206 Shanghai, CN
KeYao, Zhu, c/o Alcatel Shanghai Bell Co., Ltd., 2001206 Shanghai, CN
YingLan, Jiang, Alcatel Shanghai Bell Co., Ltd., 2001206 Shanghai, CN
XuDong, Zhu, Alcatel Shanghai Bell Co., Ltd., 2001206 Shanghai, CN
FanXiang, Bin, Alcatel Shanghai Bell Co., Ltd., 2001206 Shanghai, CN
QingShan, Zhang, Alcatel Shanghai Bell Co., Ltd., 2001206 Shanghai, CN
(74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04L 29/06 → (51) **G06Q 50/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/64**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 766 936 B1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 05752821.8 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) EP 2005/052600 07.06.2005
(87) WO 2005/122532 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 US 862977

(54) • *OPTIMIERTES GLEICHZEITIGES DATENHERUNTERLADEN IN EINER GITTERDATENVERARBEITUNGSUMGEBUNG*
• *OPTIMIZED CONCURRENT DATA DOWNLOAD WITHIN A GRID COMPUTING ENVIRONMENT*
• *TELECHARGEMENT OPTIMISE DE DONNEES CONCURRENTES DANS UN ENVIRONNEMENT DE CALCUL DISTRIBUE*

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) BOUTBOUL, Irwin, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
MARTIN, David, Chicago, Illinois 60657, US
MELIKSETIAN, Dikran, Danbury, Connecticut 06811, US
ZHOU, Nianjun, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
(74) Watson, Justine Nicola C., IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **1 806 905 B1**
H04L 12/28 **H04Q 7/38**

(25) En (26) En
(21) 06290044.4 (22) 05.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007

(54) • *Verfahren zum Herstellen einer Kommunikationssitzung und Kommunikationsnetzwerk*
• *Method of establishing a communication session and communication network*
• *Procédé pour établir une session de communication et réseau de communication*

(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Oberle, Karsten, 68199 Mannheim, DE
Wahl, Stefan, 71071 Schwieberdingen, DE
(74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/12** (11) **1 157 524 B1**

(25) En (26) En
(21) 00912123.7 (22) 02.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.11.2001
(86) US 2000/005416 02.03.2000
(87) WO 2000/052594 2000/36 08.09.2000
(30) 03.03.1999 US 124022 P

(54) • *SKALIERBARE UND EFFIZIENTE DOMAINNAMENAUFÖSUNG*

• *SCALABLE AND EFFICIENT DOMAIN NAME RESOLUTION*
• *RESOLUTION DE NOM DE DOMAINE EFFICACE ET EVOLUTIVE*

(73) UltraDns, Inc., 4004 Eagle Nest Lane, Danville, CA 94506, US
(72) LACHMAN, Ronald, Northbrook, IL 60062, US
HOTZ, Steve, Michael, Plya Del Ray, CA 90293, US
MANNING, William, Carl, El Segundo, CA 90245, US
PETERSON, Alec, Harkness, Lakewood, CO 80227, US
HOTZ, Michael, Allen, Phoenix, AZ 85044, US
JOFFE, Rodney, L., Phoenix, AZ 85028, US
(74) Lipscombe, Martin John, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 528 756 B1**
(25) En (26) En
(21) 04025426.0 (22) 26.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(30) 28.10.2003 KR 2003075628
(54) • *Klappbares Kommunikationsgerät*
• *Folder type mobile terminal*
• *Appareil de communication pliable*
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
(72) Yang, Ji-Sun, Seoul, KR
Yang, Young-Woo, Seongdong-Gu Seoul, KR
(74) Beyer, Andreas, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04M 1/22** (11) **1 780 991 B1**
G09G 3/34

(25) En (26) En
(21) 05110207.7 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(43) 02.05.2007
(54) • *Automatische Hintergrundlichteinstellung der Tastatur und Bildschirm eines tragbaren elektronischen Gerätes*
• *Automatic screen and keypad brightness adjustment on a mobile handheld electronic device*
• *Réglage automatique du retro-éclairage du clavier et de l'afficheur d'un appareil électronique portable*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Kreek, Conrad Aleksander, N2L 1X9, Waterloo, CA
Mailloux, Jerry, N2T 2X5, Waterloo, CA
Hashi, Ahmed, N2V 2K9, Waterloo, CA
Robinson, James, N3B 3L1, Elmira, CA
Wu, Ken, L7S 2B4, Burlington, CA
Lowles, Robert, N2T 2J5, Waterloo, CA
Bocking, Andrew Douglas, N2K 3Y8, Waterloo, CA
Brubacher-Cressman, Dale, N3A 1E4, New Hamburg, CA
Winter, Bruce, N0B 2L0, St. Agatha, CA
(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
(60) 07117885.9

(51) **H04M 1/247** (11) **1 480 421 B1**
G06F 3/023
(25) En (26) En
(21) 03011447.4 (22) 20.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 24.11.2004
(54) • *Automatische Einstellung der Betriebsart-
auswahl in Abhängigkeit von einer
ankommenden Nachricht*
• *Automatic setting of a keypad input mode
in response to an incoming text message*
• *Détermination automatique d'un mode
d'introduction par clavier en réponse à un
message texte entrant*
(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
(72) Camuffo, Andrea, Sony Ericsson Mobile
Com. Int. AB, 85609 Aschheim-Dornach, DE
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich &
Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach
33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H04M 1/27** (11) **0 946 030 B1**
H04M 1/57
(25) En (26) En
(21) 99105070.9 (22) 23.03.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 29.09.1999
(30) 24.03.1998 JP 7541298
(54) • *Mobiltelefon und Verfahren zum Wieder-
auffinden der Sende-/Empfangsgeschichte
des Geräts*
• *Mobile telephone and method of retrieving
reception/transmission history in mobile
telephone*
• *Téléphone mobile et procédé de restitution
de l'historique en émission/réception de
l'appareil*
(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome,
Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Toba, Hiroyuki, c/o NEC Saitama, Ltd.,
Kodama-gun, Saitama, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

H04M 1/57 → (51) **H04M 1/27**

(51) **H04M 1/725** (11) **1 617 637 B1**
(25) En (26) En
(21) 04103404.2 (22) 16.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL HR LT LV MK
(43) 18.01.2006
(54) • *System und Verfahren zur Verwaltung von
Informationsobjekten in einem Mobilgerät*
• *System and method for managing infor-
mational objects on mobile devices*
• *Système et procédé pour gérer des objets
d'information dans un dispositif mobile*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Robertson, Ian M., Waterloo, Ontario N2J
1H4, CA
(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson
Road, London SW11 1BP, GB

H04M 1/725 → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04M 3/30** (11) **1 625 736 B1**
(25) En (26) En
(21) 04726693.7 (22) 08.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 15.02.2006
(86) SE 2004/000566 08.04.2004
(87) WO 2004/100513 2004/47 18.11.2004
(30) 12.05.2003 US 469658 P
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR
SCHLEIFENPRÜFUNG EINER GESTÖRTEN
LEITUNG*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR LOOP
TEST OF A DISTURBED LINE*
• *PROCEDE ET AGENCEMENT POUR
MESURE EN BOUCLE D'UNE LIGNE PER-
TURBEE*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
(publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) ROSENBERG, Jonas, SE - 167 43 Bromma,
SE
(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent
Unit Core Networks, Älvsjö Box 1505, 125 25
Älvsjö, SE

H04M 3/42 → (51) **H04Q 3/00**

(51) **H04M 11/06** (11) **1 292 093 B1**
(25) En (26) En
(21) 02255459.6 (22) 05.08.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 12.03.2003
(30) 06.08.2001 JP 2001238212
(54) • *Verkleinertes Faksimilegerät mit Silizium-
DAA*
• *Downsized facsimile machine using semi-
conductor DAA*
• *Télécopieur réduit avec silicium-DAA*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Okabe, Shouji, Atsugi-shi, Kanagawa, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

H04M 11/06 → (51) **H04L 12/28**

H04M 15/00 → (51) **H04Q 3/00**

H04N 1/04 → (51) **H04N 1/405**

H04N 1/40 → (51) **H04N 1/407**

(51) **H04N 1/405** (11) **1 096 784 B1**
H04N 1/04
(25) En (26) En
(21) 00112166.4 (22) 06.06.2000
(84) DE FR GB
(43) 02.05.2001
(30) 26.10.1999 US 427198
(54) • *Verringerung von Moire-Interferenzmuster
beim Abtasten von Halbtonbildern*
• *Moire interference pattern reduction for
scanning of half-toned images*
• *Réduction de motif d'interférence Moiré
pendant le balayage d'images en demi-
teinte*
(73) Hewlett-Packard Company A Delaware Cor-
poration, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA
94304, US
(72) Hastings, Brian L., Fort Collins, CO 80526,
US
Dalton, Dan L., Greeley, CO 80634, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04N 1/407** (11) **1 209 900 B1**
H04N 1/40 **H04N 9/04**
(25) En (26) En
(21) 01204296.6 (22) 12.11.2001
(84) DE FR GB
(43) 29.05.2002
(30) 21.11.2000 US 718991

(54) • *Verfahren und Vorrichtung für Grauwert-
änderungen*
• *Method and apparatus for performing tone
scale modifications*
• *Procédé et appareil permettant d'effectuer
des modifications d'échelle de tonalité*
(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester, New York 14650, US
(72) Gallagher, Andrew C., Rochester, New York
14650-2201, US
Gindele, Edward B., Rochester, New York
14650-2201, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Indus-
trie Département Brevets - CRT Zone Indus-
trielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **H04N 1/56** (11) **1 689 164 B1**
G06T 5/50 **H04N 5/235**
(25) En (26) En
(21) 05100748.2 (22) 03.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 09.08.2006
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung
von verbesserten Bildern aus mehreren
konsekutiven Belichtungen*
• *Method and device for creating enhanced
picture by means of several consecutive
exposures*
• *Procédé et appareil de création d'images
améliorées à l'aide de plusieurs expositions
consécutives*
(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
221 88 Lund, SE
(72) Nihlén, Johan, 234 37, Lomma, SE
Wernersson, Mats, 252 63, Helsingborg, SE
(74) Akerman, Marten Lennart, et al, Albihns
Malmö AB Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **H04N 1/64** (11) **1 014 699 B1**
(25) En (26) En
(21) 99310163.3 (22) 17.12.1999
(84) DE FR GB
(43) 28.06.2000
(30) 21.12.1998 US 217209
(54) • *Verfahren zur Selektion von Farbblock-
punkten für die Blockkodierung*
• *Method of selecting colors for pixels within
blocks for block truncation encoding*
• *Méthode pour la selection de pixels en
couleur dans un bloc pour la codage en
bloc tronqué*
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100
Clinton Avenue South, Rochester, New York
14644, US
(72) Klassen, R. Victor, Webster, NY 14580, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB

H04N 3/14 → (51) **A61B 6/14**

H04N 5/21 → (51) **H04N 5/44**

H04N 5/235 → (51) **H04N 1/56**

(51) **H04N 5/268** (11) **0 944 249 B1**
H04N 7/24
(25) Ja (26) En
(21) 98945621.5 (22) 05.10.1998
(84) BE DE ES FR GB IT NL
(43) 22.09.1999
(86) JP 1998/004497 05.10.1998
(87) WO 1999/018720 1999/15 15.04.1999
(30) 03.10.1997 JP 27127597

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SPEISSEN VON KODIERTEN DATENSTRÖMEN SOWIE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON KODIERTEN DATENSTRÖMEN*
- *ENCODED STREAM SPLICING DEVICE AND METHOD, AND AN ENCODED STREAM GENERATING DEVICE AND METHOD*
- *DISPOSITIF D'EPISSAGE DE TRAINS CODES ET PROCEDE CORRESPONDANT, ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE TRAINS CODES ET PROCEDE CORRESPONDANT*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) TAHARA, Katsumi, Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
YASUDA, Mikita, Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
NEGISHI, Shinji, Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/44** (11) **1 197 071 B1**
H04N 5/21

- (25) En (26) En
- (21) 00950334.3 (22) 13.07.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 17.04.2002
- (86) US 2000/019103 13.07.2000
- (87) WO 2001/006768 2001/04 25.01.2001
- (30) 16.07.1999 US 144415 P
- (54) • *FERNSEHMPFÄNGER FÜR DIGITALE SIGNALE MIT FREQUENZVERSTIMMUNGSMASSNAHMEN*
- *TELEVISION RECEIVER FOR DIGITAL SIGNALS WITH OFFSET TUNING PROVISIONS*
- *RECEPTEUR DE TELEVISION POUR SIGNAUX NUMERIQUES AVEC DISPOSITIONS D'ACCORD DE DECALAGE*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) MAYER, Matthew, Thomas, Indianapolis, IN 46250, US
- (74) Lindemann, Robert, et al, Thomson Holding Germany GmbH & Co. OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
- (60) 07100584.7

H04N 5/445 → (51) **H04N 7/16**

H04N 5/74 → (51) **H04N 9/31**

(51) **H04N 5/76** (11) **1 487 205 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04253543.5 (22) 14.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.12.2004
- (30) 14.06.2003 GB 0313866
- (54) • *Anzeigesystem für mehrere Ansichten eines Videobildes*
- *Display system for views of video item*
- *Système de visualisation de multiples vues d'une scène vidéo*
- (73) Impressive Ideas Ltd., 6 Stamford Brook Road, London W6 0HX, GB
- (72) Taylor, Christopher, London, W6 0HX, GB
Anthony, David, New York, NY 10013, US
- (74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **H04N 5/775** (11) **1 045 584 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00303055.8 (22) 11.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.10.2000
- (30) 13.04.1999 GB 9908291
- (54) • *Energiedurchschleife*
- *Power loopthrough*
- *Boucle d'alimentation*
- (73) Pace Micro Technology PLC, Victoria Road, Saltaire, Shipley, West Yorkshire BD18 3LF, GB
- (72) Smith, Mark, Steeton, Keighley BD 20 6HH, GB
- (74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **H04N 5/913** (11) **0 854 647 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 98300213.0 (22) 13.01.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 22.07.1998
- (30) 20.01.1997 JP 807997
20.01.1997 JP 808097
20.01.1997 JP 808197
- (54) • *Bildsignalübertragungsverfahren, Verfahren zur Gewinnung eines überlagerten Signals, Bildsignalausgabevorrichtung, Bildsignalempfangsvorrichtung und Bildsignalaufnahmemittel*
- *Image signal transmitting method, superimposed signal extracting method, image signal output apparatus, image signal receiving apparatus and image signal recording medium*
- *Procédé de transmission de signal d'image, procédé d'extraction de signal superposé, appareil de sortie de signal d'image, appareil de réception de signal d'image et moyen d'enregistrement*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Ogino, Akira, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Ikeda, Nozomu, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Ayers, Martyn Lewis Stanley, et al, J.A. KEMP & CO., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 5/913 → (51) **H04N 5/92**

(51) **H04N 5/92** (11) **1 032 205 B1**
G09C 5/00 **H04N 5/913**

- (25) En (26) En
- (21) 00301352.1 (22) 21.02.2000
- (84) DE FR GB NL
- (43) 30.08.2000
- (30) 22.02.1999 JP 4338399
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Einbindung und Erkennung von zusätzlicher Information*
- *Additional information embedding and detecting method and apparatus*
- *Procédé et appareil pour l'encouchement et la détection d'information supplémentaire*
- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP
Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
- (72) Kohashi, Takashi c/o Intellectual Property Department, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Ogino, Akira c/o Intellectual Property Department, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Kimura, Hiroyuki, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Yoshiura, Hiroshi, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Moriyama, Yoshiaki, Meguro-ku Tokyo, JP
Sugaya, Kazumi, Meguro-ku Tokyo, JP

- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 5/92 → (51) **H04N 7/32**

(51) **H04N 7/08** (11) **0 989 749 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99124105.0 (22) 07.08.1991
- (84) DE FR GB
- (43) 29.03.2000
- (30) 10.08.1990 JP 21287990
11.12.1990 JP 40128590
11.12.1990 JP 40128690
11.12.1990 JP 40128790
- (54) • *Übertragungssystem*
- *Transmission system*
- *Système de transmission*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu, JP
- (72) Henmi, Hidemi, Otsu-shi, Shiga 520-21, JP
Takano, Shigeru, Osaka-fu 569-0815, JP
Nakahigashi, Hideto, Takatsuki-shi, Osaka-fu 569-1046, JP
Sakamoto, Ken, Takatsuki-shi, Osaka 569, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 97110920.2 / 0 810 788
91914192.9 / 0 503 070

(51) **H04N 7/16** (11) **1 538 837 B1**
H04N 5/445

- (25) En (26) En
- (21) 04028759.1 (22) 03.12.2004
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 08.06.2005
- (30) 05.12.2003 JP 2003408001
- (54) • *Verfahren zum Extrahieren von Programmen und Gerät zum Extrahieren von Programmen*
- *Method for extracting program and apparatus for extracting program*
- *Procédé d'extraction de programme et dispositif d'extraction de programme*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Maruyama, Kazuna, Ohta-ku, Tokyo, JP
Shikata, Yasushi, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **H04N 7/18** (11) **1 022 903 B1**
B60R 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 00100908.3 (22) 18.01.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 26.07.2000
- (30) 19.01.1999 JP 1045299
21.05.1999 JP 14229099
- (54) • *Hilfsgerät für die Rückwärtsfahrt eines Fahrzeuges*
- *Apparatus for assisting steering of vehicle when backing*
- *Dispositif d'assistance pour diriger un véhicule en marche arrière*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOHKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Asahi, Goro, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Kuriya, Hisashi, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Ushino, Masashi, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Kimura, Tomio, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Teramura, Kousuke, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Shimazaki, Kazunori, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Hattori, Kanji, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Yamada, Satoshi, Kariya-shi, Aichi-ken, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(60) 07105254.2 / 1 796 392

(51) **H04N 7/24** (11) **1 320 996 B1**
(25) En (26) En
(21) 01968344.0 (22) 31.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.06.2003
(86) US 2001/027171 31.08.2001
(87) WO 2002/025951 2002/12 28.03.2002
(30) 20.09.2000 US 666901

(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR BESTIMMUNG DER ÜBERTRAGUNGSBITRATE IN EINEM STATISTISCHEN MULTIPLEXER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING A TRANSMISSION BIT RATE IN A STATISTICAL MULTIPLEXER*
• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A DETERMINER UN DEBIT D'EMISSION BINAIRE DANS UN MULTIPLEXEUR STATISTIQUE*

(73) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION, 101 Tournament Drive, Horsham, PA 19044, US
(72) LIU, Vincent, San Diego, CA 92129, US
WU, Siu-Wai, San Diego, CA 92131, US
CASTELOES, Michael, Poway, CA 92064, US
STONE, Robert, J., Poway, CA 92064, US
LAM, Rebecca, San Diego, CA 92128, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

H04N 7/24 → (51) **G11B 27/10**

H04N 7/24 → (51) **H04N 5/268**

(51) **H04N 7/32** (11) **1 081 960 B1**
H04N 5/92 **G06T 7/00**
G06F 17/30

(25) Ja (26) En
(21) 00901939.9 (22) 27.01.2000
(84) DE FR GB
(43) 07.03.2001
(86) JP 2000/000423 27.01.2000
(87) WO 2000/045604 2000/31 03.08.2000
(30) 29.01.1999 JP 2306499

(54) • *SIGNALVERARBEITENDES VERFAHREN UND VIDEO/SPRACHVERARBEITENDE VORRICHTUNG*
• *SIGNAL PROCESSING METHOD AND VIDEO/VOICE PROCESSING DEVICE*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE SIGNAUX ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAUX VIDEO/VOCAUX*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) WALKER, Toby, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
MATSUBARA, Hiroshi, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(74) Horner, David Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 9/04** (11) **1 229 743 B1**
(25) En (26) En
(21) 02002626.6 (22) 05.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 07.08.2002
(30) 06.02.2001 JP 2001029647

(54) • *Signalverarbeitungsgerät, Signalverarbeitungsverfahren des Geräts, Operationsprozessprogramm des Verfahrens und Speichermedium zum Speichern des Programms*

• *Signal processing apparatus, signal processing method of the apparatus, operation process program of the method, and storage medium storing the program*
• *Appareil de traitement de signal, méthode de traitement du signal de l'appareil, programme de traitement opérationnel de la méthode, et support d'enregistrement mémorisant le programme*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Hirai, Shinya, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04N 9/04 → (51) **H04N 1/407**

(51) **H04N 9/31** (11) **1 610 567 B1**
H04N 5/74 **G02B 27/18**

(25) En (26) En
(21) 05011286.1 (22) 25.05.2005
(84) DE FR GB NL
(43) 28.12.2005
(30) 24.06.2004 KR 2004047566

(54) • *Beleuchtungssystem für eine Einzel-Tafel Projektionsanzeige.*
• *Illumination system for a single panel projection display apparatus.*
• *Système d'illumination pour une dispositif d'affichage par projection à panneau unique.*

(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
(72) Park, Jong Myoung, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR (Depotstrasse 5 1/2, 86199 Augsburg) Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **1 600 007 B1**
(25) De (26) De
(21) 04714289.8 (22) 25.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.11.2005
(86) EP 2004/001833 25.02.2004
(87) WO 2004/077839 2004/37 10.09.2004
(30) 26.02.2003 DE 10309194
(54) • *ANORDNUNG ZUR RÄUMLICHEN DARSTELLUNG*
• *STEREOSCOPIC DISPLAY ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF DE REPRESENTATION SPATIALE*

(73) X3D Technologies GmbH, Carl-Pulfrich-Strasse 1, 07745 Jena, DE
(72) TZSCHOPPE, Wolfgang, 07751 Rothenstein, DE
BRÜGGERT, Thomas, 07745 Jena, DE
RELKE, Ingo, 07747 Jena, DE
OTTE, Stephan, 07747 Jena, DE
KLIPPSTEIN, Markus, 07751 Jena, DE
(74) Hofmann, Harald, et al, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(51) **H04Q 3/00** (11) **0 885 532 B1**
H04M 3/42 **H04M 15/00**

(25) En (26) En
(21) 97904465.8 (22) 07.02.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.12.1998
(86) FI 1997/000081 07.02.1997
(87) WO 1997/029598 1997/35 14.08.1997
(30) 09.02.1996 FI 960613
(54) • *VERBINDUNGSBAUFVERFAHREN UND TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*

• *METHOD FOR CALL SET-UP AND A TELECOMMUNICATION SYSTEM*
• *METHODE D'ETABLISSEMENT D'APPEL DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS*
(73) Ladybird Innovations Oy, P.O. Box 346, 00131 Helsinki, FI
(72) Väänänen, Mikko, 00131 Helsinki, FI

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 203 498 B1**
(25) En (26) En
(21) 01929677.1 (22) 19.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 08.05.2002
(86) FI 2001/000382 19.04.2001
(87) WO 2001/093602 2001/49 06.12.2001
(30) 31.05.2000 FI 20001312

(54) • *BILDUNG EINES KOMMUNIKATIONSNETZES*
• *FORMING A COMMUNICATION NETWORK*
• *CREATION D'UN RESEAU DE COMMUNICATION*

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KORPELA, Harri, FIN-02660 Espoo, FI
NURMINEN, Jukka, FIN-02130 Espoo, FI
AKKANEN, Jyrki, FIN-Espoo 02130, FI
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04Q 7/18** (11) **1 526 744 B1**
(25) En (26) En
(21) 04105749.8 (22) 22.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 27.04.2005
(30) 23.08.2000 GB 0020730
(54) • *Leistungseinsparung in einem batteriebetriebenen mobilen Endgerät*
• *Mobile terminal battery power conservation*
• *Conservation d'énergie dans un terminal mobile à batteries*

(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) Hobson, Paola Marcella, RG22 4PD, Basingstoke, GB
McKoen, Kevin Michael, 60196, Schaumburg, US
Kadir, Timor, RG22 4PD, Basingstoke, GB
(74) McCormack, Derek James, et al, Optimus Grove House, Lutyens Close, Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB
(62) 01119431.3 / 1 185 104

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 525 760 B1**
H04B 7/005 **H04Q 7/30**

(25) En (26) En
(21) 03734019.7 (22) 13.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(86) US 2003/015041 13.05.2003
(87) WO 2003/098387 2003/48 27.11.2003
(30) 16.05.2002 US 381567 P
17.10.2002 US 272874

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERMEIDUNG VON STROMAUSFÄLLEN IN EINER BASISSTATION EINES ZELLULAREN SYSTEMS MIT EINER VARIABLEN ÜBERTRAGUNGSRATE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR AVOIDING POWER OUTAGES AT THE BASE STATION IN CELLULAR SYSTEM USING VARIABLE RATE TRANSMISSION*

- *PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A EVITER DES PANNES D'ENERGIE A LA STATION DE BASE DANS UN SYSTEME CELLULAIRE A DEBIT D'EMISSION VARIABLE*
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) MARINIER, Paul, Brossard, QC J4X 2J7, CA
- (74) Thylén, Eva Matilda, AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 397 924 B1**
H04M 1/725
- (25) En (26) En
- (21) 02730457.5 (22) 29.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.03.2004
- (86) GB 2002/002490 29.05.2002
- (87) WO 2002/100121 2002/50 12.12.2002
- (30) 05.06.2001 GB 0113537
- (54) • *VERBESSERUNGEN ZUR ANZEIGE VON NACHRICHTEN*
• *IMPROVEMENTS IN MESSAGE DISPLAY*
• *AMELIORATIONS DANS L’AFFICHAGE DES MESSAGES*
- (73) SUPERSCAPE GROUP PLC, Cromwell House, Bartley Wood Business Park, Hook, Hampshire RG27 9XA, GB
- (72) BEARDOW, Paul Rowland, Egham, Surrey TW20 9BE, GB
- (74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 465 443 B1**
H04Q 7/38
- (25) De (26) De
- (21) 04100562.0 (22) 13.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2004
- (30) 02.04.2003 DE 10315064
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung von ortsbasierten Diensten*
• *Method and device for servicing location dependent services*
• *Procédé et appareil pour traiter des services positionnels*
- (73) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) Weiss, Peter, 1150 Wien, AT

H04Q 7/22 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04Q 7/28** (11) **1 460 870 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04450063.5 (22) 15.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004
- (30) 18.03.2003 AT 4332003
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung von Funksignalen zwischen einem Kommunikationssystem und Funksendern/-empfängern über ein Datennetzwerk*
• *Method and apparatus for the transmission of radio signals between a communications system and radio transmitters/receivers via a data network*

- *Procédé et dispositif pour la transmission des signaux radioélectriques entre un système de communications et des émetteurs/récepteurs radio via un réseau de données*
- (73) FREQUENTIS GmbH, Spittelbreitengasse 34, 1120 Wien, AT
- (72) Szabo, Ernst, Dr., 1140 Wien, AT
- (74) Wildhack, Helmut, et al, Patentanwälte Dipl.-Ing. Dr. Helmut Wildhack Dipl.-Ing. Dr. Gerhard Jellinek Landstrasser Hauptstrasse 50, 1030 Wien, AT

- (51) **H04Q 7/28** (11) **1 517 567 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04103801.9 (22) 06.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2005
- (30) 18.09.2003 GB 0321808
- (54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät und Verfahren*
• *Mobile communications terminal and method*
• *Terminal mobile de communication et procédé*
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) BAR, Eitan, 67899, Tel Aviv, IL
BALLA, Chantal, 67899, Tel Aviv, IL
DORY, Dan, 67899, Tel Aviv, IL
SUPLIN, Anatoliy, 67899, Tel Aviv, IL
OFIR, Gabi, 67899, Tel Aviv, IL
- (74) McCormack, Derek James, et al, Optimus, Grove House, Lutyens Close, Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

H04Q 7/30 → (51) **H04Q 7/20**

H04Q 7/32 → (51) **H04B 7/26**

H04Q 7/34 → (51) **G08G 1/0965**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **0 895 437 B1**
H04B 7/26
- (25) En (26) En
- (21) 98401912.5 (22) 27.07.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 03.02.1999
- (30) 28.07.1997 JP 20144097
- (54) • *Schnurloses Kommunikationsgerät, -Verfahren und System, zur Übertragung mit einer Vielzahl von Zeitmultiplex-Schlitzen*
• *Wireless communication system, apparatus and method to communicate using a plurality of communication slots in time division multiple access technique*
• *Système, appareil et méthode de communication sans fils pour communiquer à l’aide de différents intervalles temporels dans un système AMRT*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Hamada, Masashi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Watanabe, Mitsuhiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée, B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 087 631 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00125216.2 (22) 06.03.1995
- (84) DE DK ES FR GB GR IT NL SE
- (43) 28.03.2001
- (30) 07.03.1994 US 207032

- (54) • *Verfahren und System zur Kanalvergabe unter Verwendung von Leistungsregelung und Mobil-Unterstützten Weiterreichen-Messungen*
• *Method and system for channel allocation using power control and mobile-assisted handover measurements*
• *Procédé et système pour l’affectation de canaux, utilisant la commande de la puissance et les mesures effectuées depuis les postes mobiles avant transfert d’appel*
- (73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
- (72) Haartsen, Jacobus Cornelis, NL-7772 BG Hardenberg, NL
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 95913503.9 / 0 697 163

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 143 755 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00107330.3 (22) 04.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.10.2001
- (54) • *Verfahren zur Priorisierung von Nutzern, die auf einen gemeinsamen Kommunikationskanal auf eine zufällige Weise zugreifen*
• *Prioritisation method for users randomly accessing a common communication channel*
• *Procédé d’attribution de priorité pour des utilisateurs accédant aléatoirement à un canal de communication commun*
- (73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Jürgensen, Jens-Uwe, Telecommunications R&D Europe, 70327 Stuttgart, DE
Kornprobst, Stefan, Telecommunications R&D Europe, 70327 Stuttgart, DE
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
- (60) 07120254.3

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 161 850 B1**
G07F 7/10 **H04L 29/06**
- (25) De (26) De
- (21) 00916808.9 (22) 13.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.12.2001
- (86) DE 2000/000752 13.03.2000
- (87) WO 2000/056101 2000/38 21.09.2000
- (30) 12.03.1999 DE 19911221
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERTEILUNG VON SCHLÜSSELN AN TEILNEHMER VON KOMMUNIKATIONSNETZEN*
• *METHOD OF DISTRIBUTING KEYS TO SUBSCRIBERS OF COMMUNICATIONS NETWORKS*
• *PROCEDE DE DISTRIBUTION DE CLES A DES ABONNES DE RESEAUX DE COMMUNICATION*
- (73) T-Mobile Deutschland GmbH, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
- (72) BRUNE, Peter, D-53340 Meckenheim, DE
SASSE, Andreas, D-53773 Hennef, DE
- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 223 780 B1**
H04Q 7/22 **H04L 1/00**
H04L 1/12
- (25) En (26) En
- (21) 02007855.6 (22) 27.10.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 17.07.2002
(30) 29.10.1996 US 741320
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung von Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung in einer zellularen Umgebung*
• *Method and apparatus for providing high speed data communication in a cellular environment*
• *Procédé et appareil pour établir des communications de données haute vitesse dans un environnement cellulaire*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) Zehavi, Ephraim, Haifa 34751, IL
(74) Wagner, Karl H., et al, WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 97912991.3 / 0 935 900

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 226 722 B1**
(25) En (26) En
(21) 00975597.6 (22) 06.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 31.07.2002
(86) US 2000/030580 06.11.2000
(87) WO 2001/033871 2001/19 10.05.2001
(30) 04.11.1999 US 434314
(54) • *METHODE ZUM WEITERREICHEN BEI SEQUENTIELLER VERWENDUNG DER SIGNALQUALITÄT VON VOR- UND RÜCKWÄRTSKANAL*
• *METHOD FOR PERFORMING HANDOFF BY SEQUENTIALLY USING UP- AND DOWN-LINK SIGNAL QUALITY*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LE TRANSFERT DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION GRANDE VITESSE*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) BLACK, Peter, J., San Diego, CA 92131, US
(74) Walsh, Michael Joseph, et al, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(60) 07115321.7 / 1 855 503

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 415 498 B1**
(25) En (26) En
(21) 02776374.7 (22) 29.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 06.05.2004
(86) US 2002/034806 29.10.2002
(87) WO 2003/039188 2003/19 08.05.2003
(30) 30.10.2001 US 1616
(54) • *PLANUNG VON ERFASSUNGSVERSUCHEN AN DIENSTBEREITSTELLUNGSSYSTEMEN*
• *SCHEDULING ACQUISITION ATTEMPTS OF SERVICE PROVIDING SYSTEMS*
• *SYSTEMES FOURNISSEURS DE SERVICES : PROCESSUS DE TENTATIVE D'ACQUISITION*
(73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) COOPER, Rotem, San Diego, CA 92130, US
(74) Walsh, Michael Joseph, et al, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 516 508 B1**
(25) En (26) En
(21) 03762169.5 (22) 28.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.03.2005
(86) US 2003/020386 28.06.2003
(87) WO 2004/004404 2004/02 08.01.2004
(30) 27.06.2002 US 185783

- (54) • *STEUERUNG GEOGRAPHISCHER STANDORTINFORMATIONEN VON DEN IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN ARBEITENDEN EINRICHTUNGEN*
• *CONTROLLING GEOGRAPHIC LOCATION INFORMATION OF DEVICES OPERATING IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
• *CONTROLE D'INFORMATIONS DE POSITION GEOGRAPHIQUE DE DISPOSITIFS FONCTIONNANT DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) GÖGIC, Aleksandar, San Diego, CA 92130, US
(74) Walsh, Michael Joseph, et al, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 638 358 B1**
(25) En (26) En
(21) 05019352.3 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.03.2006
(30) 16.09.2004 KR 2004074290
(54) • *Verfahren zur Überwachung vom Rufkanal eines packetvermittelten Dienstes*
• *Method for monitoring paging channel of packet switched service*
• *Méthode pour la surveillance d'un canal d'appel d'un service de commutation par paquets*
(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu Seoul, KR
(72) Lee, Sung-Kyu, Dongan-Gu, Anyang, Gyeonggi-Do, KR
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 661 428 B1**
(25) En (26) En
(21) 04780230.1 (22) 04.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.05.2006
(86) US 2004/025361 04.08.2004
(87) WO 2005/015941 2005/07 17.02.2005
(30) 05.08.2003 US 493046 P
18.08.2003 US 496297 P
19.02.2004 US 783083
(54) • *AKTIVE MENGEN ZUR GEWÄHRUNG, BESTÄTIGUNG UND RATENSTEUERUNG*
• *GRANT, ACKNOWLEDGEMENT, AND RATE CONTROL ACTIVE SETS*
• *ENSEMBLES ACTIFS DE CONTRÔLE D'AUTORISATION, D'ACCUSE DE RECEPTION ET DE DEBIT*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) TIEDEMANN, Edward G., Jr., Concord, Massachusetts 01742, US
DAMNJANOVIC, Aleksandar, Del Mar, California 92014, US
JAIN, Avinash, San Diego, California 92122, US
MALLADI, Durga, P., San Diego, California 92128, US
PUIG OSES, David, San Diego, California 92117, US
GAAL, Peter, San Diego, California 92126, US
WILLENEGGER, Serge, D., CH-1425 Onnens, CH

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 661 428 B1**
(25) En (26) En
(21) 04780230.1 (22) 04.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.05.2006
(86) US 2004/025361 04.08.2004
(87) WO 2005/015941 2005/07 17.02.2005
(30) 05.08.2003 US 493046 P
18.08.2003 US 496297 P
19.02.2004 US 783083
(54) • *AKTIVE MENGEN ZUR GEWÄHRUNG, BESTÄTIGUNG UND RATENSTEUERUNG*
• *GRANT, ACKNOWLEDGEMENT, AND RATE CONTROL ACTIVE SETS*
• *ENSEMBLES ACTIFS DE CONTRÔLE D'AUTORISATION, D'ACCUSE DE RECEPTION ET DE DEBIT*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) TIEDEMANN, Edward G., Jr., Concord, Massachusetts 01742, US
DAMNJANOVIC, Aleksandar, Del Mar, California 92014, US
JAIN, Avinash, San Diego, California 92122, US
MALLADI, Durga, P., San Diego, California 92128, US
PUIG OSES, David, San Diego, California 92117, US
GAAL, Peter, San Diego, California 92126, US
WILLENEGGER, Serge, D., CH-1425 Onnens, CH

- LUNDBY, Stein, A., Solana Beach, California 92075, US
SARKAR, Sandip, San Diego, California 92131, US
CHEN, Tao, San Diego, California 92130, US
WEI, Yongbin, San Diego, California 92129, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(60) 07116586.4 / 1 860 910

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 752 005 B1**
(25) En (26) En
(21) 04732949.5 (22) 14.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.02.2007
(86) EP 2004/005192 14.05.2004
(87) WO 2005/115038 2005/48 01.12.2005
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNGEN ZUR DUPLIKATPAKETIDENTIFIKATION WÄHREND EINES HANDOVER*
• *METHOD AND DEVICES FOR DUPLICATED PACKETS IDENTIFICATION DURING HANDOVER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIFS POUR L'IDENTIFICATION DE PAQUETS DUPLIQUES DURANT UN TRANSFERT*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) WIEMANN, Henning, 52062 Aachen, DE
SACHS, Joachim, 52074 Aachen, DE
HERWONO, Ian, Suffolk IP14 5UN, GB
(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04Q 7/38 → (51) **H04L 29/06**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 29/08**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04Q 11/04** (11) **0 828 403 B1**
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 97306620.2 (22) 29.08.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 11.03.1998
(30) 30.08.1996 GB 9618131

- (54) • *Verbesserungen in oder sich beziehend auf eine ATM-Vermittlungsstelle*
• *Improvements in or relating to an ATM switch*
• *Améliorations dans ou liées à un commutateur ATM*
(73) Remote Access, LLC, 171 Main Street Nr. 271, Los Altos CA 94022, US
(72) Simpson, Robert, Redland, Bristol BS6 6QD, GB
Richards, Neil, Cheddar, Somerset, BS27 3DF, GB
Thompson, Peter, Newport NP9 4LA, GB
Moniot, Pascal, 38190 Bernin, FR
Coppola, Marcello, 9110 Trapani, IT
Dumas, Pierre, 92310 Sevres, FR
Grenot, Thierry, 92140 Clamart, FR
Mouen Makoua, David, 92000 Nanterre, FR
(74) Weber-Bruhs, Dorothee, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04Q 11/04** (11) **0 913 069 B1**
(25) En (26) En
(21) 98911813.8 (22) 19.03.1998
(84) DE FR GB
(43) 06.05.1999
(86) US 1998/005385 19.03.1998

- (87) WO 1998/049865 1998/44 05.11.1998
- (30) 29.04.1997 US 841057
- (54) • *VERFAHREN FÜR ERHÖRTE H.321-BASIERTE MULTIMEDIEN-KONFERENZDIENSTE ÜBER EINEM ATM WEITVERKEHRNETZ*
- *METHOD FOR PROVIDING ENHANCED H.321-BASED MULTIMEDIA CONFERENCE SERVICES OVER THE ATM WIDE AREA NETWORK*
- *PROCEDE SERVANT A FOURNIR DES SERVICES AMELIORES DE CONFERENCE MULTIMEDIA BASES SUR H.321 SUR UN RESEAU DE ZONE ETENDUE MTA*
- (73) AT & T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
- (72) ROY, Radhika, R., Howell, NJ 07731, US
- (74) Asquith, Julian Peter, et al, Marks & Clerk, Nash Court, Oxford Business Park South, Oxfordshire OX4 2RU, GB

H04Q 11/04 → (51) **H04L 12/56**

H04R 3/00 → (51) **H04R 25/00**

- (51) **H04R 9/06** (11) **0 836 362 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 97117471.9 (22) 09.10.1997
- (84) DE ES FR GB
- (43) 15.04.1998
- (30) 09.10.1996 JP 26828096
09.06.1997 JP 15079197
- (54) • *Lautsprecher*
- *Loudspeaker*
- *Haut-parleur*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-0050, JP
- (72) Takewa, Hiroyuki, Kaizuka-shi, Osaka, JP
Kikkawa, Tohru, Hirakata-shi, Osaka, JP
Satoh, Kazue, Neyagawa-shi, Osaka, JP
Iwasa, Mikio, Katano-shi, Osaka, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04R 25/00** (11) **1 303 166 B1**
H04R 3/00 **G01S 3/14**

- (25) De (26) De
- (21) 02013149.6 (22) 14.06.2002
- (84) CH DE DK LI
- (43) 16.04.2003
- (54) • *Verfahren zum Betrieb eines Hörgerätes und Anordnung mit einem Hörgerät*
- *Method of operating a hearing aid and assembly with a hearing aid*
- *Procédé d'utilisation d'une prothèse auditive et assemblage avec une prothèse auditive*
- (73) PHONAK AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
- (72) Drtina, Peter, 8400 Winterthur, CH
- (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH
- (60) 07119563.0

(51) **H04R 25/00** (11) **1 626 610 B1**
H04R 25/02

- (25) De (26) De
- (21) 05106983.9 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
- (30) 30.07.2004 DE 102004037070
- (54) • *Formgebung eines Schallschlauches sowie Schallschlauch*
- *Shaping of a sound tube and sound tube*

- *Procédé de mise en forme d'un tube acoustique et tube acoustique*
- (73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
- (72) Grafenberg, Esfandiar, 91090 Effeltrich, DE
- (74) Berg, Peter, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04R 25/02 → (51) **H04R 25/00**

H05B 3/34 → (51) **D03D 15/00**

- (51) **H05B 3/74** (11) **1 258 170 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01903691.2 (22) 02.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.11.2002
- (86) EP 2001/001145 02.02.2001
- (87) WO 2001/062046 2001/34 23.08.2001
- (30) 16.02.2000 DE 10006954
- (54) • *KOCHFELD MIT TEMPERATURFÜHLER*
- *COOKING SURFACE COMPRISING A TEMPERATURE SENSOR*
- *ENSEMBLE PLAQUE DE CUISSON DOTE D'UN CAPTEUR DE TEMPERATURE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) NEUMAYER, Dan, 83233 Bernau, DE
GRÄTZ, Franz, 83374 Traunwalchen, DE
ZERASCHI, Monika, 83301 Traunreut, DE
VETTERL, Peter, 83355 Grabenstätt, DE
HAS, Uwe, 84579 Unterneukirchen-Oberschroffen, DE
THEINE, Markus, 83395 Freilassing, DE
- (74) Richter, Harald, BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabteilung Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

H05B 6/74 → (51) **H05B 6/78**

- (51) **H05B 6/78** (11) **1 397 939 B1**
H05B 6/80 **H05B 6/74**
- (25) En (26) En
- (21) 02741805.2 (22) 30.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.03.2004
- (86) US 2002/017394 30.05.2002
- (87) WO 2002/100131 2002/50 12.12.2002
- (30) 01.06.2001 US 295296 P
12.03.2002 US 363579 P
- (54) • *MIKROWELLENAPPLIKATOR ZUR ERWÄRMUNG EINER STRÖMENDEN FLÜSSIGKEIT*
- *MICROWAVE HEATING APPLICATOR FOR HEATING A MOVING FLUID*
- *APPLICATEUR DE CHAUFFAGE A MICRO-ONDES DESTINE A CHAUFFER UN FLUIDE EN MOUVEMENT*
- (73) Communication and Power Industries, Inc., 150 Sohier Road, Beverly, MA 01915, US
- (72) TRACY, Michael, L, Beverly, MA 01915, US
GAUTREAU, Dennis, R., Milford, NH 03055, US
TREADO, Todd, A., Merrimac, MA 01860, US
- (74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **H05B 6/80** (11) **1 148 767 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01109593.2 (22) 18.04.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 24.10.2001
- (30) 20.04.2000 JP 2000119075

- (54) • *Erfassung einer richtigen Position und eines Schlossmechanismus bei einer Funktionskomponente in einer Heizvorrichtung*
- *A normal position detecting and latching mechanism of a functional component in a heating apparatus*
- *Détection d'une position normale et de fixation d'un mécanisme d'un composant fonctionnel dans un appareil de chauffage*
- (73) FUJIMAK CORPORATION, 14-5, Shinbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 105, JP
- (72) Fukushima, Kei, c/o Tokyo Factory, Fujimak Corp., Tsurugashima-Shi, Saitama-Ken, JP
Matsuo, Hiroshi, c/o Tokyo Factory, Fujimak Corp., Tsurugashima-Shi, Saitama-Ken, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H05B 6/80 → (51) **H05B 6/78**

H05B 7/08 → (51) **H05B 7/085**

- (51) **H05B 7/085** (11) **1 460 883 B1**
H05B 7/08
- (25) De (26) De
- (21) 04006279.6 (22) 17.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004
- (30) 20.03.2003 DE 10312370
- (54) • *Verbindungsstücke für Elektroden aus Kohlenstoff-Werkstoffen*
- *Linking parts for carbonaceous based electrodes*
- *Éléments de liaison pour électrodes à éléments actifs carbonées*
- (73) SGL Carbon AG, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
- (72) Frohs, Wilhelm, Dr., 86695 Allmannshofen, DE
Brehler, Klaus-Peter, Dr., 4820 Bad Ischl, AT
Heine, Michael, Dr., 86695 Allmannshofen, DE

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

H05B 33/14 → (51) **H01L 51/54**

H05G 1/64 → (51) **A61B 6/14**

- (51) **H05G 2/00** (11) **1 782 663 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05777816.9 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (86) EP 2005/054111 19.08.2005
- (87) WO 2006/021552 2006/09 02.03.2006
- (30) 27.08.2004 FR 0409107
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN VON STRAHLUNG ODER PARTIKELN DURCH WECHSELWIRKUNG ZWISCHEN EINEM LASERSTRAHL UND EINEM TARGET*
- *A METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING RADIATION OR PARTICLES BY INTERACTION BETWEEN A LASER BEAM AND A TARGET*
- *PROCEDE ET APPAREIL POUR GENERER UN RAYONNEMENT OU DES PARTICULES PAR L'INTERACTION ENTRE UN FAISCEAU LASER ET UNE CIBLE*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) BOUGEARD, Michel, F-91470 LIMOURS, FR
QUERE, Fabien, F-78220 VIROFLAY, FR

SERVOL, Marina, F-95100 ARGENTEUIL, FR
(74) Thévenet, Jean-Bruno, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H05H 1/36 → (51) **H03F 3/217**

H05H 1/46 → (51) **H03F 3/217**

(51) **H05K 1/00** (11) **0 857 402 B1**
H05K 1/09

(25) En (26) En
(21) 97937163.0 (22) 12.08.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 12.08.1998
(86) US 1997/013966 12.08.1997
(87) WO 1998/008361 1998/08 26.02.1998
(30) 23.08.1996 US 24485 P
07.08.1997 US 911357

(54) • **FLEXIBLES HOCHLEISTUNGSLAMINAT**
• **HIGH PERFORMANCE FLEXIBLE LAMINATE**
• **STRATIFIE FLEXIBLE HAUTE PERFORMANCE**

(73) Nikko Materials USA, Inc., 125 North Price Road, Chandler, Arizona 85224, US

(72) MERCHANT, Harish, D., Hinkley, OH 44233, US

CLOUSER, Sidney, Chardon, OH 44024, US

(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H05K 1/02** (11) **1 595 432 B1**
H05K 9/00

(25) De (26) De
(21) 03757697.2 (22) 09.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 16.11.2005
(86) DE 2003/003340 09.10.2003
(87) WO 2004/073367 2004/35 26.08.2004
(30) 11.02.2003 DE 10305520

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DÄMPFUNG VON HOHLRAUMRESONANZEN IN EINER MEHRSCICHTIGEN TRÄGEREINRICHTUNG**
• **DEVICE AND METHOD FOR DAMPING CAVITY RESONANCE IN A MULTI-LAYER CARRIER MODULE**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR ATTENUER DES RESONANCES DE CAVITE DANS UN ENSEMBLE SUPPORT MULTICOUCHE**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) NEIBIG, Uwe, 71665 Vaihingen, DE

H05K 1/09 → (51) **H05K 1/00**

H05K 1/16 → (51) **H01G 4/06**

H05K 3/24 → (51) **C23C 18/42**

H05K 5/00 → (51) **H01H 71/02**

H05K 7/02 → (51) **G02B 6/44**

(51) **H05K 7/14** (11) **1 379 115 B1**

(25) En (26) En
(21) 03019924.4 (22) 01.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 07.01.2004
(30) 28.07.2000 JP 2000229678

(54) • **Eine vordere Modulschiene eines Baugruppenträgers**
• **Front rail of a rack**
• **Rail avant d'une baie électronique**

(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) Tabuchi, Hiroshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, P.O. Box 860624, 81633 München, DE

(62) 01102335.5 / 1 176 859

(51) **H05K 7/20** (11) **1 781 075 B1**
B60K 1/00

(25) De (26) De
(21) 05292136.8 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007

(54) • **Kühlvorrichtung für ein Kraftfahrzeug mit einem aus zwei Motoren bestehenden Antrieb**

• **Cooling device for motor vehicle with hybrid drive**

• **Dispositif de refroidissement pour un véhicule à motorisation hybride**

(73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR

Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 150, 80788 München, DE

(72) Steinberg, Helmut Dr.-Ing., 92721 Störnstein, DE

Hohenner, Hans, 80939 München, DE

Krauthan, Josef Dr., 95643 Tirschenreuth, DE

Mayer, Udo Dr., 92637 Weiden, DE

Hanebuth, Helmut, 92715 Püschersreuth, DE

(74) Döring, Roger, Patentanwalt, Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

H05K 7/20 → (51) **H01L 23/40**

(51) **H05K 9/00** (11) **1 411 756 B1**

(25) En (26) En
(21) 03023519.6 (22) 15.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 21.04.2004
(30) 16.10.2002 JP 2002301608

(54) • **Radiofrequenz-Gerät**
• **Radio frequency apparatus**
• **Appareil de fréquences radio**

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Nakatsuji, Koji, Kitakata Motosu-gun Gifu 501-0438, JP

Yamada, Hiroyuki, Gifu-shi Gifu 500-8237, JP

Asano, Hiromasa, Nishigojo Bisai-shi Aichi 494-0005, JP

Suzuki, Masanori, Tanyo-cho Ichinomiya-shi Aichi 491-0822, JP

Terao, Atsuhito, Gifu-shi Gifu 500-8116, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H05K 9/00 → (51) **H03B 1/02**

H05K 9/00 → (51) **H05K 1/02**

(51) **H05K 13/00** (11) **1 440 613 B1**

(25) En (26) En
(21) 02772712.2 (22) 09.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.07.2004

(86) IB 2002/004140 09.10.2002

(87) WO 2003/037058 2003/18 01.05.2003

(30) 19.10.2001 EP 01204001

(54) • **STÜTZVORRICHTUNG**
• **SUPPORTING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SUPPORT**

(73) Assembléon N.V., Building HVS De Run 1110, 5503 LA Veldhoven, NL

(72) VAN DER VORST, Petrus, G., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Veldman-Dijkers, Cornelia G. C., et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

II.1(2)

• **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**

• **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**

• **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

(51) **A01J 7/00** (11) **0 677 243 B2**

(25) En (26) En
(21) 95200841.5 (22) 03.04.1995

(84) BE DE DK FR GB NL SE

(43) 18.10.1995

(30) 14.04.1994 NL 9400589

27.10.1994 NL 9401785

24.02.1995 NL 9500362

(54) • **Verfahren zum automatischen Melken von Tieren und Vorrichtung zu deren Anwendung**

• **A method of automatically milking animals and an implement for applying same**

• **Méthode de traite automatique d'animaux et dispositif pour sa mise en oeuvre**

(73) MAASLAND N.V., Weverskade 10, 3155 PD Maasland, NL

(72) van den Berg, Karel, NL-2971 BR Bleskensgraaf, NL

(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooi-bureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(60) 01202453.5 / 1 131 996

(51) **A21B 1/48** (11) **0 841 008 B2**

(25) En (26) En
(21) 97203163.7 (22) 10.10.1997

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

(43) 13.05.1998

(30) 15.10.1996 NL 1004285

(54) • **Ofen mit übereinanderliegenden Zonen**

• **Oven with zones situated above one another**

• **Four à zones superposées**

(73) Koppens B.V., Beekakker 11, P.O. Box 1, 5760 AA Bakel, NL

(72) Kuenen, Hendrikus Antonius Jacobus, 5825 DA Overloon, NL

(74) Kutzenberger, Helga, et al, Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

A47J 36/02 → (51) **B05D 5/08**

(51) **A61B 5/117** (11) **1 330 185 B2**

G06K 9/26 (26) En
G06K 9/62 (22) 15.03.2002

(21) 02707375.8 (22) 15.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 30.07.2003

(86) SE 2002/000505 15.03.2002

(87) WO 2002/074168 2002/39 26.09.2002

(30) 15.03.2001 SE 0100887

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BIOMETRISCHEN ÜBERPRÜFUNG UND ERFASSUNG DER IDENTITÄT EINER PERSON MITTELS FINGERABDRUCKINFORMATIONEN*
- *DEVICE AND METHOD FOR BIOMETRIC VERIFICATION AND REGISTRATION OF A PERSONS IDENTITY BY MEANS OF FINGERPRINT INFORMATION*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE VERIFICATION BIOMETRIQUE ET D'ENREGISTREMENT D'IDENTITE DE PERSONNES PAR INFORMATION D'EMPREINTES DIGITALES*
- (73) Fingerprint Cards AB, P.O. Box 2412, 403 16 Göteborg, SE
- (72) SVENSSON, Peter, S-426 70 Västra Frölunda, SE
SIVERTSSON, Pär, S-421 61 Västra Frölunda, SE
- (74) Schlossman, Ulf, Albihns Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

A61F 13/00 → (51) **A61L 15/00**

- (51) **A61F 13/15** (11) **0 975 295 B2**
- (25) En (26) En
- (21) 97919940.3 (22) 27.03.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 02.02.2000
- (86) US 1997/005046 27.03.1997
- (87) WO 1998/043578 1998/40 08.10.1998
- (54) • *ABSORBIERENDER ARTIKEL MIT VERBESSERTEN FLÜSSIGKEITSAUFNAHMEVERHALTEN*
- *ABSORBENT ARTICLE HAVING IMPROVED FLUID ACQUISITION PERFORMANCE*
- *PRODUIT ABSORBANT PRESENTANT UNE APTITUDE A RECUEILLIR DES FLUIDES AMELIOREE*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) LAVON, Gary, Dean, Middletown, OH 45044, US
YOUNG, Gerald, Alfred, Cincinnati, OH 45231, US
PALUMBO, Gianfranco, D-41348 Bad Homburg, DE
SCHMIDT, Mattias, D-65510 Idstein, DE
EHRNSPERGER, Bruno, Johannes, D-60489 Frankfurt, DE
NEUMANN, Franz, D-65779 Kelkheim, DE
- (74) Canonici, Jean-Jacques, et al, Procter & Gamble European Service GmbH, Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 15/00 → (51) **A61L 15/00**

A61K 35/30 → (51) **C12N 5/00**

A61K 39/21 → (51) **C07K 1/00**

A61K 39/29 → (51) **C07K 14/18**

- (51) **A61L 15/00** (11) **0 999 858 B2**
- A61F 13/00** **A61F 15/00**
- C08L 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 98938260.1 (22) 31.07.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
- (43) 17.05.2000
- (86) US 1998/016049 31.07.1998
- (87) WO 1999/006077 1999/06 11.02.1999
- (30) 31.07.1997 US 54401 P
- (54) • *VERBESSERTER WUNDVERBAND*
- *IMPROVED WOUND DRESSING*

- *PANSEMENT AMELIORE*
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, 100 Headquarters Park Drive, Skillman, NJ 08558, US
- (72) BUGLINO, Donald, E., Butler, NJ 07405, US
CONSTANTINE, Barry, Island Heights, NJ 08732, US
HUDAK, Joanne, C., Bell Mead, NJ 08502, US
KADASH, Marjory, A., Skillman, NJ 08558, US
- (74) Mays, Julie, et al, Barker Brettell, 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **A61L 15/28** (11) **1 115 432 B2**
A61L 15/32 **A61L 15/44**

- (25) En (26) En
- (21) 99944884.8 (22) 13.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.07.2001
- (86) KR 1999/000540 13.09.1999
- (87) WO 2000/016817 2000/13 30.03.2000
- (30) 24.09.1998 KR 9839576
- (54) • *DERMALES GERÜST AUF DER GRUNDLAGE EINES NEUTRALISIERTEN CHITOSAN-SCHWAMMES ODER EINES NEUTRALISIERTEN GEMISCHTEN CHITOSAN-KOLLAGEN-SCHWAMMES*
- *DERMAL SCAFFOLD USING NEUTRALIZED CHITOSAN SPONGE OR NEUTRALIZED CHITOSAN/COLLAGEN MIXED SPONGE*
- *ECHAFAUDAGE DERMIQUE UTILISANT UNE EPONGE A CHITOSANE NEUTRALISEE OU UNE EPONGE MIXTE A CHITOSANE/COLLAGENE NEUTRALISEE*
- (73) Korea Atomic Energy Research Institute, 150, Deokjin-dong, Yuseong-ku, Daejeon 305-353, KR
- (72) SON, Young-Sook,;, Dongjak-ku, Seoul 156-092, KR
YOUN, Yong-Ha, Bupyung-ku, Incheon 403-132, KR
HONG, Seok-II,;, Nowon-ku, Seoul 139-220, KR
LEE, Seung-Hoon,;, Nowon-ku, Seoul 139-220, KR
GIN, Yong-Jae, Nowon-ku, Seoul 139-230, KR
- (74) Kaiser, Jürgen, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

A61L 15/32 → (51) **A61L 15/28**

A61L 15/32 → (51) **A61L 24/10**

A61L 15/42 → (51) **A61L 24/10**

A61L 15/44 → (51) **A61L 15/28**

A61L 15/58 → (51) **A61L 24/00**

- (51) **A61L 24/00** (11) **0 928 207 B2**
- A61L 15/58** **C09J 11/08**
- (25) En (26) En
- (21) 97929140.8 (22) 02.07.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.07.1999
- (86) DK 1997/000291 02.07.1997
- (87) WO 1998/001167 1998/02 15.01.1998
- (30) 10.07.1996 DK 77296
- (54) • *KLEBSTOFFEZUBEREITUNG UND DEREN VERWENDUNG*
- *ADHESIVE AGENT AND USE OF SUCH AGENT*
- *AGENT ADHESIF ET SON UTILISATION*

- (73) COLOPLAST A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebaek, DK
- (72) NIELSEN, Inger, Mann, DK-2000 Frederiksberg, DK
- (74) Nilausen, Kim, c/o Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebaek, DK

(51) **A61L 24/10** (11) **1 140 235 B2**
A61L 15/32 **A61L 15/42**

- (25) De (26) De
- (21) 99946186.6 (22) 17.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.10.2001
- (86) EP 1999/006898 17.09.1999
- (87) WO 2000/038752 2000/27 06.07.2000
- (30) 23.12.1998 DE 19859611
21.06.1999 DE 19928372
21.06.1999 DE 19928371
- (54) • *FIBRINKLEBERGRANULAT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *FIBRIN-BASED GLUE GRANULATE AND CORRESPONDING PRODUCTION METHOD*
- *GRANULES DE COLLE DE FIBRINE ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) ZLB Behring GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
- (72) RAPP, Mirna, D-35037 Marburg, DE

(51) **B05C 3/10** (11) **1 320 418 B2**
B65G 49/04 **B65G 49/02**

- (25) De (26) De
- (21) 01974145.3 (22) 08.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.06.2003
- (86) EP 2001/009188 08.08.2001
- (87) WO 2002/026396 2002/12 04.04.2002
- (30) 27.09.2000 DE 10047968
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Oberflächenbehandlung von Werkstücken*
- *Device and Method for the Surface Treatment of Workpieces*
- *Dispositif et proc?d? de traitement de surface de pilces*
- (73) ABB Technology FLB Aktiebolag, 113 96 Stockholm, SE
- (72) KREUZER, Bernd, 36341 Lauterbach-Maar, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B05D 5/08** (11) **1 016 466 B2**
C09D 5/00 **C09D 157/08**

- A47J 36/02** **C08L 27/12**
- C08L 27/14** **C08L 27/16**
- C08L 27/18** **C09D 179/08**
- C09D 181/00** **C08L 101/04**
- (25) En (26) En
- (21) 99114004.7 (22) 19.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.07.2000
- (30) 19.02.1999 US 120853
10.05.1999 US 309229
- (54) • *Abriebfester Überzug*
- *Abrasion resistant coatings*
- *Revêtement résistant à l'abrasion*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) Thomas, Philippe Andre Fernand, 1357 Helecine, BE
Buegman, Anne, 1020 Bruxelles, BE
Stoks, Walter Andre Jules, 2820 Bonheiden, BE

- (74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(60) 01204210.7 / 1 197 268

B22D 1/00 → (51) **C21C 7/072**

- (51) **B29C 59/14** (11) **0 761 415 B2 H05H 1/34**
(25) De (26) De
(21) 96113857.5 (22) 29.08.1996
(84) AT DE ES FR GB IT
(43) 12.03.1997
(30) 01.09.1995 DE 19532412
(54) • *Verfahren zur Erhöhung der Benetzbarkeit der Oberfläche von Werkstücken*
• *Method for improving the wettability of the surface of articles*
• *Procédé pour augmenter la mouillabilité de la surface d'objets*
(73) PlasmaTreat GmbH, Bismarweg 10, 33803 Steinhagen, DE
(72) Förmsel, Peter, 32139 Spenge, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

B60J 10/00 → (51) **B60J 10/12**

- (51) **B60J 10/12** (11) **0 925 978 B2 B60J 10/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 97403123.9 (22) 22.12.1997
(84) BE DE ES GB IT LU SE
(43) 30.06.1999
(54) • *Dichtungssystem für bewegliches Fenster*
• *Sealing system for movable window*
• *Système d'étanchéité pour vitrage mobile*
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) Bureau, Bernard, 60490 Marquellise, FR
Kleo, Christophe, 60170 Ribecourt-Dreslincourt, FR
Huchet, Gérard, 02600 Rethueil, FR
(74) Muller, René, et al, SAINT-GOBAIN RECHERCHE 39, quai Lucien Lefranc, 93303 Aubervilliers, FR

- (51) **B60S 3/06** (11) **0 808 753 B2**
(25) De (26) De
(21) 97108061.9 (22) 16.05.1997
(84) DE ES FI FR GB IT
(43) 26.11.1997
(30) 22.05.1996 DE 19620684

- (54) • *Vertikale Waschbürste*
• *Vertical washing brush*
• *Brosse de lavage verticale*
(73) Otto Christ AG, Memminger Strasse 51, 87734 Benningen, DE
(72) Pointner, Xaver Dipl.-Ing, 87474 Buchenberg, DE
(74) Pfister, Helmut, Pfister & Pfister Patent- & Rechtsanwälte Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

- (51) **B65D 77/20** (11) **1 140 653 B2**
(25) De (26) De
(21) 99963441.3 (22) 09.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.10.2001
(86) EP 1999/009675 09.12.1999
(87) WO 2000/037335 2000/26 29.06.2000
(30) 21.12.1998 DE 19859042

- (54) • *Wiederverschließbare Kunststoffverpackung mit mindestens einer Noppe*
• *Resealable plastic packaging with at least one knob*

- *Emballage plastique refermable doté d'au moins un bouton*
(73) CFS GmbH Kempten, Römerstrasse 12, 87437 Kempten, DE
(72) BERNDT, Dieter, D-14167 Berlin, DE
GIEBEL, Matthias, D-12277 Berlin, DE
WALDAU, Christoph, D-12209 Berlin, DE
REINERS, Ulrich, NL-5802 BC Venray, NL
FUX, Rudi, D-35713 Eschenburg-Eibelshausen, DE
(74) KARLSSON, Roland, D-35037 Marburg, DE
Wolff, Felix, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B65G 49/02 → (51) **B05C 3/10****B65G 49/04** → (51) **B05C 3/10**

- (51) **C01B 33/18** (11) **0 709 340 B2**
(25) En (26) En
(21) 95307683.3 (22) 27.10.1995
(84) DE FR GB
(43) 01.05.1996
(30) 27.10.1994 JP 28899894
(54) • *Verfahren zur Reinigung von feinteiliger Kieselsäure*
• *Method for purifying fine particulate silica*
• *Procédé de purification de silice finement divisée*
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Nishimine, Masanobu, 2-13-1, Isobe, Annaka-shi, Gunma-Ken, JP
Tomizawa, Yoshio, 2-13-1, Isobe, Annaka-shi, Gunma-Ken, JP
Uehara, Hidekazu, 2-13-1, Isobe, Annaka-shi, Gunma-Ken, JP
Shirasuna, Kiyoshi, 2-13-1, Isobe, Annaka-shi, Gunma-Ken, JP
Ueno, Susumu, 2-13-1, Isobe, Annaka-shi, Gunma-Ken, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C07K 1/00** (11) **0 519 001 B2 A61K 39/21** C12N 15/49
(25) En (26) En
(21) 91906615.9 (22) 08.03.1991
(84) AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE
(43) 23.12.1992
(86) US 1991/001484 08.03.1991
(87) WO 1991/013906 1991/22 19.09.1991
(30) 09.03.1990 US 490858

- (54) • *GEREINIGTES GP120, IN DEM SEINE NATÜRLICHE KONFORMATION ERHALTEN BLEIBT*
• *PURIFIED gp120 COMPOSITION RETAINING NATURAL CONFORMATION*
• *COMPOSITION DE gp120 PURIFIÉE PRE-SERVANT SA CONFORMATION NATURELLE*
(73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
(72) HAIGWOOD, Nancy, L., Oakland, CA 94611, US
SCANDELLA, Carl, J., Oakland, CA 94611, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **C07K 14/00** (11) **0 521 156 B2** C12P 21/02 C12R 1/19
(25) Ja (26) En
(21) 91905894.1 (22) 22.03.1991
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

- (43) 07.01.1993
(86) JP 1991/000375 22.03.1991
(87) WO 1991/014776 1991/23 03.10.1991
(30) 23.03.1990 JP 7453990
03.07.1990 JP 17662990
(54) • *FÜR DEN REZEPTOR DES GRANULOZYTENKOLONIE STIMULIERENDEN FAKTORS KODIERENDE DNS*
• *DNA CODING FOR GRANULOCYTIC COLONY STIMULATING FACTOR RECEPTOR*
• *CODAGE ADN POUR UN RECEPTEUR DE FACTEUR DE STIMULATION D'UNE COLONIE DE GRANULOCYTES (G-CSF)*
(73) OSAKA BIOSCIENCE INSTITUTE, 2-4, Furuedai 6-chome, Suita-shi, Osaka 565, JP
(72) NAGATA, Shigekazu, 2-21-17-511, Saidera, Osaka 565, JP
FUKUNAGA, Rikio, Folk-kitasenri L-302, Minoo-shi, Osaka 562, JP
(74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

- (51) **C07K 14/18** (11) **1 090 033 B2 A61K 39/29** C07K 16/10
G01N 33/576

- (25) En (26) En
(21) 99929306.1 (22) 23.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
LT LV RO SI
(43) 11.04.2001
(86) EP 1999/004342 23.06.1999
(87) WO 1999/067285 1999/52 29.12.1999
(30) 24.06.1998 EP 98870142
22.02.1999 EP 99870033

- (54) • *HCV HÜLLPROTEINE PARTIKEL : VERWENDUNG FÜR THERAPEUTISCHE IMPFUNG*
• *PARTICLES OF HCV ENVELOPE PROTEINS: USE FOR VACCINATION*
• *PARTICULES CONSTITUEES DE PROTEINES D'ENVELOPPE DE VHC: UTILISATION POUR LA VACCINATION*
(73) Innogenetics N.V., Industriepark Zwijnaarde 7, Box 4, 9052 Ghent, BE
(72) DEPLA, Erik, B-9070 Destelbergen, BE
MAERTENS, Geert, B-8310 Brugge, BE
BOSMAN, Alfons, B-1745 Opwijk, BE
VAN WIJNENDAELE, Frans, B-9270 Laarne, BE
(74) Visser-Luirink, Gesina, et al, Intellectual Property Department, Innogenetics N.V., Industriepark Zwijnaarde 7, Box 4, 9052 Ghent, BE
(60) 04103826.6 / 1 555 270

C07K 16/10 → (51) **C07K 14/18**

- (51) **C08F 4/02** (11) **0 516 458 B2** C08F 4/642 C08F 10/00

- (25) En (26) En
(21) 92304926.6 (22) 29.05.1992
(84) DE FR GB IT NL
(43) 02.12.1992
(30) 31.05.1991 JP 12924791
31.05.1991 JP 12924891
26.07.1991 JP 18739791
26.07.1991 JP 18739891
17.09.1991 JP 23660191
17.09.1991 JP 23660291
(54) • *Fester Katalysatorbestandteil, Katalysator und Verfahren für Olefinpolymerisation*
• *Olefin polymerization solid catalyst, olefin polymerization catalyst and olefin polymerization*
• *Composant solide de catalyseur, catalyseur et procédé de polymérisation d'oléfines*
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP

- (72) Tsutsui, Toshiyuki, c/o Mitsui Petroch. Ind., Ltd., Kuga-gun, Yamaguchi 740, JP
Yoshitsugu, Ken, c/o Mitsui Petroch. Ind., Ltd., Kuga-gun, Yamaguchi 740, JP
Yamamoto, Kunio, c/o Mitsui Petroch. Ind., Ltd., Kuga-gun, Yamaguchi 740, JP
- (74) Cresswell, Thomas Anthony, et al, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C08F 4/642 → (51) **C08F 4/02**

C08F 4/645 → (51) **C08F 10/00**

- (51) **C08F 10/00** (11) **0 657 476 B2**
C08F 10/06 **C08F 4/645**
- (25) En (26) En
- (21) 94118696.7 (22) 28.11.1994
- (84) DE FR GB IT
- (43) 14.06.1995
- (30) 06.12.1993 JP 30531893
20.04.1994 JP 8143894
- (54) • *Alphaolefinpolymere, Katalysator zur Alphaolefinpolymerisation und Verfahren zur Herstellung von Alphaolefinpolymeren*
• *Alpha-olefin polymers, alpha-olefin polymerizing catalyst and process for producing alpha-olefin polymers*
• *Polymères d'alpha oléfine, catalyseur pour le polymérisation d'alpha oléfinés et procédé de préparation d'un polymère d'alpha oléfine*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) Ebara, Takeshi, Ichihara-shi, JP
Mizunuma, Koji, Kisarazu-shi, JP
Sasaki, Toshio, Ichihara-shi, JP
Wakamatsu, Kazuki, Sodegaura-shi, JP
Kimura, Junichi, Toyonaka-shi, JP
Obata, Yoichi, Ichihara-shi, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
- (60) 97118079.9 / 0 844 259

C08F 10/00 → (51) **C08F 4/02**

C08F 10/06 → (51) **C08F 10/00**

C08L 15/00 → (51) **A61L 15/00**

C08L 27/12 → (51) **B05D 5/08**

C08L 27/14 → (51) **B05D 5/08**

C08L 27/16 → (51) **B05D 5/08**

C08L 27/18 → (51) **B05D 5/08**

C08L 101/04 → (51) **B05D 5/08**

C09D 5/00 → (51) **B05D 5/08**

C09D 157/08 → (51) **B05D 5/08**

C09D 179/08 → (51) **B05D 5/08**

C09D 181/00 → (51) **B05D 5/08**

C09J 11/08 → (51) **A61L 24/00**

C12N 1/20 → (51) **C12N 15/52**

- (51) **C12N 5/00** (11) **0 594 669 B2**
C12N 5/06 **A61K 35/30**
- (25) En (26) En
- (21) 92914286.7 (22) 07.07.1992
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL SE

- (43) 04.05.1994
- (86) CA 1992/000283 07.07.1992
- (87) WO 1993/001275 1993/03 21.01.1993
- (30) 08.07.1991 US 726812
- (54) • *Auf Wachstumsfaktoren reagierende neuronale Vorläuferzellen, die in vitro vermehrt werden können.*
• *Growth factor-responsive neural progenitor cells which can be proliferated in vitro.*
• *Cellules précurseurs neurales réagissant au facteur de croissance et capables de proliférer in vitro.*
- (73) NeuroSpheres Holdings Ltd., Suite 310 3553-31st Street, NW, Calgary, Alberta T2L 2K7, CA
- (72) WEISS, Samuel, Calgary, T2L 1A6, AL, CA
REYNOLDS, Brent A., Calgary, T3B 2V6, AL, CA
- (74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB
- (60) 03007791.1 / 1 329 499

C12N 5/06 → (51) **C12N 5/00**

- (51) **C12N 15/52** (11) **0 405 370 B2**
C12P 25/00 **C12N 1/20**
C12N 1/20 C12R 1/125
C12R 1/19
- (25) En (26) En
- (21) 90111916.4 (22) 22.06.1990
- (84) AT BE CH DE DK FR GB IT LI NL
- (43) 02.01.1991
- (30) 22.06.1989 US 370378
- (54) • *Riboflavin überproduzierende Bakterienstämme*
• *Riboflavinoverproducing strains of bacteria*
• *Souches de bactéries surproductrices de riboflavine*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) Perkins, John B., Reading, Massachusetts 01867, US
Pero, Janice G., Lexington, Massachusetts 02173, US
Sloma, Alan, Watertown, Massachusetts 02172, US
- (74) Lederer, Franz, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
- (60) 99124888.1 / 1 001 026

C12P 25/00 → (51) **C12N 15/52**

C21C 5/48 → (51) **C21C 7/072**

- (51) **C21C 7/072** (11) **1 077 266 B2**
B22D 1/00 **C21C 5/48**
- (25) En (26) En
- (21) 00115729.6 (22) 21.07.2000
- (84) AT DE FR GB
- (43) 21.02.2001
- (30) 19.08.1999 JP 23242599
- (54) • *Gasspülstein und dessen Herstellungsverfahren*
• *Gas blowing plug and manufacturing method therefor*
• *Brique de brassage au gaz et procédé de fabrication*
- (73) TOKYO YOGYO KABUSHIKI KAISHA, Tekko Building, 1-8-2, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Aramaki, Keizo, c/o Tokyo Yogyo K.K., Tajimi-shi, Gifu-ken, JP
Yoshida, Tsuyoshi, c/o Tokyo Yogyo K.K., Tajimi-shi, Gifu-ken, JP

- (74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

- (51) **F25B 41/06** (11) **0 779 482 B2**
- (25) En (26) En
- (21) 96119355.4 (22) 03.12.1996
- (84) ES GR IT
- (43) 18.06.1997
- (30) 11.12.1995 JP 32134295
- (54) • *Kältekreislauf*
• *Refrigeration cycle*
• *Circuit frigorifique*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-0050, JP
- (72) Yamaguchi, Narito, Kusatsu-shi, Shiga, 525, JP
Watanabe, Yukio, 1108 Coop Nomura Kyotominami, Kyoto-shi, Kyoto-fu, 601, JP
Fujitaka, Akira, Otsu-shi, Shiga, 520-21, JP
Wakabayashi, Hisao, Otsu-shi, Shiga, 520-21, JP
Haneda, Kanji, Kyoto-shi, Kyoto-fu, 601-13, JP
Numoto, Hironao, Otsu-shi, Shiga, 520-21, JP
Kobayashi, Yoshinori, Yoshimi-cho, Moriyama-shi, Shiga, 524, JP
Watanabe, Shinji, Kurita-gun, Shiga, 520-30, JP
Yakumaru, Yuichi, Otsu-shi, Shiga, 520-21, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G01N 33/576 → (51) **C07K 14/18**

G06K 9/26 → (51) **A61B 5/117**

G06K 9/62 → (51) **A61B 5/117**

H04B 1/69 → (51) **H04J 11/00**

H04B 7/26 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04H 1/00** (11) **0 725 503 B2**
- (25) De (26) De
- (21) 95119661.7 (22) 13.12.1995
- (84) DE FR IT SE
- (43) 07.08.1996
- (30) 03.02.1995 DE 19503540
- (54) • *Verfahren zum Empfang und zur Ausgabe eines Rundfunkprogrammes mit zugefügten digitalen Informationen und Rundfunkempfänger zur Ausgabe von digitalen Informationen anderer Rundfunkprogramme*
• *Method for receiving and outputting broadcast programmes with supplementary digital information and broadcast receiver for displaying digital information of other broadcast programmes*
• *Méthode pour la réception et la présentation d'un programme de radiodiffusion avec des informations numériques supplémentaires et récepteur pour l'affichage d'informations numériques d'autres programmes*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Goss, Stefan, Dipl.-Ing., D-31137 Hildesheim, DE
- (51) **H04J 11/00** (11) **0 814 581 B2**
H04B 1/69 **H04B 7/26**
- (25) En (26) En
- (21) 97304088.4 (22) 11.06.1997
- (84) DE FR GB IT SE

(43) 29.12.1997				(11) 0 986 772	(51) G02C 7/06
(30) 19.06.1996 JP 15850396		(11) 0 894 767	(51) C01B 37/00	(87) WO 1998/012591	
13.02.1997 JP 2944597		(11) 0 895 437	(51) H04Q 7/38	(11) 0 987 568	(51) G02B 6/02
27.03.1997 JP 7575197		(11) 0 895 522	(51) C08K 3/34	(11) 0 989 749	(51) H04N 7/08
(54) • <i>CDMA Nachrichtenübertragungsverfahren und Gruppenspreizmodulator</i>		(87) WO 1997/040093		(11) 0 992 833	(51) G02F 1/01
• <i>CDMA communication method and group spreading modulator</i>		(11) 0 901 174	(51) H01L 51/54	(11) 0 993 911	(51) B25C 1/18
• <i>Méthode de communication à AMRC et modulateur d'étalement en groupe</i>		(11) 0 901 781	(51) A61F 13/15	(11) 0 994 401	(51) G05F 1/573
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP		(11) 0 905 434	(51) F17C 13/00	(11) 0 997 143	(51) A61K 9/20
(72) Adachi, Fumiuyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 236, JP		(11) 0 905 813	(51) H01P 1/161	(11) 0 998 308	(51) A61K 49/00
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB		(11) 0 909 034	(51) H03K 21/40	(87) WO 1999/001162	
		(11) 0 910 287	(51) A61B 17/00	(11) 1 004 140	(51) H01L 27/146
		(87) WO 1996/039082		(87) WO 1998/057369	
		(11) 0 912 091	(51) A61K 31/445	(11) 1 005 089	(51) H01L 25/07
		(87) WO 1997/043902		(11) 1 005 341	(51) A61K 31/40
		(11) 0 913 069	(51) H04Q 11/04	(87) WO 1998/032438	
		(87) WO 1998/049865		(11) 1 008 247	(51) H04L 1/00
		(11) 0 932 144	(51) G11B 7/0045	(87) WO 1998/013965	
		(11) 0 934 337	(51) C07K 14/775	(11) 1 011 678	(51) A61K 31/13
		(87) WO 1998/007751		(87) WO 1999/007378	
		(11) 0 938 975	(51) B41J 2/01	(11) 1 012 642	(51) G02B 6/00
		(11) 0 941 079	(51) A61K 9/00	(87) WO 1998/015857	
		(87) WO 1998/016209		(11) 1 013 426	(51) B41J 2/085
		(11) 0 944 249	(51) H04N 5/268	(11) 1 013 431	(51) B41J 2/14
		(87) WO 1999/018720		(11) 1 014 699	(51) H04N 1/64
		(11) 0 945 801	(51) G06F 11/14	(11) 1 018 936	(51) A61M 25/01
		(11) 0 946 030	(51) H04M 1/27	(87) WO 1999/018852	
		(11) 0 952 793	(51) A61F 2/04	(11) 1 022 810	(51) H01R 12/04
		(87) WO 1997/031590		(11) 1 022 903	(51) H04N 7/18
		(11) 0 954 094	(51) H03F 1/32	(11) 1 023 689	(51) G07F 7/02
		(11) 0 954 578	(51) C12N 15/16	(87) WO 1997/050055	
		(87) WO 1997/042322		(11) 1 025 486	(51) G06F 7/53
		(11) 0 956 336	(51) C12M 3/00	(87) WO 1999/022292	
		(87) WO 1998/013470		(11) 1 026 266	(51) C21C 7/10
		(11) 0 959 071	(51) C07D 231/14	(87) WO 2000/012768	
		(11) 0 963 358	(51) C04B 14/06	(11) 1 026 273	(51) C22C 38/00
		(87) WO 1998/032709		(87) WO 1999/004052	
		(11) 0 965 559	(51) B67D 3/04	(11) 1 026 502	(51) G01N 27/407
		(11) 0 968 489	(51) G08B 13/24	(11) 1 026 708	(51) H01G 9/155
		(87) WO 1998/043219		(11) 1 030 355	(51) H01L 21/52
		(11) 0 968 910	(51) B62M 7/02	(87) WO 2000/016394	
		(11) 0 973 291	(51) H04J 14/02	(11) 1 031 546	(51) C04B 41/49
		(11) 0 974 567	(51) C04B 40/06	(11) 1 031 666	(51) E03C 1/302
		(11) 0 976 166	(51) H01L 41/083	(11) 1 032 205	(51) H04N 5/92
		(87) WO 1998/047188		(11) 1 032 556	(51) C07C 233/00
		(11) 0 978 746	(51) G02B 6/44	(87) WO 1999/020599	
		(11) 0 979 524	(51) H01J 5/00	(11) 1 038 431	(51) A01D 89/00
		(87) WO 1998/049705		(11) 1 045 386	(51) G11B 20/00
		(11) 0 981 045	(51) G01N 27/407	(11) 1 045 584	(51) H04N 5/775
		(11) 0 983 311	(51) C08G 69/42	(11) 1 046 520	(51) B60G 7/04
		(87) WO 1998/052991		(11) 1 057 464	(51) A61F 13/532
		(11) 0 983 514	(51) G01N 33/94		
		(87) WO 1998/045714			

H05H 1/34 → (51) **B29C 59/14****II.2(1)**• **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**• **European patents (B1), arranged by publication number**• **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**(11) **0 570 422** (51) **C12N 15/82**
(87) WO 1992/013957(11) **0 627 639** (51) **G02B 6/036**(11) **0 652 950** (51) **C12N 15/00**
(87) WO 1994/002602(11) **0 673 130** (51) **H04J 13/00**(11) **0 751 601** (51) **H02J 7/24**(11) **0 772 689** (51) **C12N 15/86**
(87) WO 1995/030763(11) **0 781 457** (51) **H01M 10/48**
(87) WO 1996/010274(11) **0 790 402** (51) **F02M 51/06**(11) **0 804 440** (51) **C07D 495/14**
(87) WO 1996/022295(11) **0 826 876** (51) **F02M 47/02**(11) **0 828 403** (51) **H04Q 11/04**(11) **0 835 296** (51) **C09K 8/04**
(87) WO 1997/002330(11) **0 836 362** (51) **H04R 9/06**(11) **0 854 647** (51) **H04N 5/913**(11) **0 857 402** (51) **H05K 1/00**
(87) WO 1998/008361(11) **0 857 753** (51) **C08L 21/00**
(87) WO 1997/040096(11) **0 858 115** (51) **H01L 31/042**(11) **0 862 258** (51) **H02J 13/00**(11) **0 866 510** (51) **H01M 4/32**(11) **0 870 949** (51) **F16H 7/08**(11) **0 875 742** (51) **G01F 23/296**(11) **0 885 532** (51) **H04Q 3/00**
(87) WO 1997/029598(11) **0 886 305** (51) **H01L 21/00**

(11) 1 061 436 (87) WO 1999/042037	(51) G06F 7/50 A61B 18/12	(11) 1 112 062 (87) WO 2000/015193	(51) A61K 9/12	(11) 1 164 931 (87) WO 2000/057779	(51) A61B 5/0452
(11) 1 061 857 (87) WO 1999/042037	(51) A61B 18/12	(11) 1 114 441 (87) WO 2000/014776	(51) H01L 21/00	(11) 1 165 068 (87) WO 2001/056564	(51) A61K 31/335
(11) 1 063 769 (87) WO 1999/052435	(51) H03F 3/45	(11) 1 115 088 (87) WO 2001/006457	(51) G06K 9/48	(11) 1 168 687 (87) WO 2000/061213	(51) H04B 10/24
(11) 1 067 583 (87) WO 1999/052435	(51) H01L 21/00	(11) 1 116 122 (87) WO 2000/013095	(51) G06F 13/14	(11) 1 169 077 (87) WO 2000/061213	(51) A61M 16/04
(11) 1 069 860 (87) WO 1999/052436	(51) A61B 7/04	(11) 1 120 111 (87) WO 2000/019983	(51) A61K 9/20	(11) 1 170 295 (87) WO 2000/061213	(51) C07D 307/38
(11) 1 069 861 (87) WO 1999/052436	(51) A61B 7/04	(11) 1 123 957 (87) WO 2000/019983	(51) A61K 9/20	(11) 1 172 490 (87) WO 2000/061213	(51) E03D 1/012
(11) 1 073 731 (87) WO 1999/055856	(51) C12N 15/11	(11) 1 124 396 (87) WO 2000/019983	(51) C09J 7/02	(11) 1 173 677 (87) WO 2000/065235	(51) F04B 53/16
(11) 1 075 389 (87) WO 2000/046030	(51) B41J 2/16	(11) 1 126 445 (87) WO 2000/019983	(51) H04L 29/06	(11) 1 174 071 (87) WO 2000/065235	(51) A47L 9/10
(11) 1 077 464 (87) WO 2000/051155	(51) H01J 5/24	(11) 1 130 262 (87) WO 2000/029590	(51) G11B 7/013	(11) 1 174 410 (87) WO 2000/065235	(51) A47L 9/10
(11) 1 077 464 (87) WO 2000/051155	(51) H01J 5/24	(11) 1 131 449 (87) WO 2000/029590	(51) F04C 15/00	(11) 1 174 410 (87) WO 2000/065235	(51) C07C 45/33
(11) 1 078 747 (87) WO 1999/048453	(51) B41J 2/21	(11) 1 134 663 (87) WO 2000/029642	(51) C12N 15/81	(11) 1 175 818 (87) WO 2000/065235	(51) A01B 63/111
(11) 1 079 783 (87) WO 1999/048453	(51) A61F 13/15	(11) 1 135 545 (87) WO 2000/029642	(51) C12N 15/81	(11) 1 176 010 (87) WO 2000/065235	(51) B41F 35/00
(11) 1 081 960 (87) WO 2000/045604	(51) H04N 7/32	(11) 1 135 545 (87) WO 2000/029642	(51) G06F 12/00	(11) 1 176 641 (87) WO 2000/065235	(51) H01L 23/498
(11) 1 082 745 (87) WO 1999/063570	(51) H01J 9/02	(11) 1 135 728 (87) WO 2000/026788	(51) C23G 5/00	(11) 1 176 644 (87) WO 2000/065235	(51) H01L 31/18
(11) 1 083 148 (87) WO 2000/045604	(51) H01J 9/02	(11) 1 135 728 (87) WO 2000/026788	(51) G06F 12/00	(11) 1 179 382 (87) WO 2000/066738	(51) B23K 26/067
(11) 1 083 148 (87) WO 2000/045604	(51) H01J 9/02	(11) 1 142 100 (87) WO 2000/035074	(51) H02P 6/00	(11) 1 179 593 (87) WO 2000/066738	(51) C12N 15/17
(11) 1 083 544 (87) WO 2000/052682	(51) C01B 33/32	(11) 1 142 751 (87) WO 2000/035074	(51) H02P 6/00	(11) 1 187 411 (87) WO 2000/076636	(51) H04L 27/00
(11) 1 083 544 (87) WO 2000/052682	(51) C01B 33/32	(11) 1 142 751 (87) WO 2000/035074	(51) H02P 6/00	(11) 1 187 670 (87) WO 2000/076636	(51) B01D 53/94
(11) 1 086 673 (87) WO 2000/052682	(51) G10L 15/20	(11) 1 143 755 (87) WO 2000/035074	(51) B60N 2/02	(11) 1 188 722 (87) WO 2000/076636	(51) B01D 53/94
(11) 1 086 673 (87) WO 2000/052682	(51) A61F 7/00	(11) 1 146 279 (87) WO 2000/035074	(51) H04Q 7/38	(11) 1 190 483 (87) WO 2000/070753	(51) C03B 19/01
(11) 1 087 334 (87) WO 1999/061097	(51) A61F 7/00	(11) 1 146 279 (87) WO 2000/035074	(51) F21S 6/00	(11) 1 190 483 (87) WO 2000/070753	(51) H03F 3/38
(11) 1 087 334 (87) WO 1999/061097	(51) G06K 19/077	(11) 1 148 767 (87) WO 2000/035074	(51) F21S 6/00	(11) 1 190 862 (87) WO 2000/070753	(51) H03F 3/38
(11) 1 087 631 (87) WO 1999/066663	(51) H04Q 7/38	(11) 1 150 166 (87) WO 2000/047509	(51) H05B 6/80	(11) 1 190 862 (87) WO 2000/070753	(51) B41J 2/21
(11) 1 087 631 (87) WO 1999/066663	(51) H04Q 7/38	(11) 1 150 166 (87) WO 2000/047509	(51) H05B 6/80	(11) 1 190 953 (87) WO 2000/070753	(51) B41J 2/21
(11) 1 088 415 (87) WO 1999/066663	(51) H04J 13/00	(11) 1 150 913 (87) WO 2000/047509	(51) G03F 7/039	(11) 1 190 953 (87) WO 2000/070753	(51) B65D 19/32
(11) 1 091 086 (87) WO 1999/061097	(51) H04J 13/00	(11) 1 150 913 (87) WO 2000/047509	(51) B66B 5/04	(11) 1 191 377 (87) WO 2000/070753	(51) B65D 19/32
(11) 1 091 086 (87) WO 1999/061097	(51) E21B 43/26	(11) 1 152 186 (87) WO 2000/047509	(51) B66B 5/04	(11) 1 191 377 (87) WO 2000/070753	(51) G02B 7/185
(11) 1 091 371 (87) WO 1999/061097	(51) H01G 4/06	(11) 1 152 186 (87) WO 2000/047509	(51) F21V 8/00	(11) 1 191 406 (87) WO 2000/070753	(51) G02B 7/185
(11) 1 091 371 (87) WO 1999/061097	(51) H01G 4/06	(11) 1 154 723 (87) WO 2000/044287	(51) F21V 8/00	(11) 1 191 406 (87) WO 2000/070753	(51) G03G 15/23
(11) 1 091 757 (87) WO 1999/061097	(51) A61K 39/395	(11) 1 154 723 (87) WO 2000/044287	(51) A61B 17/00	(11) 1 191 538 (87) WO 2000/070753	(51) G11C 7/10
(11) 1 091 757 (87) WO 1999/061097	(51) A61K 39/395	(11) 1 156 272 (87) WO 2000/044287	(51) A61B 17/00	(11) 1 191 538 (87) WO 2000/070753	(51) G11C 7/10
(11) 1 092 401 (87) WO 2000/001730	(51) A61F 2/06	(11) 1 156 272 (87) WO 2000/044287	(51) F21V 25/12	(11) 1 191 598 (87) WO 2000/070753	(51) H01L 29/06
(11) 1 092 401 (87) WO 2000/001730	(51) A61F 2/06	(11) 1 156 453 (87) WO 2000/045769	(51) F21V 25/12	(11) 1 191 598 (87) WO 2000/070753	(51) H01L 29/06
(11) 1 092 721 (87) WO 2000/001730	(51) C07D 493/04	(11) 1 156 453 (87) WO 2000/045769	(51) G06T 11/00	(11) 1 192 186 (87) WO 2000/043423	(51) C08B 37/00
(11) 1 092 721 (87) WO 2000/001730	(51) C07D 493/04	(11) 1 156 815 (87) WO 2000/045769	(51) G06T 11/00	(11) 1 192 186 (87) WO 2000/043423	(51) C08B 37/00
(11) 1 093 800 (87) WO 2000/001730	(51) A61K 8/04	(11) 1 156 815 (87) WO 2000/045769	(51) C07D 311/62	(11) 1 192 563 (87) WO 2000/045302	(51) G06F 17/30
(11) 1 093 800 (87) WO 2000/001730	(51) A61K 8/04	(11) 1 157 524 (87) WO 2000/052594	(51) C07D 311/62	(11) 1 192 563 (87) WO 2000/045302	(51) G06F 17/30
(11) 1 094 491 (87) WO 2000/001730	(51) H01J 35/10	(11) 1 157 524 (87) WO 2000/052594	(51) H04L 29/12	(11) 1 192 767 (87) WO 2001/002965	(51) H04L 12/56
(11) 1 094 491 (87) WO 2000/001730	(51) H01J 35/10	(11) 1 157 524 (87) WO 2000/052594	(51) H04L 29/12	(11) 1 192 767 (87) WO 2001/002965	(51) H04L 12/56
(11) 1 095 061 (87) WO 2000/069018	(51) C07K 14/79	(11) 1 157 603 (87) WO 2000/052594	(51) A01F 15/07	(11) 1 193 120 (87) WO 2000/043423	(51) B60N 2/72
(11) 1 095 061 (87) WO 2000/069018	(51) C07K 14/79	(11) 1 157 603 (87) WO 2000/052594	(51) A01F 15/07	(11) 1 193 120 (87) WO 2000/043423	(51) B60N 2/72
(11) 1 095 426 (87) WO 2000/069018	(51) H01Q 5/00	(11) 1 157 772 (87) WO 2000/043423	(51) B23K 9/10	(11) 1 193 430 (87) WO 2000/043423	(51) F16K 1/36
(11) 1 095 426 (87) WO 2000/069018	(51) H01Q 5/00	(11) 1 160 201 (87) WO 2000/043423	(51) B23K 9/10	(11) 1 193 430 (87) WO 2000/043423	(51) F16K 1/36
(11) 1 096 550 (87) WO 2000/069018	(51) H01L 21/00	(11) 1 160 201 (87) WO 2000/043423	(51) C01F 11/18	(11) 1 194 033 (87) WO 2000/069256	(51) A01K 67/00
(11) 1 096 550 (87) WO 2000/069018	(51) H01L 21/00	(11) 1 160 795 (87) WO 2000/043423	(51) C01F 11/18	(11) 1 194 033 (87) WO 2000/069256	(51) A01K 67/00
(11) 1 096 662 (87) WO 2000/069018	(51) H03B 1/02	(11) 1 160 795 (87) WO 2000/043423	(51) G11C 16/28	(11) 1 194 166 (87) WO 2000/078353	(51) A61K 39/39
(11) 1 096 662 (87) WO 2000/069018	(51) H03B 1/02	(11) 1 160 863 (87) WO 2000/043423	(51) G11C 16/28	(11) 1 194 166 (87) WO 2000/078353	(51) A61K 39/39
(11) 1 096 784 (87) WO 2000/069018	(51) H04N 1/405	(11) 1 160 863 (87) WO 2000/043423	(51) H01L 23/40	(11) 1 196 944 (87) WO 2001/004935	(51) H01L 21/00
(11) 1 096 784 (87) WO 2000/069018	(51) H04N 1/405	(11) 1 160 887 (87) WO 2000/043423	(51) H01L 23/40	(11) 1 196 944 (87) WO 2001/004935	(51) H01L 21/00
(11) 1 099 407 (87) WO 2000/006091	(51) A61B 5/00	(11) 1 161 850 (87) WO 2000/056101	(51) H01L 43/04	(11) 1 197 071 (87) WO 2001/006768	(51) H04N 5/44
(11) 1 099 407 (87) WO 2000/006091	(51) A61B 5/00	(11) 1 161 850 (87) WO 2000/056101	(51) H04Q 7/38	(11) 1 197 071 (87) WO 2001/006768	(51) H04N 5/44
(11) 1 100 184 (87) WO 2000/006091	(51) H02K 9/06	(11) 1 161 860 (87) WO 2000/056101	(51) H04Q 7/38	(11) 1 199 170 (87) WO 2000/04869	(51) B41J 2/045
(11) 1 100 184 (87) WO 2000/006091	(51) H02K 9/06	(11) 1 161 860 (87) WO 2000/056101	(51) A01K 1/015	(11) 1 199 177 (87) WO 2000/04869	(51) B41J 2/175
(11) 1 100 432 (87) WO 2000/006091	(51) A61K 8/19	(11) 1 164 618 (87) WO 2000/055880	(51) A01K 1/015	(11) 1 199 177 (87) WO 2000/04869	(51) B41J 2/175
(11) 1 100 432 (87) WO 2000/006091	(51) A61K 8/19	(11) 1 164 618 (87) WO 2000/055880	(51) H01J 1/304	(11) 1 199 177 (87) WO 2000/04869	(51) B41J 2/175
(11) 1 103 244 (87) WO 2000/004869	(51) A61K 8/02	(11) 1 164 636 (87) WO 2000/004869	(51) H01L 21/336	(11) 1 199 177 (87) WO 2000/04869	(51) B41J 2/175
(11) 1 103 244 (87) WO 2000/004869	(51) A61K 8/02	(11) 1 164 636 (87) WO 2000/004869	(51) H01L 21/336	(11) 1 199 177 (87) WO 2000/04869	(51) B41J 2/175

(11) 1 199 193	(51) B60C 11/16	(11) 1 229 927	(51) A61K 38/27	(11) 1 275 682	(51) C08J 5/24
(87) WO 2001/010478		(87) WO 2001/032200		(87) WO 2001/072879	
(11) 1 200 138	(51) A61L 27/18	(11) 1 230 369	(51) C12N 15/16	(11) 1 277 395	(51) A01F 29/10
(87) WO 2001/010478		(87) WO 2001/032878		(11) 1 277 578	(51) B41J 2/07
(11) 1 201 062	(51) H04L 12/56	(11) 1 230 993	(51) B21B 37/28	(11) 1 277 981	(51) F16D 23/06
(87) WO 2001/093512				(11) 1 278 506	(51) A61K 8/19
(11) 1 201 338	(51) C22C 33/02	(11) 1 232 094	(51) B65D 33/01	(87) WO 2001/082883	
(11) 1 203 498	(51) H04Q 3/00	(87) WO 2001/036276		(11) 1 278 557	(51) A61L 15/62
(87) WO 2001/093602		(11) 1 235 285	(51) H01L 41/24	(87) WO 2001/082986	
(11) 1 203 591	(51) A61K 47/48	(11) 1 236 819	(51) D03D 15/00	(11) 1 280 099	(51) G06K 17/00
(11) 1 203 978	(51) G02B 27/64	(11) 1 239 406	(51) G06K 9/68	(87) WO 2002/071325	
(11) 1 206 424	(51) C04B 33/02	(11) 1 242 753	(51) F16D 51/22	(11) 1 280 408	(51) A01N 37/44
(87) WO 2001/012570		(87) WO 2001/046600		(87) WO 2001/084930	
(11) 1 206 759	(51) G08B 21/00	(11) 1 245 753	(51) E04D 5/10	(11) 1 281 052	(51) G01J 3/00
(87) WO 2001/015104				(87) WO 2001/073384	
(11) 1 206 762	(51) G08B 21/00	(11) 1 247 260	(51) G07F 7/00	(11) 1 281 516	(51) B41C 1/10
(87) WO 2001/015107		(87) WO 2001/052199		(11) 1 282 822	(51) G01N 33/569
(11) 1 207 832	(51) A61F 13/511	(11) 1 248 037	(51) F21V 21/02	(87) WO 2001/075448	
(87) WO 2001/003626		(11) 1 250 832	(51) A01D 43/08	(11) 1 283 515	(51) G09G 3/36
(11) 1 208 165	(51) C09C 1/30	(11) 1 250 848	(51) A23G 9/00	(11) 1 284 484	(51) H01B 19/00
(87) WO 2001/021715				(11) 1 284 687	(51) A61F 2/16
(11) 1 208 398	(51) G02B 6/44	(11) 1 253 640	(51) H01L 23/495	(87) WO 2001/089424	
(87) WO 2001/009659				(11) 1 284 793	(51) A63C 13/00
(11) 1 209 900	(51) H04N 1/407	(11) 1 254 388	(51) G02B 6/38	(87) WO 2001/080960	
(87) WO 2001/009659		(87) WO 2001/040839		(11) 1 285 140	(51) E03F 1/00
(11) 1 212 508	(51) E06B 9/386	(11) 1 255 583	(51) A61N 1/05	(87) WO 2001/088288	
(87) WO 2001/000958		(87) WO 2001/058520		(11) 1 285 914	(51) C07D 213/74
(11) 1 214 379	(51) C08L 69/00	(11) 1 256 062	(51) G06F 13/38	(11) 1 286 999	(51) C07D 491/14
(87) WO 2001/018120		(87) WO 2001/057684		(87) WO 2001/072755	
(11) 1 215 310	(51) C30B 29/16	(11) 1 256 501	(51) B61D 17/10	(11) 1 287 014	(51) C07H 21/02
(87) WO 2001/012884				(87) WO 2001/079250	
(11) 1 216 470	(51) G10K 3/00	(11) 1 258 170	(51) H05B 3/74	(11) 1 287 937	(51) B23K 9/28
(87) WO 2001/018784		(87) WO 2001/062046		(11) 1 288 577	(51) F23R 3/28
(11) 1 218 248	(51) B65D 17/00	(11) 1 258 666	(51) F16L 33/22	(11) 1 288 915	(51) G10L 19/00
(87) WO 2001/068460				(11) 1 290 220	(51) C12Q 1/68
(11) 1 218 938	(51) H01L 21/8247	(11) 1 258 675	(51) F21V 17/10	(87) WO 2001/079554	
(87) WO 2001/011683				(11) 1 292 093	(51) H04M 11/06
(11) 1 220 723	(51) B21C 23/00	(11) 1 258 748	(51) G02B 5/30	(11) 1 292 596	(51) C07D 471/10
(87) WO 2001/026834				(87) WO 2001/094346	
(11) 1 222 770	(51) H04L 9/00	(11) 1 260 319	(51) B25B 23/00	(11) 1 293 037	(51) H03F 3/217
(87) WO 2001/033766				(87) WO 2001/091285	
(11) 1 223 036	(51) B41J 2/165	(11) 1 261 099	(51) H02J 9/08	(11) 1 295 870	(51) C07C 381/12
(11) 1 223 541	(51) G06F 3/033	(11) 1 264 604	(51) A61K 49/22	(87) WO 2002/083633	
(11) 1 223 780	(51) H04Q 7/38	(11) 1 266 735	(51) B28B 23/06	(11) 1 296 001	(51) E04C 2/54
(11) 1 225 078	(51) B60K 28/16	(11) 1 266 757	(51) B41F 17/00	(11) 1 296 033	(51) F01P 3/02
(11) 1 225 107	(51) B60R 25/10	(87) WO 2001/060791	(51) C07C 319/20	(11) 1 298 735	(51) H01L 41/24
(11) 1 225 938	(51) A61M 5/28	(11) 1 268 411	(51) C07C 277/08	(11) 1 302 321	(51) B41J 2/14
(87) WO 2001/030424		(87) WO 2001/051458		(11) 1 303 166	(51) H04R 25/00
(11) 1 226 622	(51) H01Q 1/28	(11) 1 269 951	(51) A61F 13/36	(11) 1 303 376	(51) B23K 11/30
(87) WO 2001/020717		(87) WO 2002/054998		(87) WO 2002/007922	
(11) 1 226 722	(51) H04Q 7/38	(11) 1 272 995	(51) G08G 1/0969	(11) 1 303 599	(51) C12N 15/11
(87) WO 2001/033871		(87) WO 2001/075838		(87) WO 2002/006462	
(11) 1 227 586	(51) H03J 7/02	(11) 1 274 086	(51) G11B 27/10		
(11) 1 229 421	(51) G05G 5/24	(11) 1 274 617	(51) B60T 13/575		
(11) 1 229 743	(51) H04N 9/04	(87) WO 2001/081142			
		(11) 1 275 148	(51) H01L 23/31		
		(87) WO 2002/009179			
		(11) 1 275 640	(51) C07C 263/10		

(11) 1 303 834 (87) WO 2002/007077	(51) G06K 17/00	(11) 1 322 384 (87) WO 2002/024279	(51) A62B 18/10	(11) 1 343 195	(51) H01J 61/30
(11) 1 304 600	(51) G03G 15/10	(11) 1 323 879	(51) E04F 15/00	(11) 1 344 446	(51) A01D 43/073
(11) 1 304 755	(51) H01M 8/02	(11) 1 324 693 (87) WO 2002/028279	(51) A61B 5/0408	(11) 1 345 136	(51) G06F 17/50
(11) 1 305 435 (87) WO 2002/010410	(51) A61K 48/00	(11) 1 324 807 (87) WO 2002/030526	(51) A63C 9/00	(11) 1 345 345	(51) H04B 10/17
(11) 1 306 485	(51) E01C 5/22	(11) 1 324 842 (87) WO 2002/026419	(51) B22C 9/00	(11) 1 347 426 (87) WO 2002/023506	(51) G08G 1/0965
(11) 1 306 573 (87) WO 2002/012748	(51) F16F 1/371	(11) 1 326 748 (87) WO 2002/028639	(51) B32B 37/20	(11) 1 347 534	(51) H01R 4/64
(11) 1 307 625 (87) WO 2002/012659	(51) E05B 19/00	(11) 1 326 856 (87) WO 2002/024679	(51) C07D 401/04	(11) 1 347 704 (87) WO 2002/053026	(51) A61B 5/00
(11) 1 308 214	(51) B05B 3/10	(11) 1 327 301 (87) WO 2002/031972	(51) H03G 3/30	(11) 1 349 443 (87) WO 2002/041687	(51) A01D 41/127
(11) 1 310 154	(51) A01F 15/07	(11) 1 328 401 (87) WO 2002/034513	(51) B32B 27/32	(11) 1 350 333 (87) WO 2002/056489	(51) H04B 1/30
(11) 1 310 155	(51) A01F 15/07	(11) 1 329 214	(51) A61Q 5/02	(11) 1 350 531	(51) A61M 5/32
(11) 1 310 366	(51) B41J 2/14	(11) 1 330 186 (87) WO 2002/036011	(51) A61B 6/00	(11) 1 350 774	(51) C04B 20/10
(11) 1 310 579 (87) WO 2002/008490	(51) C23C 22/50	(11) 1 330 189 (87) WO 2002/000099	(51) A61B 17/04	(11) 1 351 409	(51) H04B 3/54
(11) 1 311 365 (87) WO 2002/014005	(51) B23C 5/10	(11) 1 330 891 (87) WO 2002/037752	(51) H04L 12/00	(11) 1 351 421	(51) H04J 13/02
(11) 1 311 398 (87) WO 2002/016141	(51) B41K 1/10	(11) 1 330 905 (87) WO 2002/037787	(51) H04L 27/36	(11) 1 352 751	(51) B41J 2/45
(11) 1 311 540 (87) WO 2002/016421	(51) C07K 14/20	(11) 1 331 220	(51) C07C 229/26	(11) 1 353 694 (87) WO 2002/058734	(51) A61K 45/06
(11) 1 311 911 (87) WO 2001/095037	(51) G03H 1/18	(11) 1 331 437	(51) F21V 7/09	(11) 1 355 581 (87) WO 2002/062255	(51) A61C 8/00
(11) 1 312 541	(51) B62K 23/06	(11) 1 333 409	(51) G07F 19/00	(11) 1 356 184 (87) WO 2002/061230	(51) E06C 1/22
(11) 1 312 710	(51) D04B 1/14	(11) 1 334 404 (87) WO 2002/029485	(51) G02F 1/167	(11) 1 358 141 (87) WO 2002/062734	(51) C07C 15/02
(11) 1 313 019 (87) WO 2001/097040	(51) G06F 13/18	(11) 1 335 719 (87) WO 2001/085163	(51) A61K 31/23	(11) 1 358 232 (87) WO 2002/053608	(51) C08F 212/12
(11) 1 313 560 (87) WO 2002/011883	(51) B01J 31/00	(11) 1 336 258 (87) WO 2002/043274	(51) H04B 7/005	(11) 1 358 793	(51) A01K 5/02
(11) 1 313 644 (87) WO 2002/011787	(51) B65B 3/00	(11) 1 336 562	(51) B64D 9/00	(11) 1 359 212	(51) C11D 3/00
(11) 1 313 686 (87) WO 2002/020441	(51) C07C 1/04	(11) 1 337 340 (87) WO 2002/022271	(51) B02C 19/06	(11) 1 359 635	(51) H01M 8/12
(11) 1 314 046 (87) WO 2002/018968	(51) G01S 1/00	(11) 1 337 577 (87) WO 2002/032982	(51) C08G 83/00	(11) 1 359 803 (87) WO 2002/056691	(51) A01N 47/38
(11) 1 314 256 (87) WO 2002/019551	(51) H04B 1/00	(11) 1 338 445	(51) B60C 23/04	(11) 1 360 748 (87) WO 2002/065603	(51) H01T 19/00
(11) 1 314 668	(51) B65H 23/04	(11) 1 339 665 (87) WO 2002/030866	(51) C07C 203/04	(11) 1 361 340	(51) F01D 5/30
(11) 1 317 839 (87) WO 2002/021761	(51) H04L 29/06	(11) 1 340 313 (87) WO 2002/043236	(51) H02P 7/00	(11) 1 361 726	(51) H04L 29/06
(11) 1 318 788 (87) WO 2002/024163	(51) A61K 9/16	(11) 1 340 843	(51) D01D 5/098	(11) 1 361 908 (87) WO 2002/064196	(51) A61M 5/142
(11) 1 319 053 (87) WO 2002/022755	(51) C09J 151/00	(11) 1 340 857	(51) E02D 29/02	(11) 1 362 894	(51) C09B 23/00
(11) 1 319 728	(51) C22C 9/04	(11) 1 341 154	(51) G10K 3/00	(11) 1 363 057	(51) F16K 31/06
(11) 1 320 996 (87) WO 2002/025951	(51) H04N 7/24	(11) 1 341 670 (87) WO 2002/034532	(51) B41J 2/145	(11) 1 364 144 (87) WO 2002/070937	(51) F16K 31/34
(11) 1 322 091	(51) H04L 29/06	(11) 1 342 596	(51) B60G 17/052	(11) 1 364 243 (87) WO 2002/031569	(51) G02B 7/00
(11) 1 322 155 (87) WO 2002/028178	(51) A01N 25/26	(11) 1 342 845	(51) D21H 21/28	(11) 1 365 472 (87) WO 2002/071537	(51) H01Q 3/02
		(11) 1 342 990	(51) G01C 21/16	(11) 1 367 101 (87) WO 2002/055619	(51) C09D 11/00
				(11) 1 367 339	(51) F25B 15/02

(11) 1 367 410	(51) <i>G01S 13/93</i>	(11) 1 405 646	(51) <i>A61K 45/06</i>	(11) 1 419 960	(51) <i>B62K 9/00</i>
(11) 1 368 086	(51) <i>A61M 25/00</i>	(11) 1 405 768	(51) <i>B60R 16/02</i>	(11) 1 420 136	(51) <i>E05C 9/00</i>
(87) WO 2002/072186		(11) 1 405 791	(51) <i>B65B 13/18</i>	(11) 1 420 802	(51) <i>A61K 31/79</i>
(11) 1 370 425	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 1 406 115	(51) <i>G02F 1/313</i>	(87) WO 2003/020291	
(87) WO 2002/034549		(11) 1 406 543	(51) <i>A61B 17/04</i>	(11) 1 421 986	(51) <i>B01D 53/04</i>
(11) 1 370 521	(51) <i>C07C 311/29</i>	(87) WO 2003/000140		(11) 1 422 224	(51) <i>C07D 285/01</i>
(87) WO 2002/076933		(11) 1 406 560	(51) <i>A61F 2/16</i>	(87) WO 2003/020711	
(11) 1 372 953	(51) <i>B32B 15/08</i>	(87) WO 2003/007838		(11) 1 422 815	(51) <i>H02M 3/158</i>
(87) WO 2002/078951		(11) 1 406 819	(51) <i>B65D 21/06</i>	(11) 1 423 029	(51) <i>A46B 9/04</i>
(11) 1 375 008	(51) <i>B05B 7/04</i>	(87) WO 2003/008282		(87) WO 2004/026074	
(11) 1 377 394	(51) <i>B08B 7/00</i>	(11) 1 406 872	(51) <i>C07D 207/00</i>	(11) 1 423 183	(51) <i>B01F 3/04</i>
(87) WO 2002/083332		(87) WO 2003/000180		(87) WO 2002/096542	
(11) 1 377 733	(51) <i>F02D 9/10</i>	(11) 1 408 620	(51) <i>H04B 1/69</i>	(11) 1 424 460	(51) <i>E05C 9/04</i>
(87) WO 2002/081885		(11) 1 408 643	(51) <i>H04L 7/033</i>	(11) 1 424 727	(51) <i>H01L 21/306</i>
(11) 1 378 636	(51) <i>F01L 9/02</i>	(11) 1 408 949	(51) <i>A61K 31/205</i>	(11) 1 425 317	(51) <i>C08F 10/00</i>
(11) 1 379 115	(51) <i>H05K 7/14</i>	(87) WO 2002/062322		(87) WO 2003/022894	
(11) 1 380 502	(51) <i>B65B 5/10</i>	(11) 1 411 328	(51) <i>G01F 9/00</i>	(11) 1 425 538	(51) <i>G02F 1/13357</i>
(11) 1 380 849	(51) <i>G01R 31/36</i>	(11) 1 411 528	(51) <i>G21C 19/16</i>	(87) WO 2003/023277	
(11) 1 383 009	(51) <i>G03G 5/14</i>	(11) 1 411 529	(51) <i>G21C 19/18</i>	(11) 1 426 463	(51) <i>C23C 16/14</i>
(11) 1 386 072	(51) <i>F02K 1/76</i>	(11) 1 411 756	(51) <i>H05K 9/00</i>	(11) 1 427 965	(51) <i>F23R 3/40</i>
(87) WO 2002/088540		(11) 1 411 921	(51) <i>A61K 31/35</i>	(87) WO 2003/021150	
(11) 1 386 094	(51) <i>F16D 69/00</i>	(87) WO 2003/022267		(11) 1 427 967	(51) <i>F24C 3/10</i>
(87) WO 2002/084138		(11) 1 412 056	(51) <i>B01D 53/14</i>	(87) WO 2003/021152	
(11) 1 386 464	(51) <i>H04L 29/00</i>	(87) WO 2003/009924		(11) 1 428 498	(51) <i>A61K 8/81</i>
(87) WO 2002/091700		(11) 1 412 193	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 1 428 589	(51) <i>B21B 45/02</i>
(11) 1 387 765	(51) <i>B29C 65/14</i>	(87) WO 2002/034535		(87) WO 2003/026813	
(87) WO 2002/090114		(11) 1 412 603	(51) <i>E05F 15/00</i>	(11) 1 430 656	(51) <i>H04L 12/46</i>
(11) 1 390 261	(51) <i>B65B 1/02</i>	(87) WO 2003/008747		(87) WO 2003/026224	
(87) WO 2002/092430		(11) 1 412 638	(51) <i>F03D 1/06</i>	(11) 1 431 143	(51) <i>B60S 1/08</i>
(11) 1 391 254	(51) <i>B21D 43/09</i>	(87) WO 2003/012291		(11) 1 432 570	(51) <i>B32B 17/10</i>
(11) 1 392 640	(51) <i>C07C 69/74</i>	(11) 1 413 434	(51) <i>B41J 2/04</i>	(87) WO 2003/031173	
(87) WO 2002/096852		(11) 1 414 072	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) 1 433 271	(51) <i>H04B 7/12</i>
(11) 1 395 951	(51) <i>G06T 1/60</i>	(87) WO 2003/011128		(87) WO 2003/028248	
(87) WO 2003/001449		(11) 1 414 337	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) 1 433 677	(51) <i>B60S 3/00</i>
(11) 1 396 231	(51) <i>A61B 17/16</i>	(87) WO 2003/011128		(11) 1 433 814	(51) <i>C08L 43/04</i>
(11) 1 396 627	(51) <i>F02D 41/14</i>	(11) 1 414 740	(51) <i>D01F 9/12</i>	(87) WO 2003/011967	
(11) 1 396 821	(51) <i>G07D 7/00</i>	(87) WO 2003/053846		(11) 1 434 567	(51) <i>A61K 9/16</i>
(11) 1 397 924	(51) <i>H04Q 7/22</i>	(11) 1 414 930	(51) <i>C10G 11/05</i>	(87) WO 2003/043604	
(87) WO 2002/100121		(87) WO 2002/038700		(11) 1 435 290	(51) <i>B41F 13/00</i>
(11) 1 397 939	(51) <i>H05B 6/78</i>	(11) 1 414 952	(51) <i>C12N 9/10</i>	(87) WO 2003/033619	
(87) WO 2002/100131		(87) WO 2003/014370		(11) 1 436 358	(51) <i>C09K 19/20</i>
(11) 1 398 079	(51) <i>B01J 19/02</i>	(11) 1 415 416	(51) <i>H04B 7/26</i>	(87) WO 2003/033851	
(11) 1 399 063	(51) <i>A61B 5/103</i>	(87) WO 2003/021818		(11) 1 436 480	(51) <i>E06B 3/54</i>
(87) WO 2003/002967		(11) 1 415 498	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(87) WO 2003/033851	
(11) 1 400 675	(51) <i>F02D 41/20</i>	(87) WO 2003/039188		(11) 1 437 074	(51) <i>A47F 5/10</i>
(11) 1 402 821	(51) <i>A61B 10/00</i>	(11) 1 416 965	(51) <i>A61K 39/395</i>	(87) WO 2003/026711	
(87) WO 2003/002967		(87) WO 2003/015617		(11) 1 438 976	(51) <i>A61L 27/16</i>
(11) 1 403 619	(51) <i>G01C 21/36</i>	(11) 1 417 926	(51) <i>A61B 5/0265</i>	(87) WO 2003/026711	
(11) 1 405 089	(51) <i>G01R 23/20</i>	(11) 1 418 046	(51) <i>B32B 5/18</i>	(11) 1 439 964	(51) <i>B42D 15/10</i>
(87) WO 2003/001221		(11) 1 418 250	(51) <i>C23C 14/24</i>	(87) WO 2003/039888	
(11) 1 405 136	(51) <i>G02F 1/29</i>	(11) 1 418 337	(51) <i>F04C 18/02</i>	(11) 1 440 024	(51) <i>B65G 49/04</i>
(87) WO 2003/005119		(11) 1 419 014	(51) <i>B05B 11/00</i>	(87) WO 2003/037762	
(11) 1 405 384	(51) <i>H02J 1/00</i>	(87) WO 2003/015931		(11) 1 440 280	(51) <i>F23Q 7/00</i>
(87) WO 2003/004315				(87) WO 2003/038340	

(11) 1 440 613 (87) WO 2003/037058	(51) H05K 13/00	(11) 1 474 461 (87) WO 2003/066702	(51) C08G 18/32	(11) 1 502 788 (87) WO 2003/095253	(51) B60J 3/02
(11) 1 440 999	(51) C08J 5/08	(11) 1 474 888 (87) WO 2003/069833	(51) H04L 1/08	(11) 1 503 277	(51) G06F 3/033
(11) 1 441 856 (87) WO 2003/031071	(51) E03C 1/266	(11) 1 475 869	(51) H01S 5/183	(11) 1 503 757 (87) WO 2003/092595	(51) A61K 31/437
(11) 1 442 900	(51) B60C 9/00	(11) 1 476 654 (87) WO 2003/067072	(51) F02M 55/02	(11) 1 506 594 (87) WO 2003/096475	(51) H01Q 1/24
(11) 1 445 016 (87) WO 2003/020418	(51) B01F 15/02	(11) 1 476 734 (87) WO 2003/069287	(51) G01J 1/44	(11) 1 506 937	(51) B67D 5/04
(11) 1 446 906 (87) WO 2003/044999	(51) H04J 15/00	(11) 1 477 173	(51) A61K 31/7024	(11) 1 507 685 (87) WO 2003/101782	(51) B60R 21/26
(11) 1 447 007	(51) A22C 29/02	(11) 1 477 671	(51) F04B 27/18	(11) 1 508 308	(51) A61B 17/92
(11) 1 447 830	(51) H01H 47/00	(11) 1 478 115	(51) H04L 1/00	(11) 1 508 371	(51) B01J 29/82
(11) 1 448 834 (87) WO 2003/044259	(51) D06F 73/00	(11) 1 479 340	(51) A61B 5/053	(11) 1 508 502 (87) WO 2003/099635	(51) B62D 6/00
(11) 1 451 725 (87) WO 2003/038677	(51) G06F 17/30	(11) 1 479 653	(51) C01G 33/00	(11) 1 508 731	(51) F16K 27/00
(11) 1 452 481	(51) B81B 7/00	(11) 1 480 421	(51) H04M 1/247	(11) 1 508 731 (87) WO 2003/100141	(51) F16K 27/00
(11) 1 452 998	(51) G06K 19/07	(11) 1 480 651 (87) WO 2003/074058	(51) A61K 31/565	(11) 1 509 643 (87) WO 2003/100141	(51) D01D 5/098
(11) 1 453 559 (87) WO 2003/045471	(51) A61M 1/16	(11) 1 482 513	(51) G11C 13/02	(11) 1 510 373	(51) B60G 3/18
(11) 1 453 806 (87) WO 2003/048125	(51) C07D 211/58	(11) 1 482 827 (87) WO 2003/075734	(51) A47L 11/164	(11) 1 510 450	(51) B62K 19/46
(11) 1 454 635	(51) A61K 47/48	(11) 1 485 055 (87) WO 2003/079949	(51) A61F 13/20	(11) 1 511 952 (87) WO 2003/100296	(51) F16H 57/02
(11) 1 460 441	(51) G01R 31/36	(11) 1 486 552	(51) C09K 11/06	(11) 1 512 561	(51) B60H 1/00
(11) 1 460 448	(51) G01S 3/786	(11) 1 487 205	(51) H04N 5/76	(11) 1 514 122 (87) WO 2003/107014	(51) G01P 15/00
(11) 1 460 870	(51) H04Q 7/28	(11) 1 487 285 (87) WO 2003/079818	(51) A23L 1/29	(11) 1 514 692	(51) B41J 11/00
(11) 1 460 883	(51) H05B 7/085	(11) 1 487 605 (87) WO 2003/080285	(51) B23K 26/06	(11) 1 514 802 (87) WO 2003/097464	(51) B65B 31/04
(11) 1 461 183 (87) WO 2003/057411	(51) B24D 18/00	(11) 1 487 723 (87) WO 2003/072464	(51) B65G 17/06	(11) 1 516 508 (87) WO 2004/004404	(51) H04Q 7/38
(11) 1 462 366	(51) B65B 13/16	(11) 1 489 322	(51) F16D 1/08	(11) 1 516 748	(51) B41N 3/03
(11) 1 464 564	(51) B62D 6/04	(11) 1 490 062 (87) WO 2003/082280	(51) A61K 31/44	(11) 1 516 971	(51) E04B 1/68
(11) 1 464 682	(51) C09D 9/00	(11) 1 493 951	(51) F16K 1/226	(11) 1 517 345	(51) H01H 13/70
(11) 1 465 443	(51) H04Q 7/22	(11) 1 494 727 (87) WO 2003/086493	(51) A61L 15/60	(11) 1 517 516	(51) H04L 29/06
(11) 1 465 875 (87) WO 2003/055863	(51) C07D 239/47	(11) 1 495 353 (87) WO 2003/087913	(51) G02B 6/44	(11) 1 517 567	(51) H04Q 7/28
(11) 1 466 947	(51) C09B 29/08	(11) 1 495 353 (87) WO 2003/087913	(51) G02B 6/44	(11) 1 518 498	(51) A61B 10/00
(11) 1 467 397	(51) H01J 49/00	(11) 1 496 518 (87) WO 2003/088254	(51) G11C 11/16	(11) 1 519 691 (87) WO 2003/105713	(51) A61C 1/18
(11) 1 468 247 (87) WO 2003/062747	(51) G01B 11/27	(11) 1 496 911 (87) WO 2003/086408	(51) A61K 31/52	(11) 1 519 868 (87) WO 2004/005103	(51) B61D 47/00
(11) 1 468 347 (87) WO 2003/062968	(51) G06F 21/24	(11) 1 497 261 (87) WO 2003/091204	(51) C07C 275/32	(11) 1 520 748	(51) B60N 2/24
(11) 1 468 615	(51) A23L 1/40	(11) 1 499 034	(51) H04B 5/00	(11) 1 523 927	(51) A47L 15/16
(11) 1 469 365	(51) G05B 19/418	(11) 1 499 179 (87) WO 2003/092369	(51) A01K 63/02	(11) 1 524 161	(51) B60S 1/48
(11) 1 470 122 (87) WO 2003/062227	(51) C07D 401/14	(11) 1 499 538 (87) WO 2003/089325	(51) B65D 47/20	(11) 1 524 192	(51) B65B 11/02
(11) 1 470 884	(51) B23D 61/12	(11) 1 499 803 (87) WO 2003/087562	(51) F02D 41/40	(11) 1 524 680	(51) H01H 25/04
(11) 1 473 044	(51) A61L 2/20	(11) 1 499 803 (87) WO 2003/087562	(51) F02D 41/40	(11) 1 525 013 (87) WO 2004/016300	(51) A61M 1/16
(11) 1 473 325	(51) C08L 81/06	(11) 1 500 144 (87) WO 2003/088364	(51) H01L 29/78	(11) 1 525 146 (87) WO 2004/011353	(51) B65H 1/00
(11) 1 473 396	(51) D04H 13/00			(11) 1 525 631 (87) WO 2004/017440	(51) H01L 51/05

(11) 1 525 715 (87) WO 2004/012398	(51) H04L 12/28	(11) 1 546 996 (87) WO 2004/032033	(51) G06K 9/62	(11) 1 568 089 (87) WO 2004/051767	(51) H01M 2/12
(11) 1 525 760 (87) WO 2003/098387	(51) H04Q 7/20	(11) 1 547 024 (87) WO 2004/029885	(51) G07C 9/00	(11) 1 568 427 (87) WO 2004/049740	(51) B22F 1/02
(11) 1 525 844 (87) WO 2003/099146	(51) A61B 5/053	(11) 1 547 786 (87) WO 2004/032419	(51) B41J 2/175	(11) 1 568 747 (87) WO 2004/056640	(51) C09J 5/00
(11) 1 525 961 (87) WO 2004/015733	(51) B26D 7/08	(11) 1 547 787 (87) WO 2004/032419	(51) B41J 2/175	(11) 1 570 625 (87) WO 2004/057285	(51) H04L 29/06
(11) 1 526 605 (87) WO 2003/099146	(51) H01Q 3/34	(11) 1 550 269 (87) WO 2004/032419	(51) H04L 12/437	(11) 1 571 075 (87) WO 2004/061275	(51) B62M 3/00
(11) 1 526 744 (87) WO 2003/099146	(51) H04Q 7/18	(11) 1 551 370 (87) WO 2004/032900	(51) A61K 9/127	(11) 1 571 359 (87) WO 2004/061275	(51) F16D 13/68
(11) 1 526 817 (87) WO 2003/099146	(51) A61B 17/56	(11) 1 551 724 (87) WO 2004/014148	(51) B65D 71/00	(11) 1 574 201 (87) WO 2004/061275	(51) A61K 8/00
(11) 1 527 470 (87) WO 2004/015733	(51) H01H 47/32	(11) 1 551 728 (87) WO 2004/035418	(51) B65D 81/32	(11) 1 575 728 (87) WO 2004/048021	(51) B23C 5/20
(11) 1 527 922 (87) WO 2004/015733	(51) B60J 1/20	(11) 1 551 728 (87) WO 2004/035418	(51) B65D 81/32	(11) 1 575 819 (87) WO 2004/056640	(51) B62D 25/16
(11) 1 527 928 (87) WO 2004/015733	(51) B60W 10/08	(11) 1 552 345 (87) WO 2004/110607	(51) G03F 7/004	(11) 1 575 863 (87) WO 2004/056693	(51) B67C 3/06
(11) 1 528 363 (87) WO 2004/015733	(51) G01C 21/36	(11) 1 553 046 (87) WO 2003/099704	(51) B67D 3/00	(11) 1 576 346 (87) WO 2004/057285	(51) G01J 3/28
(11) 1 528 424 (87) WO 2004/015733	(51) G02B 26/12	(11) 1 553 693 (87) WO 2004/055967	(51) H02P 9/10	(11) 1 576 936 (87) WO 2004/057285	(51) A61F 2/06
(11) 1 528 556 (87) WO 2004/015733	(51) G11B 19/20	(11) 1 553 693 (87) WO 2004/055967	(51) H02P 9/10	(11) 1 577 806 (87) WO 2004/061275	(51) G06Q 50/00
(11) 1 528 557 (87) WO 2004/015733	(51) G11B 20/00	(11) 1 554 167 (87) WO 2004/026655	(51) B61C 17/02	(11) 1 579 108 (87) WO 2004/061275	(51) F01L 9/02
(11) 1 528 667 (87) WO 2004/015733	(51) H03F 1/18	(11) 1 554 345 (87) WO 2004/035684	(51) C08L 43/02	(11) 1 581 962 (87) WO 2004/064100	(51) H01J 37/02
(11) 1 528 756 (87) WO 2004/015733	(51) H04M 1/02	(11) 1 554 345 (87) WO 2004/035684	(51) C08L 43/02	(11) 1 583 283 (87) WO 2004/064100	(51) H04L 12/28
(11) 1 529 645 (87) WO 2004/018922	(51) B41J 2/175	(11) 1 555 409 (87) WO 2004/033876	(51) F02D 9/02	(11) 1 584 543 (87) WO 2004/064100	(51) B62D 5/04
(11) 1 530 696 (87) WO 2004/018922	(51) F16L 25/00	(11) 1 555 472 (87) WO 2004/033876	(51) F16K 37/00	(11) 1 585 052 (87) WO 2004/064100	(51) G06K 7/14
(11) 1 532 927 (87) WO 2004/018922	(51) A61B 6/14	(11) 1 555 472 (87) WO 2004/033876	(51) F16K 37/00	(11) 1 585 418 (87) WO 2004/066800	(51) A47K 10/38
(11) 1 533 021 (87) WO 2004/018922	(51) B01F 5/06	(11) 1 556 021 (87) WO 2004/037237	(51) A61K 31/047	(11) 1 586 182 (87) WO 2004/068811	(51) H04L 12/64
(11) 1 533 654 (87) WO 2004/005503	(51) G03B 42/04	(11) 1 556 021 (87) WO 2004/037237	(51) A61K 31/047	(11) 1 587 660 (87) WO 2004/068811	(51) B29C 45/42
(11) 1 535 999 (87) WO 2004/005503	(51) C12N 9/52	(11) 1 556 286 (87) WO 2004/035388	(51) B65D 5/74	(11) 1 587 739 (87) WO 2004/066550	(51) B65D 1/32
(11) 1 536 529 (87) WO 2004/005503	(51) C12N 9/52	(11) 1 556 286 (87) WO 2004/035388	(51) B65D 5/74	(11) 1 587 739 (87) WO 2004/067392	(51) B65D 1/32
(11) 1 536 529 (87) WO 2004/005503	(51) H01S 3/08	(11) 1 556 938 (87) WO 2004/042894	(51) H02K 5/08	(11) 1 588 788 (87) WO 2004/067392	(51) B22D 11/06
(11) 1 536 702 (87) WO 2003/103418	(51) A23L 3/24	(11) 1 556 938 (87) WO 2004/042894	(51) H02K 5/08	(11) 1 588 929 (87) WO 2004/067392	(51) B62D 47/02
(11) 1 537 280 (87) WO 2004/025049	(51) E04G 7/22	(11) 1 557 469 (87) WO 2004/039989	(51) C12N 15/85	(11) 1 589 531 (87) WO 2004/069256	(51) G11B 7/24
(11) 1 537 280 (87) WO 2004/025049	(51) E04G 7/22	(11) 1 557 498 (87) WO 2004/039989	(51) E02D 29/02	(11) 1 592 426 (87) WO 2004/069256	(51) A61K 31/519
(11) 1 537 700 (87) WO 2004/025485	(51) H04L 12/00	(11) 1 557 498 (87) WO 2004/039989	(51) E02D 29/02	(11) 1 593 141 (87) WO 2004/075255	(51) H01J 37/32
(11) 1 538 837 (87) WO 2004/025485	(51) H04N 7/16	(11) 1 558 262 (87) WO 2004/037264	(51) A61K 31/5415	(11) 1 593 301 (87) WO 2004/075255	(51) A01G 9/02
(11) 1 539 713 (87) WO 2004/018435	(51) C07D 239/56	(11) 1 558 262 (87) WO 2004/037264	(51) A61K 31/5415	(11) 1 593 930 (87) WO 2004/076449	(51) G01B 21/04
(11) 1 539 910 (87) WO 2004/027008	(51) C11D 3/37	(11) 1 558 971 (87) WO 2004/040382	(51) G04B 19/24	(11) 1 594 869 (87) WO 2004/076449	(51) C07D 453/00
(11) 1 540 892 (87) WO 2004/023733	(51) H04L 12/46	(11) 1 558 971 (87) WO 2004/040382	(51) G04B 19/24	(11) 1 595 432 (87) WO 2004/073367	(51) H05K 1/02
(11) 1 540 893 (87) WO 2004/023838	(51) H04L 12/46	(11) 1 559 535 (87) WO 2004/040382	(51) B29D 30/32	(11) 1 595 669 (87) WO 2004/073367	(51) B29B 7/42
(11) 1 541 166 (87) WO 2004/026995	(51) A61K 38/08	(11) 1 559 535 (87) WO 2004/040382	(51) B29D 30/32	(11) 1 595 767 (87) WO 2004/073367	(51) B62D 5/04
(11) 1 543 092 (87) WO 2004/026995	(51) C10G 9/16	(11) 1 559 737 (87) WO 2004/040382	(51) C08J 5/00	(11) 1 595 805 (87) WO 2004/073367	(51) B65D 5/14
(11) 1 546 152 (87) WO 2004/014919	(51) C07D 493/04	(11) 1 561 685 (87) WO 2004/040382	(51) B65B 1/26	(11) 1 595 859 (87) WO 2004/073367	(51) C04B 41/87
(11) 1 546 250 (87) WO 2004/024812	(51) C08K 9/04	(11) 1 561 685 (87) WO 2004/040382	(51) B65B 1/26		
		(11) 1 561 736 (87) WO 2004/040382	(51) C04B 28/08		
		(11) 1 562 147 (87) WO 2004/040382	(51) G06T 7/20		
		(11) 1 562 478 (87) WO 2004/034907	(51) A61B 6/00		
		(11) 1 563 803 (87) WO 2004/034907	(51) A61C 19/04		
		(11) 1 563 830 (87) WO 2004/034907	(51) A61Q 13/00		
		(11) 1 564 340 (87) WO 2004/034907	(51) E04B 5/26		
		(11) 1 564 395 (87) WO 2004/034907	(51) F02D 41/40		
		(11) 1 566 338 (87) WO 2004/034907	(51) B65D 1/06		
		(11) 1 566 773 (87) WO 2004/034907	(51) G06T 15/50		

(11) 1 597 376 (87) WO 2004/078912	(51) C12N 15/86	(11) 1 616 366 (87) WO 2004/095634	(51) H01Q 1/32	(11) 1 638 715 (87) WO 2004/112992	(51) B22D 11/00
(11) 1 597 434 (87) WO 2004/063466	(51) E01B 25/30	(11) 1 616 734	(51) B60H 1/00	(11) 1 638 817 (87) WO 2004/110823	(51) B60R 21/01
(11) 1 598 004	(51) A61B 5/024	(11) 1 617 637	(51) H04M 1/725	(11) 1 640 584	(51) F02B 37/013
(11) 1 598 154	(51) B25J 19/00	(11) 1 619 054	(51) B60G 7/00	(11) 1 640 749	(51) G02B 3/00
(11) 1 598 516	(51) E06B 9/58	(11) 1 619 159	(51) B66C 23/36	(11) 1 641 083	(51) H01R 13/422
(11) 1 598 905	(51) H01R 13/658	(11) 1 619 181	(51) C07C 227/18	(11) 1 641 428 (87) WO 2005/004830	(51) A61K 8/81
(11) 1 599 178 (87) WO 2004/078151	(51) A61K 8/49	(11) 1 621 237	(51) A63C 9/00	(11) 1 641 634 (87) WO 2005/002879	(51) B44C 5/04
(11) 1 600 007 (87) WO 2004/077839	(51) H04N 13/00	(11) 1 621 371	(51) B60D 1/06	(11) 1 641 634 (87) WO 2005/002879	(51) B44C 5/04
(11) 1 600 864	(51) G06F 17/50	(11) 1 622 036	(51) G06F 13/38	(11) 1 642 055 (87) WO 2005/008112	(51) F16K 27/00
(11) 1 600 993	(51) H01H 71/02	(11) 1 623 658	(51) A47G 7/04	(11) 1 643 084	(51) F01D 9/04
(11) 1 601 069	(51) H01S 5/042	(11) 1 623 895	(51) B60R 25/08	(11) 1 644 108 (87) WO 2005/005030	(51) B01F 15/04
(11) 1 601 097	(51) H03F 3/217	(11) 1 625 107 (87) WO 2004/096741	(51) C07C 41/08	(11) 1 645 227	(51) A61B 5/05
(11) 1 601 358 (87) WO 2004/078176	(51) A61K 31/472	(11) 1 625 736 (87) WO 2004/100513	(51) H04M 3/30	(11) 1 645 463	(51) B60P 1/02
(11) 1 601 562 (87) WO 2004/080772	(51) B60T 8/40	(11) 1 626 256	(51) G01J 3/28	(11) 1 645 515	(51) B65D 1/02
(11) 1 602 129 (87) WO 2004/084301	(51) H01L 23/367	(11) 1 626 426	(51) H01H 35/24	(11) 1 645 515	(51) B65D 1/02
(11) 1 602 337	(51) A61B 18/00	(11) 1 626 526 (87) WO 2004/105316	(51) H04L 12/24	(11) 1 645 559	(51) C07D 417/12
(11) 1 602 852	(51) F16F 7/04	(11) 1 626 610	(51) H04R 25/00	(11) 1 645 768	(51) F16D 65/12
(11) 1 603 231	(51) H03F 3/217	(11) 1 626 684 (87) WO 2004/089257	(51) A61F 2/44	(11) 1 645 919	(51) G04D 3/06
(11) 1 603 253	(51) H04B 7/06	(11) 1 627 011 (87) WO 2004/104081	(51) C08K 5/00	(11) 1 646 183	(51) H04L 12/26
(11) 1 603 281	(51) H04L 12/28	(11) 1 627 868	(51) C07C 229/24	(11) 1 646 522 (87) WO 2005/005187	(51) B60K 6/20
(11) 1 603 526 (87) WO 2004/080435	(51) A61Q 19/04	(11) 1 628 648 (87) WO 2004/105743	(51) A61K 31/13	(11) 1 646 705 (87) WO 2005/003260	(51) C10G 33/04
(11) 1 604 117 (87) WO 2004/083647	(51) F15B 13/00	(11) 1 632 387	(51) B60N 2/015	(11) 1 646 732 (87) WO 2005/007913	(51) C22C 37/00
(11) 1 605 551	(51) H01R 12/24	(11) 1 632 417	(51) B62D 1/16	(11) 1 647 338	(51) B07C 5/38
(11) 1 606 207 (87) WO 2004/083093	(51) B66B 9/08	(11) 1 632 435	(51) B65D 35/12	(11) 1 647 537	(51) C04B 35/80
(11) 1 606 707 (87) WO 2004/086224	(51) G06F 9/45	(11) 1 632 445	(51) B65G 47/51	(11) 1 647 741	(51) F16H 61/04
(11) 1 609 368 (87) WO 2005/070218	(51) A23B 4/02	(11) 1 632 932 (87) WO 2004/109658	(51) G10L 13/02	(11) 1 648 134	(51) H04L 29/06
(11) 1 609 585	(51) B31B 3/46	(11) 1 633 488 (87) WO 2004/112969	(51) B05B 1/30	(11) 1 648 793 (87) WO 2005/012127	(51) B65D 47/20
(11) 1 610 343	(51) G11C 16/10	(11) 1 634 284 (87) WO 2005/004140	(51) G11B 9/00	(11) 1 650 059	(51) B60D 1/06
(11) 1 610 567	(51) H04N 9/31	(11) 1 635 367	(51) H01H 3/16	(11) 1 650 178	(51) C04B 35/45
(11) 1 611 302 (87) WO 2005/064100	(51) E04H 4/00	(11) 1 636 096 (87) WO 2004/113174	(51) B65B 43/18	(11) 1 650 219	(51) C07K 1/00
(11) 1 613 937 (87) WO 2004/092696	(51) G01K 1/14	(11) 1 636 952 (87) WO 2004/105325	(51) H04L 12/58	(11) 1 650 245	(51) C08G 18/80
(11) 1 614 593	(51) B60R 25/00	(11) 1 637 481	(51) B65G 25/06	(11) 1 650 273	(51) C09D 11/00
(11) 1 615 573 (87) WO 2004/096071	(51) A61B 18/18	(11) 1 637 525	(51) C07D 263/56	(11) 1 650 843	(51) H01T 13/05
(11) 1 615 750 (87) WO 2004/091868	(51) B25J 21/02	(11) 1 637 748	(51) F16B 13/04	(11) 1 651 047 (87) WO 2005/009133	(51) A01N 47/38
(11) 1 616 012 (87) WO 2004/094642	(51) C12N 15/79	(11) 1 637 844	(51) G01D 5/347	(11) 1 652 486	(51) A61B 18/14
		(11) 1 638 233	(51) H04J 14/02	(11) 1 652 693	(51) B60C 1/00
		(11) 1 638 358	(51) H04Q 7/38	(11) 1 652 697	(51) B60D 1/64
				(11) 1 652 882	(51) C08L 9/00
				(11) 1 653 267	(51) G02B 13/00
				(11) 1 653 684	(51) H04L 12/56

(11) 1 653 930 (87) WO 2005/011638	(51) A61K 9/20	(11) 1 676 653	(51) B21B 31/08	(11) 1 698 773	(51) F02C 6/12
(11) 1 654 003 (87) WO 2005/048919	(51) A61K 36/746	(11) 1 677 092	(51) G01M 15/11	(11) 1 698 804	(51) F16D 25/0638
(11) 1 655 030	(51) A61K 31/5415	(11) 1 677 927 (87) WO 2005/032743	(51) B22D 11/06	(11) 1 699 586 (87) WO 2005/061162	(51) B23D 35/00
(11) 1 655 159	(51) B60G 21/045	(11) 1 678 011 (87) WO 2005/037610	(51) B60R 21/013	(11) 1 699 991 (87) WO 2005/061817	(51) E04G 21/32
(11) 1 655 328	(51) C08K 3/22	(11) 1 678 012 (87) WO 2005/037612	(51) B60R 21/013	(11) 1 700 352 (87) WO 2005/069395	(51) G06F 3/041
(11) 1 655 752	(51) H01H 9/36	(11) 1 678 765 (87) WO 2005/088719	(51) H01L 27/14	(11) 1 700 650	(51) B21F 23/00
(11) 1 656 351 (87) WO 2005/014549	(51) C07D 213/81	(11) 1 679 002	(51) A01N 25/00	(11) 1 701 946 (87) WO 2005/070910	(51) C07D 295/185
(11) 1 656 544 (87) WO 2005/019806	(51) G01N 1/28	(11) 1 679 033	(51) A61B 5/053	(11) 1 702 104 (87) WO 2005/061783	(51) D21D 1/38
(11) 1 656 908	(51) A61F 2/06	(11) 1 679 329	(51) C08G 59/40	(11) 1 704 341 (87) WO 2005/068865	(51) F16D 21/04
(11) 1 657 084	(51) B60C 25/138	(11) 1 679 409	(51) E04H 1/12	(11) 1 704 808	(51) A47L 13/20
(11) 1 657 131	(51) B60T 10/02	(11) 1 680 600 (87) WO 2005/031166	(51) F04B 43/12	(11) 1 705 041	(51) B60H 1/34
(11) 1 657 295	(51) C11D 3/12	(11) 1 680 824 (87) WO 2005/045955	(51) H01M 2/16	(11) 1 705 108	(51) B62D 65/18
(11) 1 657 733	(51) H01H 61/00	(11) 1 681 222	(51) B61L 27/00	(11) 1 705 124	(51) B65D 1/02
(11) 1 657 795	(51) H02G 15/02	(11) 1 682 124 (87) WO 2005/041956	(51) A61K 31/4178	(11) 1 706 221 (87) WO 2005/068099	(51) B21B 28/04
(11) 1 660 188 (87) WO 2005/018553	(51) A61Q 15/00	(11) 1 683 122 (87) WO 2005/048211	(51) G08B 13/24	(11) 1 706 365 (87) WO 2005/068392	(51) C04B 35/115
(11) 1 660 422 (87) WO 2005/021477	(51) C07C 29/70	(11) 1 683 271 (87) WO 2005/043763	(51) H03M 3/00	(11) 1 707 226	(51) A61M 1/36
(11) 1 660 945 (87) WO 2005/010618	(51) G03F 7/20	(11) 1 683 316 (87) WO 2005/043852	(51) H04L 25/06	(11) 1 707 318	(51) B25B 23/14
(11) 1 661 058 (87) WO 2005/022446	(51) G06K 9/00	(11) 1 683 999	(51) F17C 5/06	(11) 1 707 832	(51) F16C 33/64
(11) 1 661 193 (87) WO 2005/036677	(51) H01M 2/08	(11) 1 685 083 (87) WO 2005/051866	(51) C04B 41/52	(11) 1 708 391	(51) H04B 10/18
(11) 1 661 428 (87) WO 2005/015941	(51) H04Q 7/38	(11) 1 686 021	(51) B60R 21/26	(11) 1 708 828 (87) WO 2005/070567	(51) B07C 5/04
(11) 1 661 773	(51) B60R 21/20	(11) 1 686 041	(51) B62D 5/04	(11) 1 709 057 (87) WO 2005/070947	(51) C07H 19/16
(11) 1 661 949 (87) WO 2005/017032	(51) C08L 53/02	(11) 1 686 151	(51) C08K 3/36	(11) 1 710 224	(51) C07C 45/40
(11) 1 664 031 (87) WO 2005/021536	(51) C07D 403/12	(11) 1 686 649	(51) H01Q 1/36	(11) 1 710 821	(51) H01H 13/16
(11) 1 664 254 (87) WO 2005/026302	(51) C11D 1/02	(11) 1 687 189 (87) WO 2005/054029	(51) B60T 13/74	(11) 1 711 422 (87) WO 2005/070796	(51) B65G 69/28
(11) 1 666 290	(51) B60J 1/20	(11) 1 688 389	(51) B67D 1/07	(11) 1 711 480 (87) WO 2005/070908	(51) C07D 265/36
(11) 1 666 451	(51) C07C 231/06	(11) 1 688 588	(51) F01D 9/04	(11) 1 711 950 (87) WO 2005/073981	(51) G11C 16/34
(11) 1 666 699	(51) F01D 13/00	(11) 1 689 032	(51) H01R 13/04	(11) 1 712 411	(51) B60N 2/66
(11) 1 669 141	(51) B21B 37/16	(11) 1 689 164	(51) H04N 1/56	(11) 1 715 549	(51) H01R 13/516
(11) 1 670 792 (87) WO 2005/030764	(51) C07D 413/12	(11) 1 689 548 (87) WO 2005/039811	(51) B23C 5/20	(11) 1 715 762 (87) WO 2005/087021	(51) A23L 1/302
(11) 1 670 886 (87) WO 2005/040322	(51) C11D 3/22	(11) 1 690 447	(51) A01F 12/40	(11) 1 716 540 (87) WO 2005/081189	(51) G06T 7/20
(11) 1 673 557 (87) WO 2005/028916	(51) F16H 37/08	(11) 1 690 795	(51) B65C 9/16	(11) 1 719 436	(51) A47C 27/14
(11) 1 675 813 (87) WO 2005/037758	(51) C07C 45/68	(11) 1 692 115 (87) WO 2005/054208	(51) C07D 239/56	(11) 1 720 718 (87) WO 2005/082642	(51) B60C 5/16
(11) 1 676 243 (87) WO 2005/036467	(51) G06T 11/00	(11) 1 693 786	(51) G06K 19/04	(11) 1 720 733 (87) WO 2005/075249	(51) B60R 1/074
(11) 1 676 484	(51) A23D 9/00	(11) 1 697 336 (87) WO 2005/061476	(51) C07D 307/79	(11) 1 722 983 (87) WO 2005/092634	(51) B41M 5/00

(11) 1 723 171 (87) WO 2005/095449	(51) C07K 14/475	(11) 1 751 023 (87) WO 2005/105598	(51) B65D 51/32	(11) 1 774 166 (87) WO 2006/012665	(51) F02M 61/16
(11) 1 723 187 (87) WO 2005/082967	(51) C08G 18/48	(11) 1 752 005 (87) WO 2005/115038	(51) H04Q 7/38	(11) 1 776 091 (87) WO 2006/036280	(51) A61K 9/16
(11) 1 723 843 (11) 1 725 832 (87) WO 2005/085754	(51) A01D 34/535	(11) 1 753 159 (11) 1 753 682 (87) WO 2005/115894	(51) H04B 10/08	(11) 1 776 179 (87) WO 2007/019881	(51) B01F 11/00
(11) 1 726 368 (11) 1 726 505	(51) G01B 11/16	(11) 1 754 311 (87) WO 2006/005835	(51) B65H 27/00	(11) 1 776 506 (87) WO 2005/124031	(51) E01H 5/06
(11) 1 727 691 (87) WO 2005/092647	(51) B05D 5/08	(11) 1 754 519 (11) 1 754 581	(51) H03M 13/29	(11) 1 778 380 (87) WO 2006/016944	(51) B01D 29/07
(11) 1 728 264 (87) WO 2005/091334	(51) B61F 5/14	(11) 1 755 193 (11) 1 755 466 (87) WO 2005/122916	(51) A62C 13/66	(11) 1 778 593 (87) WO 2006/000591	(51) C02F 1/78
(11) 1 728 358 (87) WO 2004/043027	(51) B60G 21/05	(11) 1 755 952 (87) WO 2005/120953	(51) B27M 3/04	(11) 1 778 636 (87) WO 2006/018405	(51) C07D 209/86
(11) 1 728 966 (11) 1 729 310	(51) H01J 61/35	(11) 1 756 132 (87) WO 2005/116040	(51) H01Q 9/06	(11) 1 778 762 (87) WO 2006/016805	(51) C08G 65/44
(11) 1 729 313 (11) 1 730 202 (87) WO 2005/087821	(51) H04L 12/56	(11) 1 757 339 (11) 1 758 214	(51) B64F 5/00	(11) 1 780 991 (11) 1 781 075	(51) C07H 3/04
(11) 1 730 817 (87) WO 2005/096447	(51) E06C 1/12	(11) 1 758 769 (87) WO 2005/120904	(51) H01R 31/06	(11) 1 781 656 (87) WO 2006/018279	(51) H04M 1/22
(11) 1 732 407 (87) WO 2005/099492	(51) H01F 27/00	(11) 1 758 786 (87) WO 2005/123495	(51) H01R 31/06	(11) 1 781 656 (87) WO 2006/018279	(51) H05K 7/20
(11) 1 732 562 (87) WO 2006/083491	(51) H01H 9/28	(11) 1 761 940 (87) WO 2005/117052	(51) A63C 5/12	(11) 1 782 663 (87) WO 2006/021552	(51) C07D 471/04
(11) 1 737 022 (11) 1 739 317	(51) C08F 8/32	(11) 1 763 594 (87) WO 2006/005605	(51) H01R 31/06	(11) 1 782 663 (87) WO 2006/021552	(51) C07D 471/04
(11) 1 740 241 (87) WO 2005/102419	(51) H01R 12/34	(11) 1 765 584 (87) WO 2005/123374	(51) B63B 19/00	(11) 1 783 358 (11) 1 784 849 (87) WO 2006/024430	(51) H05G 2/00
(11) 1 740 369 (87) WO 2005/105419	(51) A23L 3/00	(11) 1 766 735 (87) WO 2006/003185	(51) B63B 19/00	(11) 1 785 578 (87) WO 2006/100323	(51) F02M 61/08
(11) 1 742 688 (87) WO 2005/102421	(51) C07D 401/14	(11) 1 766 936 (87) WO 2005/122532	(51) H01H 71/02	(11) 1 787 284 (87) WO 2006/010561	(51) H01H 71/02
(11) 1 742 823 (87) WO 2005/102018	(51) H01L 21/00	(11) 1 768 924 (87) WO 2006/005839	(51) C23C 18/42	(11) 1 787 370 (87) WO 2006/027491	(51) H02G 1/12
(11) 1 743 013 (87) WO 2005/108534	(51) F16C 19/52	(11) 1 769 176 (87) WO 2006/005330	(51) C23C 18/42	(11) 1 789 220 (87) WO 2006/007672	(51) H01H 71/02
(11) 1 743 733 (11) 1 746 050	(51) A61M 5/315	(11) 1 771 426 (87) WO 2006/007959	(51) B31F 1/07	(11) 1 789 324 (87) WO 2006/029795	(51) E06B 9/76
(11) 1 747 339 (87) WO 2005/111356	(51) B29D 30/20	(11) 1 771 450 (87) WO 2005/111039	(51) B31F 1/07	(11) 1 787 284 (87) WO 2006/010561	(51) G10L 11/00
(11) 1 747 954 (11) 1 748 164	(51) A61M 5/315	(11) 1 771 653 (87) WO 2006/013176	(51) H01S 3/00	(11) 1 789 727 (87) WO 2006/013098	(51) B22D 41/18
(11) 1 748 377 (11) 1 749 381 (87) WO 2005/114923	(51) B61L 15/00	(11) 1 771 855 (87) WO 2006/010714	(51) H04L 29/08	(11) 1 805 000 (87) WO 2006/045926	(51) B29C 49/68
(11) 1 749 458 (11) 1 750 029	(51) B61L 15/00	(11) 1 771 867 (87) WO 2006/011177	(51) B66F 15/00	(11) 1 805 151 (87) WO 2006/042760	(51) C07D 251/60
(11) 1 750 029 (11) 1 750 053	(51) C11B 9/00	(11) 1 773 540 (87) WO 2005/110677	(51) F16J 15/18	(11) 1 805 958 (87) WO 2006/042731	(51) B22D 41/18
(11) 1 750 934 (87) WO 2005/100010	(51) B23Q 1/00	(11) 1 773 630 (87) WO 2005/115802	(51) F16J 15/18	(11) 1 806 905 (11) 1 807 610 (87) WO 2006/005876	(51) B29C 49/68
	(51) B23Q 1/00	(11) 1 774 144 (87) WO 2006/005864	(51) F02M 55/02	(11) 1 811 603 (11) 1 824 587 (87) WO 2006/050799	(51) C07D 251/60
	(51) B65F 3/28		(51) F02M 55/02		(51) H04L 27/20
	(51) E05F 15/14		(51) F02M 55/02		(51) H04L 29/08
	(51) B60R 22/24		(51) F02M 55/02		(51) H04L 29/08
	(51) F01N 7/08		(51) F02M 55/02		(51) F01N 3/021
	(51) G06K 7/10		(51) F02M 55/02		(51) H01R 4/24
	(51) H04L 12/56		(51) F02M 55/02		(51) B01F 7/10
	(51) A45D 40/04		(51) F02M 55/02		
	(51) F16D 65/16		(51) F02M 55/02		
	(51) F21S 8/00		(51) F02M 55/02		
	(51) B32B 3/28		(51) F02M 55/02		

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2),
geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2),
arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés
selon les numéros de publication

(11) 0 405 370	(51) C12N 15/52
(11) 0 516 458	(51) C08F 4/02
(11) 0 519 001	(51) C07K 1/00
(11) 0 521 156	(51) C07K 14/00
(11) 0 594 669	(51) C12N 5/00
(11) 0 657 476	(51) C08F 10/00
(11) 0 677 243	(51) A01J 7/00
(11) 0 709 340	(51) C01B 33/18
(11) 0 725 503	(51) H04H 1/00
(11) 0 761 415	(51) B29C 59/14
(11) 0 779 482	(51) F25B 41/06
(11) 0 808 753	(51) B60S 3/06
(11) 0 814 581	(51) H04J 11/00
(11) 0 841 008	(51) A21B 1/48
(11) 0 925 978	(51) B60J 10/12
(11) 0 928 207	(51) A61L 24/00
(11) 0 975 295	(51) A61F 13/15
(11) 0 999 858	(51) A61L 15/00
(11) 1 016 466	(51) B05D 5/08
(11) 1 077 266	(51) C21C 7/072
(11) 1 090 033	(51) C07K 14/18
(11) 1 115 432	(51) A61L 15/28
(11) 1 140 235	(51) A61L 24/10
(11) 1 140 653	(51) B65D 77/20
(11) 1 320 418	(51) B05C 3/10
(11) 1 330 185	(51) A61B 5/117

(11) 1 070 551 (84) FI 21.03.2007 NL 21.03.2007 IE 21.03.2007 GB 21.03.2007	(51) B05C 11/10 (84) SE 21.06.2007 ES 02.07.2007 PT 21.08.2007	(11) 1 098 063 (84) GB 14.02.2007	(51) E06B 9/72	PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007
(11) 1 072 302 (84) FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 ES 07.04.2007 IE 27.12.2006 GB 27.12.2006	(51) B01D 53/96 (84) SE 27.03.2007 PT 28.05.2007 NL 27.12.2006 DK 27.12.2006	(11) 1 098 216 (84) GB 03.11.2006	(51) G02B 26/08	(11) 1 102 527 (84) FI 21.03.2007 NL 21.03.2007 IE 21.03.2007 GB 21.03.2007	(51) H05K 9/00 (84) SE 21.06.2007 ES 02.07.2007 PT 21.08.2007
(11) 1 072 561 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(51) C03B 5/187 (84) PT 18.06.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007	(11) 1 099 675 (84) AT 14.02.2007 SE 14.05.2007 NL 14.02.2007 IE 14.02.2007 GB 14.02.2007	(51) C04B 41/52 (84) FI 14.02.2007 ES 25.05.2007 DK 14.02.2007 PT 16.07.2007	(11) 1 103 222 (84) GB 11.01.2007	(51) A61B 8/12
(11) 1 072 957 (84) IT 27.12.2006	(51) G03F 7/20 (84) GB 27.12.2006	(11) 1 099 746 (84) AT 22.03.2006 CH 22.03.2006 DK 22.06.2006 LI 22.03.2006 PT 22.08.2006 IT 22.03.2006 IE 07.11.2006	(51) C10J 3/02 (84) BE 22.03.2006 DE 23.06.2006 ES 03.07.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006 MC 30.11.2006 GB 07.11.2006	(11) 1 103 722 (84) DE 11.08.2006	(51) F04B 53/16 (84) GB 23.11.2006
(11) 1 074 416 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007	(51) B60J 10/08 (84) PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(11) 1 099 868 (84) GB 27.12.2006	(51) F16C 33/06	(11) 1 104 003 (84) CH 22.03.2006 GB 20.11.2006	(51) H01J 35/16 (84) LI 22.03.2006
(11) 1 077 347 (84) FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 ES 07.04.2007 IE 27.12.2006 GB 27.12.2006	(51) F21V 7/00 (84) SE 27.03.2007 PT 28.05.2007 NL 27.12.2006 DK 27.12.2006	(11) 1 099 874 (84) GB 30.11.2006	(51) F16D 65/22	(11) 1 104 070 (84) CH 11.10.2006 LI 11.10.2006 GB 11.01.2007	(51) H02J 7/35 (84) ES 22.01.2007 IT 11.10.2006
(11) 1 080 978 (84) FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 ES 07.04.2007 IE 27.12.2006 GB 27.12.2006	(51) B60K 37/06 (84) SE 27.03.2007 PT 28.05.2007 NL 27.12.2006 DK 27.12.2006	(11) 1 100 154 (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006 MC 30.11.2006 GB 03.11.2006	(51) H01R 12/16 (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 DE 08.09.2006 IE 03.11.2006	(11) 1 104 702 (84) AT 03.05.2006 CH 03.05.2006 ES 14.08.2006 LI 03.05.2006 PT 03.10.2006 IT 03.05.2006 IE 01.12.2006	(51) B41M 5/00 (84) BE 03.05.2006 DK 03.08.2006 FI 03.05.2006 NL 03.05.2006 SE 03.08.2006 MC 31.12.2006 GB 01.12.2006
(11) 1 081 414 (84) FI 21.02.2007 ES 01.06.2007 DK 21.02.2007 PT 23.07.2007	(51) F16H 59/02 (84) SE 21.05.2007 NL 21.02.2007 IE 21.02.2007 GB 21.02.2007	(11) 1 101 455 (84) BE 08.03.2006 DK 08.06.2006 LI 08.03.2006 SE 08.06.2006 IE 20.11.2006	(51) A61F 2/06 (84) CH 08.03.2006 FI 08.03.2006 PT 08.08.2006 MC 30.11.2006 GB 20.11.2006	(11) 1 105 252 (84) FI 14.02.2007 NL 14.02.2007 IE 14.02.2007 GB 14.02.2007	(51) B24D 9/04 (84) SE 14.05.2007 DK 14.02.2007 PT 16.07.2007
(11) 1 086 984 (84) CH 02.08.2006 IT 02.08.2006	(51) C09B 67/00 (84) LI 02.08.2006 GB 02.11.2006	(11) 1 101 640 (84) GB 21.11.2006	(51) B60H 1/32	(11) 1 106 084 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006 IE 30.11.2006	(51) A23L 3/3445 (84) DK 26.10.2006 LI 26.07.2006 PT 26.12.2006 MC 30.11.2006 GB 30.11.2006
(11) 1 089 045 (84) SE 03.04.2007	(51) F27D 3/00 (84) GB 03.01.2007	(11) 1 101 782 (84) ES 02.10.2006 DE 22.09.2006	(51) C08G 18/10 (84) IT 21.06.2006 GB 16.11.2006	(11) 1 106 409 (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 DE 22.09.2006 IE 08.12.2006	(51) B60J 7/10 (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 IT 21.06.2006 MC 31.12.2006 GB 08.12.2006
(11) 1 091 389 (84) IE 14.02.2007	(51) H01L 21/00 (84) GB 14.02.2007	(11) 1 101 893 (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 IE 03.01.2007	(51) E05F 3/22 (84) PT 04.06.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007 GB 03.01.2007	(11) 1 106 493 (84) IE 11.12.2006	(51) B62L 3/00 (84) GB 11.12.2006
(11) 1 095 692 (84) AT 10.01.2007 PT 11.06.2007 ES 21.04.2007 IE 10.01.2007	(51) B01D 53/75 (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007 DK 10.01.2007 GB 10.01.2007	(11) 1 101 954 (84) ES 25.06.2007	(51) F16B 2/02 (84) GB 14.03.2007	(11) 1 106 494 (84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 ES 06.08.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006 MC 31.12.2006 GB 08.12.2006	(51) B62M 3/08 (84) BE 26.04.2006 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006 IE 08.12.2006
(11) 1 095 742 (84) NL 06.09.2006 SE 07.01.2007	(51) B25J 15/02 (84) IT 06.09.2006 GB 06.01.2007	(11) 1 102 058 (84) GB 13.12.2006	(51) G01N 21/47	(11) 1 106 495 (84) AT 15.03.2006 CH 15.03.2006 ES 26.06.2006	(51) B62M 3/08 (84) BE 15.03.2006 DK 15.06.2006 FI 15.03.2006
(11) 1 095 840 (84) AT 03.01.2007 PT 04.06.2007 NL 03.01.2007 IE 03.01.2007	(51) B62D 1/06 (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007 DK 03.01.2007 GB 03.01.2007	(11) 1 102 077 (84) GB 13.11.2006	(51) G01R 33/38		
		(11) 1 102 160 (84) DE 03.11.2006	(51) H04L 12/56 (84) GB 16.11.2006		
		(11) 1 102 452 (84) AT 17.01.2007	(51) H04L 29/06 (84) FI 17.01.2007		

LI 15.03.2006	NL 15.03.2006	(11) 1 113 165	(51) F02M 45/04	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) IT 29.03.2006	PT 02.07.2007	GB 31.01.2007
IE 08.12.2006	GB 08.12.2006	GB 22.12.2006			
(11) 1 108 413	(51) A61J 1/03	(11) 1 113 167	(51) F02M 57/02	(11) 1 118 482	(51) B60H 1/32
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) IT 10.05.2006	(84) GB 22.11.2006	(84) GB 21.03.2007	
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(11) 1 113 200	(51) F16J 15/08	(11) 1 118 756	(51) F02D 41/02
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) IT 07.06.2006	(84) GB 22.12.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
IE 03.01.2007	GB 03.01.2007			SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
		(11) 1 113 225	(51) F23Q 7/00	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
(11) 1 108 532	(51) B32B 27/34	(84) GB 07.12.2006		MC 31.01.2007	IE 03.01.2007
(84) GB 14.12.2006				CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
		(11) 1 114 727	(51) B41J 3/36	GB 03.01.2007	
(11) 1 108 861	(51) F01L 9/04	(84) DE 08.09.2006	(84) GB 02.11.2006		
(84) SE 16.12.2006	(84) DE 03.07.2007			(11) 1 118 786	(51) F16D 13/75
GB 15.12.2006		(11) 1 114 909	(51) E06B 3/54	(84) IT 14.06.2006	(84) GB 21.12.2006
		(84) DK 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006		
(11) 1 109 074	(51) G03G 15/00	FI 05.04.2006	NL 05.04.2006	(11) 1 118 799	(51) F16H 37/12
(84) IT 16.08.2006	(84) GB 13.12.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
		IT 05.04.2006	IE 04.01.2007	DK 03.08.2006	FI 03.05.2006
(11) 1 109 687	(51) B60H 1/00	GB 04.01.2007		NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
(84) GB 10.01.2007				SE 03.08.2006	IT 03.05.2006
		(11) 1 114 928	(51) F02D 41/40	MC 31.01.2007	IE 19.01.2007
(11) 1 110 690	(51) B01F 7/04	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	GB 19.01.2007	
(84) DE 11.08.2006	(84) GB 12.12.2006	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007		
		IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	(11) 1 120 217	(51) B28D 5/04
(11) 1 110 728	(51) B41F 31/02	GB 14.03.2007		(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
(84) GB 31.01.2007				CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
		(11) 1 114 959	(51) F16L 11/10	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
(11) 1 110 760	(51) B60C 9/28	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
(84) GB 18.12.2006		DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
		FI 26.04.2006	NL 26.04.2006	IT 31.05.2006	MC 31.01.2007
(11) 1 110 763	(51) B60C 19/00	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	IE 23.01.2007	GB 23.01.2007
(84) GB 21.12.2006		MC 31.12.2006	IE 18.12.2006		
		GB 18.12.2006		(11) 1 120 361	(51) B29D 30/26
(11) 1 110 775	(51) B60J 1/17			(84) IT 21.06.2006	(84) GB 15.01.2007
(84) ES 04.12.2006	(84) GB 20.12.2006				
		(11) 1 116 598	(51) G03C 1/498	(11) 1 120 536	(51) E06B 9/32
(11) 1 110 877	(51) B65D 75/56	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
(84) AT 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	ES 02.07.2007	IE 21.03.2007
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	PT 21.08.2007	GB 21.03.2007
IE 03.05.2006	NL 03.05.2006	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006		
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(11) 1 120 551	(51) F01N 3/28
IT 03.05.2006	MC 31.12.2006	IT 12.07.2006	MC 31.01.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	IE 08.01.2007	GB 08.01.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
BE 31.12.2006	GB 20.12.2006			IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
		(11) 1 116 617	(51) B60H 3/06	GB 21.03.2007	
(11) 1 111 050	(51) C12N 15/16	(84) GB 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006		
(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	(11) 1 120 618	(51) F27D 1/16
NL 14.03.2007	IE 14.03.2007	IE 05.04.2006	NL 05.04.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
PT 14.08.2007	GB 14.03.2007	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
		CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
(11) 1 111 590	(51) G11B 5/02	MC 31.10.2006	IT 31.10.2006	LI 26.07.2006	PT 26.12.2006
(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004			IT 26.07.2006	DE 27.10.2006
CH 04.08.2004	DK 04.11.2004	(11) 1 116 818	(51) D21F 1/00	MC 31.01.2007	IE 24.01.2007
ES 15.11.2004	FI 04.08.2004	(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	GB 24.01.2007	
GR 04.11.2004	LI 04.08.2004	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006		
NL 04.08.2004	SE 04.11.2004	PT 31.10.2006	FI 06.12.2006	(11) 1 120 813	(51) H01L 21/00
MC 01.01.2005		MC 31.12.2006	SE 07.12.2006	(84) IT 03.05.2006	(84) GB 24.01.2007
		CH 31.12.2006	LI 31.12.2006		
(11) 1 111 895	(51) H04M 11/06	BE 31.12.2006	GB 06.12.2006	(11) 1 122 068	(51) B41J 2/01
(84) GB 18.12.2006				(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
		(11) 1 116 850	(51) E05F 15/12	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
(11) 1 112 874	(51) B60H 1/32	(84) GB 15.01.2007		ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
(84) ES 03.07.2006	(84) SE 22.06.2006			LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
GB 18.12.2006		(11) 1 116 871	(51) F02F 7/00	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
		(84) GB 16.11.2006		IT 31.05.2006	MC 31.01.2007
(11) 1 112 919	(51) B62L 1/00			GB 31.01.2007	
(84) NL 01.07.2007	(84) IE 14.12.2006	(11) 1 117 019	(51) G05B 19/4069		
GB 14.12.2006		(84) IT 26.04.2006	(84) GB 21.12.2006	(11) 1 122 184	(51) B65D 43/02
				(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
(11) 1 113 152	(51) F01L 1/34	(11) 1 118 464	(51) B41F 33/00	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
(84) ES 23.07.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
GB 15.12.2006		ES 12.05.2007	NL 31.01.2007		

LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	GB 14.02.2007	(11) 1 139 914	(51) A61F 2/06
PT 09.01.2007	IT 09.08.2006	(11) 1 132 327	(84) AT 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006
DE 10.11.2006	MC 31.01.2007	(84) FI 27.12.2006	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006
IE 17.01.2007	GB 17.01.2007	IT 27.12.2006	FI 09.08.2006	LI 09.08.2006
(11) 1 122 338	(51) C23G 3/02	ES 07.04.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	IE 27.12.2006	IT 09.08.2006	MC 31.01.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	MC 28.02.2007	GB 11.01.2007	
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	(11) 1 132 702	(51) F26B 13/00	(11) 1 141 698
PT 30.07.2007	GB 28.02.2007	(84) DK 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 28.02.2007
(11) 1 122 417	(51) F02D 41/22	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	SE 31.05.2007
(84) ES 31.12.2006	(84) IT 20.09.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	NL 28.02.2007
GB 31.01.2007		SE 12.07.2006	IT 12.04.2006	PT 30.07.2007
(11) 1 122 422	(51) F02M 25/08	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	(11) 1 141 703
(84) GB 04.01.2007		LI 31.01.2007	GB 16.01.2007	(84) AT 12.04.2006
(11) 1 123 692	(51) A61K 8/44	(11) 1 133 968	(51) A61G 5/10	CH 12.04.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	ES 23.07.2006
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	LI 12.04.2006
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	PT 12.09.2006
SE 05.07.2006	MC 31.12.2006	GB 28.02.2007		IT 12.04.2006
CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	(11) 1 134 155	(51) B62M 25/02	IE 10.01.2007
BE 31.12.2006	GB 19.12.2006	(84) IE 14.12.2006	(84) GB 14.12.2006	(11) 1 142 125
(11) 1 127 589	(51) A63B 31/11	(11) 1 134 345	(51) E05D 7/02	(84) AT 24.05.2006
(84) GB 30.01.2007		(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	CH 24.05.2006
(11) 1 127 641	(51) B23B 31/16	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	ES 04.09.2006
(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	LI 24.05.2006
IE 01.03.2006	NL 01.03.2006	IE 03.01.2007	GB 03.01.2007	MC 31.01.2007
PT 01.08.2006	CH 30.11.2006	(11) 1 135 568	(51) E04F 21/12	GB 05.01.2007
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(11) 1 142 453
SE 16.11.2006	BE 30.11.2006	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	(84) MC 31.01.2007
GB 15.11.2006		NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	CY 07.01.2007
(11) 1 128 471	(51) H01R 4/48	IE 10.01.2007	GB 10.01.2007	(11) 1 142 842
(84) FI 03.01.2007	(84) SE 03.04.2007	(11) 1 136 368	(51) B65D 5/28	(84) NL 21.02.2007
DK 03.01.2007	MC 28.02.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(11) 1 143 477
IE 03.01.2007	GB 03.01.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	(84) AT 28.02.2007
(11) 1 129 381	(51) G02B 15/173	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	SE 31.05.2007
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	ES 08.06.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	GB 17.01.2007		NL 28.02.2007
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	(11) 1 138 021	(51) G06T 11/00	IE 28.02.2007
PT 30.07.2007	GB 28.02.2007	(84) NL 30.08.2006	(84) GB 30.11.2006	GB 28.02.2007
(11) 1 129 485	(51) H01L 27/02	(11) 1 138 189	(51) A01F 15/07	(11) 1 143 629
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) GB 31.01.2007		(84) FI 28.02.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(11) 1 138 967	(51) F16D 3/06	GB 28.02.2007
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(11) 1 143 800
GB 21.03.2007		CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) AT 02.08.2006
(11) 1 129 935	(51) B62M 25/02	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	CH 02.08.2006
(84) IT 29.03.2006	(84) IE 24.01.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	ES 13.11.2006
GB 24.01.2007		SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	LI 02.08.2006
(11) 1 130 143	(51) D03C 3/44	MC 31.01.2007	IE 05.01.2007	PT 02.01.2007
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	GB 05.01.2007		IT 02.08.2006
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(11) 1 139 017	(51) F21V 14/08	MC 31.01.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(84) GB 03.01.2007		GB 24.01.2007
MC 28.02.2007	IE 17.01.2007	(11) 1 139 697	(51) H05B 3/84	(11) 1 144 685
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) AT 07.01.2005
GB 17.01.2007		PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	CH 31.01.2005
(11) 1 130 735	(51) H03G 3/30	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	DK 23.07.2003
(84) GB 03.01.2007		DK 17.01.2007	MC 28.02.2007	FI 23.04.2003
(11) 1 132 139	(51) B02C 18/30	IE 17.01.2007	CH 28.02.2007	IE 07.01.2005
(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	LI 28.02.2007	GB 17.01.2007	LU 07.01.2004
NL 14.02.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 139 809	(51) A43D 87/00	IT 07.01.2005
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) DE 11.08.2006	(84) GB 16.11.2006	PT 23.07.2003
				DE 01.08.2007
				(11) 1 144 908
				(84) AT 20.09.2006
				(51) G02B 1/11
				(84) BE 20.09.2006

FI 20.09.2006	NL 20.09.2006	(11) 1 154 836	(51) B01D 53/22	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	IE 10.01.2007	GB 10.01.2007
DK 20.12.2006	DE 21.12.2006	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	(11) 1 164 617	(51) H01H 87/00
MC 31.01.2007	IE 22.01.2007	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
GB 20.01.2007		SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
(11) 1 145 001	(51) G01N 33/50	DK 11.01.2007	MC 31.01.2007	PT 30.07.2007	GB 28.02.2007
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	DE 12.01.2007	GB 31.01.2007	(11) 1 165 186	(51) A62B 9/00
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) 1 155 398	(51) G10D 13/02	(84) GB 21.02.2007	
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) NL 02.08.2006	(11) 1 165 655	(51) C08G 64/40
LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	IT 02.08.2006	GB 05.01.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006
SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	(11) 1 155 401	(51) G10D 13/08	DK 24.08.2006	ES 04.09.2006
DE 11.08.2006	MC 31.01.2007	(84) ES 14.08.2006	(84) NL 03.05.2006	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006
GB 17.01.2007		IT 03.05.2006	GB 24.01.2007	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
(11) 1 146 019	(51) C03C 3/093	(11) 1 155 829	(51) B41F 13/20	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) SE 03.04.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	MC 31.01.2007	IE 22.01.2007
ES 14.04.2007	DK 03.01.2007	ES 12.05.2007	NL 31.01.2007	GB 20.01.2007	
MC 28.02.2007	IE 03.01.2007	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007	(11) 1 166 613	(51) A01B 79/00
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	PT 02.07.2007	GB 31.01.2007	(84) ES 08.06.2007	(84) GB 28.02.2007
GB 03.01.2007		(11) 1 156 723	(51) A43B 5/04	(11) 1 167 080	(51) B60C 9/18
(11) 1 146 318	(51) G01D 5/14	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(84) ES 08.06.2007	(84) GB 28.02.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
(11) 1 150 399	(51) H01R 31/00	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	GB 28.02.2007		DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) 1 157 219	(51) F16D 66/00	GB 03.01.2007	
ES 07.04.2007	IE 27.12.2006	(84) IT 19.07.2006	(84) GB 13.12.2006	(11) 1 167 204	(51) B65B 29/02
DK 27.12.2006	GB 27.12.2006	(11) 1 157 255	(51) G01D 5/14	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
(11) 1 151 026	(51) C08G 63/86	(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	SE 27.03.2007	PT 28.05.2007	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	MC 28.02.2007	GB 27.12.2006	IT 12.07.2006	MC 30.11.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(11) 1 158 111	(51) E04B 9/20	DE 13.10.2006	IE 30.11.2006
IT 26.04.2006	DE 27.07.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	GB 30.11.2006	
IE 17.01.2007	GB 17.01.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(11) 1 168 443	(51) H01L 23/525
(11) 1 151 322	(51) G01T 1/164	PT 14.08.2007	GB 14.03.2007	(84) IE 14.03.2007	(84) GB 14.03.2007
(84) DE 10.11.2006	(84) GB 09.11.2006	(11) 1 160 393	(51) E04G 13/02	(11) 1 168 828	(51) H04N 5/222
(11) 1 151 363	(51) G05D 16/20	(84) BE 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
(84) GB 29.01.2007		DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
(11) 1 152 479	(51) H01Q 1/22	FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
(84) GB 01.12.2006		NL 17.05.2006	SE 17.08.2006	IE 24.01.2007	GB 24.01.2007
(11) 1 153 336	(51) G03F 7/20	MC 31.12.2006	IE 28.12.2006	(11) 1 168 829	(51) H04N 5/222
(84) AT 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	GB 28.12.2006		(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	(11) 1 161 055	(51) H04L 29/06	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	IE 24.01.2007	GB 24.01.2007
MC 31.01.2007	GB 05.01.2007	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(11) 1 171 244	(51) B05B 13/02
(11) 1 153 351	(51) G06F 17/22	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006
(84) DE 03.11.2006	(84) GB 23.11.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	IE 23.08.2006	NL 23.08.2006
(11) 1 153 405	(51) H01H 59/00	IT 03.05.2006	DE 04.08.2006	IT 23.08.2006	MC 31.01.2007
(84) DE 14.12.2006	(84) GB 13.12.2006	MC 31.01.2007	IE 23.01.2007	SE 31.01.2007	CH 31.01.2007
(11) 1 154 258	(51) G01N 21/35	GB 23.01.2007		LI 31.01.2007	GB 30.01.2007
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(11) 1 162 430	(51) G01B 11/10	(11) 1 171 810	(51) G06F 1/00
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
IE 24.01.2007	GB 24.01.2007	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
(11) 1 154 831	(51) B01D 35/153	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	PT 16.07.2007	GB 14.02.2007
(84) SE 21.05.2007	(84) ES 01.06.2007	GB 27.12.2006		(11) 1 172 033	(51) A01K 1/02
GB 21.02.2007		(11) 1 163 972	(51) B23Q 1/00	(84) SE 15.06.2006	(84) IT 15.03.2006
		(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	GB 22.12.2006	
		SE 10.04.2007	ES 21.04.2007		

(11) 1 172 239 (84) ES 25.05.2007	(51) B60G 17/015 (84) GB 14.02.2007	(11) 1 183 367 (84) FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 ES 07.04.2007 IE 27.12.2006 GB 27.12.2006	(51) C12N 15/37 (84) SE 27.03.2007 PT 28.05.2007 NL 27.12.2006 DK 27.12.2006	(11) 1 190 902 (84) AT 07.03.2007 NL 07.03.2007 PT 07.08.2007	(51) B60P 7/08 (84) SE 07.06.2007 IE 07.03.2007 GB 07.03.2007
(11) 1 172 344 (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007 IE 24.01.2007	(51) C04B 28/14 (84) PT 25.06.2007 ES 05.05.2007 GB 24.01.2007	(11) 1 183 423 (84) AT 28.02.2007 SE 31.05.2007 NL 28.02.2007 IE 28.02.2007 GB 28.02.2007	(51) D21H 17/28 (84) FI 28.02.2007 ES 08.06.2007 DK 28.02.2007 PT 30.07.2007	(11) 1 190 909 (84) IT 27.12.2006 GB 27.12.2006	(51) B60R 13/02 (84) ES 07.04.2007
(11) 1 176 050 (84) SE 31.05.2007 GB 28.02.2007	(51) B60N 3/10 (84) ES 08.06.2007	(11) 1 183 487 (84) ES 28.04.2007	(51) F24J 2/06 (84) GB 17.01.2007	(11) 1 191 012 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007	(51) C07C 45/41 (84) PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007
(11) 1 176 218 (84) FI 14.03.2007 NL 14.03.2007 IE 14.03.2007 GB 14.03.2007	(51) C21D 9/50 (84) SE 14.06.2007 ES 25.06.2007 PT 14.08.2007	(11) 1 184 345 (84) FI 21.03.2007 NL 21.03.2007 PT 21.08.2007	(51) F25D 21/14 (84) SE 31.05.2007 DK 28.02.2007 PT 30.07.2007	(11) 1 191 269 (84) ES 21.04.2007	(51) F16L 27/04 (84) GB 10.01.2007
(11) 1 176 604 (84) IE 03.01.2007	(51) G11C 29/00 (84) GB 03.01.2007	(11) 1 184 487 (84) ES 28.04.2007	(51) F25D 21/14 (84) SE 31.05.2007 DK 28.02.2007 PT 30.07.2007	(11) 1 191 499 (84) GB 09.12.2006	(51) G08G 1/0968
(11) 1 177 894 (84) FI 14.02.2007 DK 14.02.2007 PT 16.07.2007	(51) B41F 17/00 (84) SE 14.05.2007 IE 14.02.2007 GB 14.02.2007	(11) 1 184 636 (84) FI 28.02.2007 NL 28.02.2007 IE 28.02.2007 GB 28.02.2007	(51) G11C 11/16 (84) GB 07.03.2007	(11) 1 193 211 (84) FI 24.01.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007 GB 24.01.2007	(51) B66F 9/22 (84) PT 25.06.2007 NL 24.01.2007 IE 24.01.2007
(11) 1 179 308 (84) AT 06.09.2006 CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 IT 06.09.2006 DK 06.12.2006 DE 01.06.2007	(51) A47C 7/46 (84) BE 06.09.2006 ES 17.12.2006 LI 06.09.2006 SE 06.12.2006 MC 30.11.2006 IE 28.11.2006 GB 06.12.2006	(11) 1 184 871 (84) IE 07.03.2007	(51) G11C 11/16 (84) GB 07.03.2007	(11) 1 195 190 (84) AT 23.08.2006 CH 23.08.2006 LI 23.08.2006 PT 24.01.2007 IE 05.10.2006	(51) B01F 5/06 (84) BE 23.08.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 MC 31.10.2006 GB 23.11.2006
(11) 1 179 339 (84) FI 21.03.2007 NL 21.03.2007 IE 21.03.2007 GB 21.03.2007	(51) A61Q 5/00 (84) SE 21.06.2007 ES 02.07.2007 PT 21.08.2007	(11) 1 186 493 (84) ES 07.04.2007	(51) B60S 1/04 (84) GB 27.12.2006	(11) 1 197 168 (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007 NL 24.01.2007 IE 24.01.2007	(51) A47C 3/026 (84) PT 25.06.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007 GB 24.01.2007
(11) 1 179 344 (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006 MC 31.01.2007 GB 25.01.2007	(51) A61K 31/445 (84) BE 13.09.2006 ES 24.12.2006 LI 13.09.2006 PT 02.03.2007 IT 13.09.2006 DE 14.12.2006 IE 25.01.2007	(11) 1 186 712 (84) FI 07.02.2007 ES 18.05.2007 IE 07.02.2007 GB 07.02.2007	(51) E01D 19/08 (84) SE 07.05.2007 DK 07.02.2007 PT 09.07.2007	(11) 1 197 237 (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 IE 03.01.2007	(51) A61M 16/16 (84) PT 04.06.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007 GB 03.01.2007
(11) 1 180 183 (84) FI 28.02.2007 ES 08.06.2007 IE 28.02.2007 GB 28.02.2007	(51) E04B 1/80 (84) SE 31.05.2007 DK 28.02.2007 PT 30.07.2007	(11) 1 186 901 (84) IE 14.02.2007	(51) G11C 29/00 (84) GB 14.02.2007	(11) 1 197 980 (84) GB 17.01.2007	(51) H01H 23/16
(11) 1 180 758 (84) AT 24.01.2007 PT 25.06.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007 GB 24.01.2007	(51) G01S 3/808 (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007 NL 24.01.2007 IE 24.01.2007	(11) 1 187 855 (84) GB 21.02.2007	(51) C08F 6/00	(11) 1 198 050 (84) SE 29.06.2006 GB 06.11.2006	(51) H02J 7/02 (84) IT 29.03.2006
(11) 1 181 712 (84) GB 24.01.2007	(51) H01L 29/78	(11) 1 188 270 (84) ES 10.07.2006 GB 05.12.2006	(51) H04L 9/12 (84) IT 29.03.2006	(11) 1 199 050 (84) SE 29.06.2006 GB 06.11.2006	(51) H02J 7/02 (84) IT 29.03.2006
(11) 1 182 702 (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 IE 03.01.2007	(51) H01L 23/58 (84) PT 04.06.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007 GB 03.01.2007	(11) 1 189 513 (84) AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 FI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006 DE 25.08.2006 IE 09.11.2006	(51) A01N 59/06 (84) BE 24.05.2006 DK 24.08.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006 MC 30.11.2006 GB 09.11.2006	(11) 1 197 980 (84) GB 17.01.2007	(51) H01H 23/16
(11) 1 180 183 (84) FI 28.02.2007 ES 08.06.2007 IE 28.02.2007 GB 28.02.2007	(51) E04B 1/80 (84) SE 31.05.2007 DK 28.02.2007 PT 30.07.2007	(11) 1 189 671 (84) ES 14.04.2007	(51) B01D 29/15 (84) GB 03.01.2007	(11) 1 198 050 (84) SE 29.06.2006 GB 06.11.2006	(51) H02J 7/02 (84) IT 29.03.2006
(11) 1 180 758 (84) AT 24.01.2007 PT 25.06.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007 GB 24.01.2007	(51) G01S 3/808 (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007 NL 24.01.2007 IE 24.01.2007	(11) 1 187 855 (84) GB 21.02.2007	(51) C08F 6/00	(11) 1 199 050 (84) SE 29.06.2006 GB 06.11.2006	(51) H02J 7/02 (84) IT 29.03.2006
(11) 1 181 712 (84) GB 24.01.2007	(51) H01L 29/78	(11) 1 188 270 (84) ES 10.07.2006 GB 05.12.2006	(51) H04L 9/12 (84) IT 29.03.2006	(11) 1 199 201 (84) AT 07.03.2007 SE 07.06.2007 NL 07.03.2007 GB 07.03.2007	(51) B60J 5/04 (84) FI 07.03.2007 ES 18.06.2007 PT 07.08.2007
(11) 1 182 702 (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 IE 03.01.2007	(51) H01L 23/58 (84) PT 04.06.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007 GB 03.01.2007	(11) 1 189 513 (84) AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 FI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006 DE 25.08.2006 IE 09.11.2006	(51) A01N 59/06 (84) BE 24.05.2006 DK 24.08.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006 MC 30.11.2006 GB 09.11.2006	(11) 1 197 980 (84) GB 17.01.2007	(51) H01H 23/16
(11) 1 180 183 (84) FI 28.02.2007 ES 08.06.2007 IE 28.02.2007 GB 28.02.2007	(51) E04B 1/80 (84) SE 31.05.2007 DK 28.02.2007 PT 30.07.2007	(11) 1 189 671 (84) ES 14.04.2007	(51) B01D 29/15 (84) GB 03.01.2007	(11) 1 199 201 (84) AT 07.03.2007 SE 07.06.2007 NL 07.03.2007 GB 07.03.2007	(51) B60J 5/04 (84) FI 07.03.2007 ES 18.06.2007 PT 07.08.2007
(11) 1 180 758 (84) AT 24.01.2007 PT 25.06.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007 GB 24.01.2007	(51) G01S 3/808 (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007 NL 24.01.2007 IE 24.01.2007	(11) 1 190 473 (84) AT 21.03.2007 SE 21.06.2007 ES 02.07.2007 PT 21.08.2007	(51) H01T 23/00 (84) FI 21.03.2007 NL 21.03.2007 IE 21.03.2007 GB 21.03.2007	(11) 1 199 675 (84) AT 13.10.2004 CH 13.10.2004 ES 13.10.2004 IE 20.06.2005 LU 18.06.2005 SE 13.01.2005 MC 01.01.2005	(51) G06K 9/66 (84) BE 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 LI 13.10.2004 NL 13.10.2004 IT 13.10.2004
(11) 1 181 712 (84) GB 24.01.2007	(51) H01L 29/78	(11) 1 190 897 (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007 NL 10.01.2007 IE 10.01.2007	(51) B60P 1/28 (84) PT 11.06.2007 ES 21.04.2007 DK 10.01.2007 GB 10.01.2007	(11) 1 199 694 (84) GB 09.12.2006	(51) G08G 1/0968
(11) 1 182 702 (84) FI 03.01.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 IE 03.01.2007	(51) H01L 23/58 (84) PT 04.06.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007 GB 03.01.2007	(11) 1 190 897 (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007 NL 10.01.2007 IE 10.01.2007	(51) B60P 1/28 (84) PT 11.06.2007 ES 21.04.2007 DK 10.01.2007 GB 10.01.2007	(11) 1 200 049 (84) FI 21.02.2007 ES 01.06.2007	(51) A61K 8/49 (84) SE 21.05.2007 NL 21.02.2007

DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	(11) 1 205 362	(51) B60R 21/16	GR 26.04.2005	IE 26.01.2005
PT 23.07.2007	GB 21.02.2007	(84) GB 13.11.2006		LI 31.07.2005	LU 18.07.2005
(11) 1 200 458	(51) C07K 7/00	(11) 1 205 732	(51) G01C 21/16	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005
(84) ES 25.05.2007	(84) GB 14.02.2007	(84) GB 09.11.2006		MC 31.07.2005	
(11) 1 200 697	(51) E05B 49/00	(11) 1 206 019	(51) H02B 1/14	(11) 1 210 932	(51) A61K 8/81
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) GB 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
IE 24.01.2007	GB 24.01.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	IE 03.01.2007	GB 03.01.2007
(11) 1 201 119	(51) A01K 1/00	(11) 1 206 420	(51) C03B 5/225	(11) 1 211 371	(51) E05C 9/00
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
CH 20.09.2006	FI 20.09.2006	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	NL 19.02.2007	DK 03.01.2007
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	IE 17.01.2007	GB 17.01.2007	IE 03.01.2007	GB 03.01.2007
MC 31.10.2006	DK 20.12.2006				
IE 04.10.2006	GB 20.12.2006				
(11) 1 201 312	(51) B02C 18/30	(11) 1 207 096	(51) B62D 15/02	(11) 1 211 503	(51) G01N 21/87
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) IT 12.04.2006	(84) GB 15.11.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007			ES 17.12.2006	FI 06.09.2006
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 207 323	(51) F16J 15/08	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006
IE 17.01.2007	GB 17.01.2007	(84) IT 08.02.2006	(84) GB 06.11.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
		(11) 1 207 594	(51) H01R 35/00	IT 06.09.2006	MC 31.12.2006
		(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	DK 06.12.2006	DE 07.12.2006
		CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	IE 04.12.2006	GB 06.12.2006
		FI 30.08.2006	LI 30.08.2006		
		NL 30.08.2006	PT 12.02.2007		
		SE 30.11.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 211 735	(51) H01L 33/00
		IE 07.11.2006	GB 30.11.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
(11) 1 201 364	(51) B24B 39/04			CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
(84) GB 28.02.2007				ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
(11) 1 201 366	(51) B24B 53/12	(11) 1 209 027	(51) B60P 1/64	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	IT 26.04.2006	DE 27.07.2006
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	MC 31.12.2006	IE 04.12.2006
IE 17.01.2007	GB 17.01.2007	PT 07.08.2007	GB 07.03.2007	GB 04.12.2006	
(11) 1 202 668	(51) A61B 6/10	(11) 1 209 064	(51) B62D 25/06	(11) 1 212 177	(51) B27D 5/00
(84) NL 11.10.2006	(84) GB 11.01.2007	(84) SE 18.01.2007	(84) GB 18.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) 1 203 551	(51) A47F 3/04	(11) 1 209 068	(51) B62D 25/20	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) GB 04.01.2007		DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006			GB 17.01.2007	
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(11) 1 209 188	(51) C08J 7/06		
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	(84) DK 22.05.2006	(84) FI 22.02.2006	(11) 1 212 782	(51) H01L 21/00
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	IE 22.02.2006	NL 22.02.2006	(84) IE 24.01.2007	(84) GB 24.01.2007
DE 01.09.2006	MC 30.11.2006	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006		
IE 06.11.2006	GB 05.11.2006	GB 16.11.2006		(11) 1 213 014	(51) A61K 9/22
				(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005
(11) 1 203 696	(51) B60R 11/02			CH 20.04.2005	CY 27.11.2005
(84) GB 02.11.2006				DK 20.07.2005	FI 20.04.2005
(11) 1 203 712	(51) B62D 55/112	(11) 1 209 475	(51) G01R 27/06	GR 20.07.2005	LI 20.04.2005
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	IT 27.11.2005	LU 30.11.2005
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	MC 30.11.2005	NL 20.04.2005
ES 25.09.2006	LI 14.06.2006	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	TR 20.04.2005	IE 27.11.2006
IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	DE 01.06.2007	GB 27.11.2006
MC 30.11.2006	IE 02.11.2006	MC 30.11.2006	IE 21.11.2006		
GB 02.11.2006		GB 21.11.2006			
(11) 1 203 722	(51) B65D 5/70	(11) 1 210 341	(51) C07D 311/36	(11) 1 213 116	(51) B29C 37/00
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) DE 17.11.2006	(84) GB 04.12.2006
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006		
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(11) 1 213 222	(51) B65B 3/32
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	GB 02.11.2006	LI 02.08.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
GB 03.01.2007		NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
		SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
		MC 30.09.2006	DE 03.11.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
		IE 06.09.2006		SE 02.11.2006	MC 31.12.2006
				IE 06.12.2006	GB 06.12.2006
(11) 1 205 119	(51) A23L 1/33	(11) 1 210 861	(51) A01F 15/07	(11) 1 213 407	(51) E04F 15/04
(84) AT 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) CH 31.07.2005	(84) CY 18.07.2005	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
LI 15.03.2006	PT 16.08.2006	FI 26.01.2005	GB 26.01.2005	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
SE 15.06.2006	IT 15.03.2006			LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
MC 30.11.2006	GB 06.11.2006				

PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(11) 1 219 069	(51) H04L 12/28
IT 12.07.2006	MC 31.12.2006	IT 02.08.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
DE 13.10.2006	IE 06.12.2006	IE 13.12.2006	GB 13.12.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
GB 06.12.2006				ES 10.07.2006	LI 29.03.2006
(11) 1 213 488	(51) F16B 5/02	(11) 1 216 793	(51) B24B 41/06	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
(84) GB 05.12.2006		(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	MC 31.12.2006	IE 12.12.2006
(11) 1 213 540	(51) F23Q 7/00	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	GB 12.12.2006	
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006		
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	MC 31.12.2006	IE 18.12.2006	(11) 1 219 158	(51) A01D 43/06
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	GB 17.12.2006		(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
IE 24.01.2007	GB 24.01.2007			SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
(11) 1 213 789	(51) H01R 4/22	(11) 1 216 853	(51) B60C 11/04	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) DE 03.07.2007	(84) GB 04.01.2007	IE 24.01.2007	GB 24.01.2007
CH 15.03.2006	DK 15.06.2006				
ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	(11) 1 216 905	(51) B60T 8/88	(11) 1 219 209	(51) A47C 19/20
LI 15.03.2006	NL 15.03.2006	(84) GB 27.12.2006	(84) GB 20.12.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
PT 16.08.2006	IT 15.03.2006			CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
IE 05.12.2006	GB 05.12.2006	(11) 1 216 916	(51) B62M 25/08	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
		(84) IE 20.12.2006	(84) GB 20.12.2006	NL 26.07.2006	SE 26.10.2006
(11) 1 213 822	(51) H02M 3/158	(11) 1 217 076	(51) C12P 13/08	MC 31.12.2006	IE 28.12.2006
(84) IT 02.08.2006	(84) GB 05.12.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	GB 27.12.2006	
		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 219 332	(51) A63F 13/12
(11) 1 214 907	(51) A61B 5/16	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(84) GB 07.12.2006	
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006		
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(11) 1 219 380	(51) B23K 26/04
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	MC 31.12.2006	IE 21.12.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	GB 21.12.2006		CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006			ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
IT 28.06.2006	DE 29.09.2006	(11) 1 217 105	(51) D01F 1/10	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
MC 31.12.2006	IE 11.12.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
GB 11.12.2006		CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	MC 31.12.2006	IE 21.12.2006
		ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	GB 21.12.2006	
(11) 1 215 169	(51) C01B 21/083	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006		
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 219 531	(51) B62L 3/02
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	MC 31.12.2006	IE 18.12.2006	(84) IE 19.12.2006	(84) GB 19.12.2006
ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	GB 18.12.2006			
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006			(11) 1 219 533	(51) B62M 9/10
MC 31.12.2006	NL 01.07.2007	(11) 1 217 268	(51) F16J 15/08	(84) GB 28.12.2006	
IE 13.12.2006	DE 03.07.2007	(84) IT 05.04.2006	(84) GB 18.12.2006		
GB 13.12.2006				(11) 1 219 531	(51) B62L 3/02
		(11) 1 217 413	(51) G02B 21/18	(84) IE 19.12.2006	(84) GB 19.12.2006
(11) 1 215 187	(51) C05F 9/00	(84) GB 31.01.2007			
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006			(11) 1 219 533	(51) B62M 9/10
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	(11) 1 217 437	(51) G03C 8/52	(84) GB 28.12.2006	
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006		
LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(11) 1 219 648	(51) C08F 210/00
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
IT 17.05.2006	MC 30.11.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
IE 27.11.2006	GB 27.11.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
		MC 31.12.2006	DK 18.01.2007	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
		IE 11.12.2006	GB 18.01.2007	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
(11) 1 215 276	(51) C11D 3/12			IT 19.07.2006	MC 31.12.2006
(84) GB 05.12.2006		(11) 1 217 596	(51) G09F 15/00	IE 20.12.2006	GB 20.12.2006
		(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006		
(11) 1 215 768	(51) H01R 13/24	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(11) 1 219 887	(51) F21V 14/04
(84) NL 26.07.2006	(84) IT 26.07.2006	FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	(84) GB 27.12.2006	
DE 27.10.2006	GB 11.12.2006	NL 23.08.2006	SE 23.11.2006		
		MC 31.12.2006	DE 24.11.2006	(11) 1 219 906	(51) F24H 9/20
(11) 1 216 633	(51) A47C 17/84	IE 21.12.2006	GB 21.12.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007			CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	(11) 1 217 793	(51) H04L 12/56	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
PT 23.07.2007	GB 21.02.2007	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	SE 02.11.2006	MC 31.12.2006
		FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	IE 28.12.2006	GB 28.12.2006
(11) 1 216 692	(51) A61K 8/49	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) 1 219 961	(51) G01N 27/407
(84) FI 21.02.2007	(84) GB 21.02.2007	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(84) GB 10.12.2006	
		MC 31.12.2006	DK 20.12.2006		
(11) 1 216 750	(51) B01J 8/02	DE 21.12.2006	IE 11.12.2006	(11) 1 220 033	(51) G03C 7/413
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	GB 20.12.2006		(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
CH 02.08.2006	ES 13.11.2006			CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006			ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
				LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
				PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
				IT 16.08.2006	MC 31.12.2006
				IE 28.12.2006	GB 27.12.2006

(11) 1 220 360 (84) IT 21.06.2006	(51) H01R 12/16 (84) GB 13.12.2006	GB 29.12.2006		CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
(11) 1 220 367 (84) NL 14.06.2006 GB 13.12.2006	(51) H01R 13/52 (84) DE 15.09.2006	(11) 1 224 512 (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007 NL 10.01.2007 IE 10.01.2007	(51) G05B 19/408 (84) PT 11.06.2007 ES 21.04.2007 DK 10.01.2007 GB 10.01.2007	ES 04.09.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006 MC 31.01.2007 GB 09.01.2007	FI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006 DE 25.08.2006 IE 09.01.2007
(11) 1 220 441 (84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 IE 20.12.2006	(51) H03D 3/00 (84) BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 LI 26.07.2006 MC 31.12.2006 GB 20.12.2006	(11) 1 224 925 (84) AT 11.10.2006 LI 11.10.2006 ES 22.01.2007 PT 19.03.2007 DK 11.01.2007 IE 23.01.2007	(51) A61K 6/00 (84) CH 11.10.2006 BE 11.10.2006 FI 11.10.2006 SE 11.01.2007 MC 31.01.2007 GB 23.01.2007	(11) 1 226 775 (84) FI 31.01.2007 ES 12.05.2007 DK 31.01.2007 PT 02.07.2007	(51) A47C 21/00 (84) SE 30.04.2007 NL 31.01.2007 IE 31.01.2007 GB 31.01.2007
(11) 1 220 525 (84) IT 14.06.2006	(51) H04N 1/00 (84) GB 28.12.2006	(11) 1 224 985 (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006 IE 19.01.2007	(51) B21D 5/02 (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 MC 31.01.2007 GB 19.01.2007	(11) 1 226 932 (84) GB 25.01.2007	(51) B32B 25/08
(11) 1 220 602 (84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006 MC 30.09.2006 IE 07.09.2006	(51) A01H 5/10 (84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 LI 30.08.2006 PT 12.02.2007 IT 30.08.2006 DE 03.04.2007 GB 30.11.2006	(11) 1 225 028 (84) DK 07.09.2006 IE 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006 CH 31.01.2007 GB 16.01.2007	(51) B29C 65/02 (84) FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 MC 31.01.2007 LI 31.01.2007	(11) 1 227 513 (84) AT 17.05.2006 CH 17.05.2006 ES 28.08.2006 LI 17.05.2006 PT 17.10.2006 IT 17.05.2006 IE 25.01.2007	(51) H01L 21/28 (84) BE 17.05.2006 DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 NL 17.05.2006 SE 17.08.2006 MC 31.01.2007 GB 25.01.2007
(11) 1 220 759 (84) FI 21.03.2007 NL 21.03.2007 IE 21.03.2007 GB 21.03.2007	(51) B60J 10/00 (84) SE 21.06.2007 ES 02.07.2007 PT 21.08.2007	(11) 1 225 379 (84) SE 27.03.2007 PT 28.05.2007 IE 27.12.2006 MC 31.01.2007 LI 31.01.2007	(51) F16J 15/46 (84) IT 27.12.2006 NL 27.12.2006 DK 27.12.2006 CH 31.01.2007 GB 27.12.2006	(11) 1 227 551 (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 IT 16.08.2006 IE 22.01.2007	(51) H01R 24/06 (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 MC 31.01.2007 GB 21.01.2007
(11) 1 221 539 (84) CH 19.04.2006 IT 19.04.2006	(51) F01D 11/00 (84) LI 19.04.2006 GB 03.01.2007	(11) 1 225 403 (84) GB 20.12.2006	(51) F25B 43/00	(11) 1 227 673 (84) AT 08.06.2005 CH 08.06.2005 DE 09.09.2005 ES 19.09.2005 FR 04.08.2006 IE 29.12.2005 LU 31.12.2005 NL 08.06.2005 SE 08.09.2005 IT 08.06.2005	(51) H04N 5/44 (84) BE 08.06.2005 CY 27.12.2005 DK 08.09.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 LI 08.06.2005 MC 31.12.2005 PT 14.11.2005 TR 08.06.2005 GB 27.12.2006
(11) 1 221 557 (84) IT 07.06.2006	(51) F16D 65/12 (84) GB 18.12.2006	(11) 1 225 622 (84) GB 16.01.2007	(51) H01L 21/336	(11) 1 227 920 (84) FI 07.02.2007 ES 18.05.2007 DK 07.02.2007 PT 09.07.2007	(51) H04N 5/44 (84) BE 08.06.2005 CY 27.12.2005 DK 08.09.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 LI 08.06.2005 MC 31.12.2005 PT 14.11.2005 TR 08.06.2005 GB 27.12.2006
(11) 1 221 593 (84) IT 07.06.2006	(51) G01F 1/684 (84) GB 05.01.2007	(11) 1 225 716 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 18.01.2007 IE 12.01.2007	(51) F25B 43/00	(11) 1 228 132 (84) AT 03.05.2006 CH 03.05.2006 ES 14.08.2006 LI 03.05.2006 SE 03.08.2006 IE 09.11.2006	(51) H01R 24/06 (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 MC 31.01.2007 GB 21.01.2007
(11) 1 221 737 (84) GB 12.12.2006	(51) H01Q 1/36	(11) 1 225 403 (84) GB 20.12.2006	(51) F25B 43/00	(11) 1 228 132 (84) AT 03.05.2006 CH 03.05.2006 ES 14.08.2006 LI 03.05.2006 SE 03.08.2006 IE 09.11.2006	(51) H01R 24/06 (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 MC 31.01.2007 GB 21.01.2007
(11) 1 222 858 (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 FI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006 IE 15.01.2007	(51) A22C 21/06 (84) BE 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 SE 07.09.2006 MC 31.01.2007 GB 14.01.2007	(11) 1 225 716 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 18.01.2007 IE 12.01.2007	(51) H04B 10/152 (84) CH 18.10.2006 BE 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007 IT 18.10.2006 MC 31.01.2007 GB 18.01.2007	(11) 1 227 920 (84) FI 07.02.2007 ES 18.05.2007 DK 07.02.2007 PT 09.07.2007	(51) B28B 1/00 (84) SE 07.05.2007 NL 07.02.2007 IE 07.02.2007 GB 07.02.2007
(11) 1 222 952 (84) GB 18.12.2006	(51) B01D 53/94	(11) 1 225 403 (84) GB 20.12.2006	(51) F25B 43/00	(11) 1 228 132 (84) AT 03.05.2006 CH 03.05.2006 ES 14.08.2006 LI 03.05.2006 SE 03.08.2006 IE 09.11.2006	(51) C08K 5/17 (84) BE 03.05.2006 DK 03.08.2006 FI 03.05.2006 PT 03.10.2006 MC 30.11.2006 GB 09.11.2006
(11) 1 223 006 (84) SE 10.08.2006 GB 11.01.2007	(51) B24D 15/08 (84) DE 11.08.2006	(11) 1 226 328 (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007 NL 24.01.2007 MC 28.02.2007 CH 28.02.2007 GB 24.01.2007	(51) E06B 3/82 (84) PT 25.06.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007 IE 24.01.2007 LI 28.02.2007	(11) 1 230 469 (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 MC 30.11.2006 DE 14.12.2006 GB 13.12.2006	(51) F01B 19/00 (84) BE 13.09.2006 ES 24.12.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006 DK 13.12.2006 IE 07.11.2006
(11) 1 223 059 (84) GB 07.11.2006	(51) B60H 1/00	(11) 1 226 417 (84) AT 17.01.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(51) G01N 3/10 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007	(11) 1 230 469 (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 MC 30.11.2006 DE 14.12.2006 GB 13.12.2006	(51) F01B 19/00 (84) BE 13.09.2006 ES 24.12.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006 DK 13.12.2006 IE 07.11.2006
(11) 1 223 368 (84) GB 28.11.2006	(51) F16H 61/20	(11) 1 226 417 (84) AT 17.01.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(51) G01N 3/10 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007	(11) 1 230 692 (84) AT 28.06.2006	(51) H01M 2/02 (84) BE 28.06.2006
(11) 1 223 393 (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006 MC 31.12.2006	(51) F25D 3/10 (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 DE 01.09.2006 IE 29.12.2006	(11) 1 226 756 (84) AT 24.05.2006	(51) A21C 11/00 (84) BE 24.05.2006	(11) 1 230 692 (84) AT 28.06.2006	(51) H01M 2/02 (84) BE 28.06.2006

CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	(11) 1 234 639	(51) B25C 1/00
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	(84) GB 30.01.2007	
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	(11) 1 234 692	(51) B60C 11/03
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(84) GB 03.01.2007	
IT 28.06.2006	MC 30.11.2006	IT 05.07.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 234 815	(51) C07C 215/40
IE 03.11.2006	GB 03.11.2006	IE 22.11.2006	GB 22.11.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
(11) 1 231 049	(51) B29D 30/16	(11) 1 232 369	(51) F26B 5/06	ES 18.06.2007	IE 07.03.2007
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	PT 07.08.2007	GB 07.03.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 234 921	(51) E03D 11/13
ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
PT 14.08.2007	GB 14.03.2007	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006
(11) 1 231 317	(51) D06G 1/00	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	MC 30.11.2006	IE 15.11.2006	MC 30.11.2006	IE 24.11.2006
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	GB 15.11.2006		GB 24.11.2006	
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	(11) 1 232 507	(51) H01H 47/00	(11) 1 235 569	(51) A61K 31/37
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(84) GB 24.01.2007		(84) AT 16.11.2004	(84) BE 30.11.2004
IT 28.06.2006	DE 29.09.2006	(11) 1 232 883	(51) B60G 17/04	CH 30.11.2004	CY 11.02.2004
MC 31.12.2006	IE 13.12.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	FR 31.07.2006	DK 11.05.2004
GB 13.12.2006		SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	GR 11.05.2004	FI 11.02.2004
(11) 1 231 328	(51) E03D 11/14	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	LI 30.11.2004	IE 11.02.2004
(84) DK 03.11.2005	(84) ES 14.11.2005	MC 28.02.2007	IE 17.01.2007	MC 30.11.2004	LU 16.11.2004
FI 03.08.2005	GR 03.11.2005	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SE 17.11.2005	NL 11.02.2004
IE 03.08.2005	LU 31.01.2006	GB 17.01.2007		IT 11.02.2004	TR 11.02.2004
MC 31.01.2006	AT 30.01.2007	(11) 1 232 948	(51) B65B 53/06	GB 16.11.2006	
PT 03.01.2006	SE 03.11.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) CH 20.10.2004	(11) 1 235 994	(51) F16D 65/22
TR 03.08.2005	CH 31.01.2007	CY 11.02.2005	DK 20.01.2005	(84) GB 07.12.2006	
LI 31.01.2007	DE 01.08.2007	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	(11) 1 236 066	(51) G02B 6/36
GB 30.01.2007		IE 11.02.2005	LI 20.10.2004	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
(11) 1 231 832	(51) A01J 5/007	LU 11.02.2005	SE 20.01.2005	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	MC 28.02.2005		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
CH 24.05.2006	ES 04.09.2006	(11) 1 232 950	(51) B65B 61/20	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	DE 23.06.2006	LI 22.03.2006	IT 30.08.2006	MC 31.12.2006
IT 24.05.2006	MC 30.11.2006	GB 20.12.2006		DE 01.12.2006	GB 08.12.2006
IE 14.11.2006	GB 14.11.2006	(11) 1 234 103	(51) E21D 20/00	(11) 1 236 241	(51) H01P 1/203
(11) 1 231 863	(51) A61B 17/122	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) NL 01.03.2006	(84) IT 01.03.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	CH 08.03.2006	DE 09.06.2006	GB 01.12.2006	
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	(11) 1 236 969	(51) G06F 17/50
ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	IT 08.03.2006	IE 01.12.2006	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006
DE 30.06.2006	MC 30.11.2006	GB 01.12.2006		NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
IE 09.11.2006	GB 09.11.2006	(11) 1 234 180	(51) C12Q 1/37	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006
(11) 1 231 983	(51) A61P 19/10	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	MC 31.01.2007	IE 15.01.2007
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	GB 14.01.2007	
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(11) 1 237 497	(51) A61C 8/00
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(84) BE 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006
LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	PT 16.03.2007	MC 31.12.2006
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	IT 16.08.2006	MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	IE 15.12.2006
IT 17.05.2006	DE 18.08.2006	DE 17.11.2006	IE 01.12.2006	GB 04.01.2007	
MC 30.11.2006	IE 13.11.2006	GB 01.12.2006		(11) 1 237 532	(51) A61K 8/37
GB 13.11.2006		(11) 1 234 332	(51) H01L 27/108	(84) BE 08.03.2006	(84) GB 30.11.2006
(11) 1 232 029	(51) B21D 53/88	(84) GB 17.01.2007		(11) 1 237 610	(51) A61M 15/00
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(11) 1 234 370	(51) H02J 7/00	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
IT 28.06.2006	MC 30.11.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	IT 10.05.2006	DE 11.08.2006
IE 03.11.2006	GB 03.11.2006	IT 26.07.2006	MC 30.11.2006	MC 30.11.2006	IE 07.11.2006
(11) 1 232 078	(51) B60S 1/38	DE 27.10.2006	IE 30.11.2006		
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	GB 30.11.2006			

GB 07.11.2006		LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
(11) 1 237 847	(51) C07C 227/32	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	IT 03.05.2006	DE 04.08.2006
(84) FI 30.11.2006	(84) CH 30.11.2006	IT 02.08.2006	MC 31.12.2006	MC 30.11.2006	IE 28.11.2006
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	IE 18.12.2006	GB 18.12.2006	GB 28.11.2006	
GB 30.11.2006		(11) 1 240 801	(51) H04Q 7/38	(11) 1 242 470	(51) C08F 110/02
(11) 1 238 093	(51) C12P 13/00	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	DK 16.11.2006	FI 16.08.2006
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	LI 16.08.2006	PT 16.01.2007
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	SE 16.11.2006	MC 30.09.2006
LI 19.04.2006	NL 19.04.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	IE 07.09.2006	GB 16.11.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	IT 21.06.2006	MC 31.12.2006		
IT 19.04.2006	DE 20.07.2006	IE 12.12.2006	GB 12.12.2006	(11) 1 242 498	(51) C08G 63/64
MC 30.11.2006	IE 28.11.2006	(11) 1 240 821	(51) A01K 1/015	(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
GB 28.11.2006		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006
		SE 17.04.2007	DK 17.01.2007	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
		IE 17.01.2007	GB 17.01.2007	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
(11) 1 238 153	(51) D21F 5/18	(11) 1 241 989	(51) A61B 6/04	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006
(84) BE 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	MC 31.10.2006	IE 06.10.2006
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	GB 02.11.2006	
FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(11) 1 242 544	(51) C09D 5/44
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
SE 21.09.2006	MC 31.12.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
IE 01.12.2006	GB 01.12.2006	MC 31.10.2006	DK 06.12.2006	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
		DE 07.12.2006	IE 11.10.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 238 218	(51) F16K 3/32	GB 06.12.2006		SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 242 121	(51) A61K 47/10	MC 30.11.2006	IE 06.11.2006
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	(84) NL 01.07.2006	(84) CY 05.12.2006	GB 06.11.2006	
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) 1 242 161	(51) B01D 39/20	(11) 1 242 637	(51) C22B 3/18
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	CH 15.03.2006	DE 17.06.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
MC 30.11.2006	DK 11.01.2007	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
IE 16.11.2006	DE 01.06.2007	FI 15.03.2006	LI 15.03.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
GB 11.01.2007		NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	IT 16.08.2006	MC 30.11.2006
(11) 1 238 843	(51) B60J 11/00	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	DE 17.11.2006	IE 24.11.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	MC 31.12.2006	IE 14.12.2006	GB 24.11.2006	
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	GB 14.12.2006		(11) 1 242 748	(51) F15B 21/14
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 242 186	(51) B01L 3/00	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
MC 28.02.2007	IE 17.01.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	CH 22.03.2006	DE 23.06.2006
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006
GB 17.01.2007		FI 14.06.2006	NL 14.06.2006	LI 22.03.2006	NL 22.03.2006
(11) 1 239 157	(51) F04C 18/02	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
(84) GB 06.12.2006		IT 14.06.2006	MC 31.12.2006	IT 22.03.2006	MC 30.11.2006
		IE 20.12.2006	GB 20.12.2006	IE 29.11.2006	GB 29.11.2006
(11) 1 239 234	(51) F24F 5/00	(11) 1 242 228	(51) B29C 49/00	(11) 1 243 001	(51) G21F 9/00
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) IT 31.12.2006	
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 243 370	(51) B23D 65/00
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(84) ES 21.04.2007	(84) CH 28.02.2007
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	LI 28.02.2007	GB 10.01.2007
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006		
MC 30.11.2006	IE 29.11.2006	IT 16.08.2006	MC 31.01.2007	(11) 1 244 349	(51) A01H 5/00
GB 29.11.2006		IE 02.01.2007	GB 02.01.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006
(11) 1 239 593	(51) H03M 1/16	(11) 1 242 348	(51) C07C 39/04	DK 03.08.2006	FI 03.05.2006
(84) GB 30.11.2006		(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
		DK 28.09.2006	FI 28.06.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
(11) 1 239 757	(51) A47F 1/12	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	MC 31.12.2006	IE 22.12.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	GB 22.12.2006	
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	IT 28.06.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 244 389	(51) A61B 18/00
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	IE 20.12.2006	GB 20.12.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006			DK 03.08.2006	ES 14.08.2006
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 242 400	(51) C07D 295/20	FI 03.05.2006	LI 03.05.2006
IT 26.07.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
DE 27.10.2006	IE 08.12.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	IT 03.05.2006	MC 31.12.2006
GB 08.12.2006		ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	GB 11.12.2006	
(11) 1 239 791	(51) A61C 8/00	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006		
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006				
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006				
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006				

(11) 1 244 670	(51) C07D 487/04	(11) 1 246 874	(51) C09D 5/10	(11) 1 251 967	(51) B05B 13/04
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) FI 18.10.2006
CH 08.03.2006	DE 09.06.2006	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	NL 18.10.2006	DK 18.01.2007
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	IE 18.10.2006	MC 31.01.2007
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	GB 24.01.2007		SE 30.01.2007	CH 31.01.2007
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006			LI 31.01.2007	GB 29.01.2007
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	(11) 1 247 132	(51) G02B 17/08	(11) 1 251 981	(51) B22D 11/06
MC 30.11.2006	IE 06.11.2006	(84) GB 23.12.2006		(84) CH 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006
GB 06.11.2006		(11) 1 247 655	(51) B41M 5/26	LI 23.08.2006	PT 24.01.2007
(11) 1 244 720	(51) C08F 261/00	(84) CH 31.05.2006	(84) LI 31.05.2006	SE 23.11.2006	MC 30.09.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	NL 31.05.2006	DE 01.09.2006	IE 18.09.2006	GB 23.11.2006
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	GB 26.12.2006		(11) 1 251 986	(51) B22F 3/00
ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	(11) 1 248 766	(51) C07C 69/013	(84) BE 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006
PT 22.08.2006	IT 22.03.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	DK 21.09.2006	FI 21.06.2006
FI 18.12.2006	SE 19.12.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
IE 18.12.2006	GB 18.12.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
		MC 31.01.2007	IE 11.01.2007	IT 21.06.2006	MC 31.01.2007
		GB 11.01.2007		GB 31.01.2007	
(11) 1 244 727	(51) C08G 65/22	(11) 1 248 903	(51) F02M 35/00	(11) 1 252 183	(51) C07K 14/31
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) GB 05.01.2007		(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006			DK 24.08.2006	ES 04.09.2006
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(11) 1 249 285	(51) B21C 37/29	FI 24.05.2006	NL 24.05.2006
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	ES 12.05.2007	NL 31.01.2007	IT 24.05.2006	MC 31.12.2006
MC 31.12.2006	IE 08.12.2006	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007	IE 01.12.2006	CH 31.12.2006
GB 08.12.2006		PT 02.07.2007	GB 31.01.2007	LI 31.12.2006	GB 01.12.2006
(11) 1 244 849	(51) D21G 1/00	(11) 1 249 898	(51) H01R 13/646	(11) 1 252 228	(51) C08K 5/38
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	FI 05.07.2006	LI 05.07.2006
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	PT 16.07.2007	GB 14.02.2007	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006			MC 30.11.2006	IE 06.11.2006
MC 31.10.2006	DK 06.12.2006			GB 06.11.2006	
IE 12.10.2006	GB 06.12.2006				
(11) 1 245 148	(51) A01G 31/02	(11) 1 250 103	(51) A61B 18/18	(11) 1 252 273	(51) C10L 5/48
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	CH 24.05.2006	ES 04.09.2006
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006
LI 12.07.2006	PT 12.12.2006	LI 19.04.2006	NL 19.04.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
DE 13.10.2006	MC 31.01.2007	IT 19.04.2006	DE 20.07.2006	DE 25.08.2006	MC 31.12.2006
IE 24.01.2007	GB 24.01.2007	MC 31.12.2006	IE 15.12.2006	IE 22.12.2006	GB 22.12.2006
		GB 15.12.2006			
(11) 1 245 275	(51) B01J 20/22	(11) 1 250 217	(51) B25F 1/00	(11) 1 252 278	(51) C10M 171/00
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006
NL 26.07.2006	SE 26.10.2006	PT 14.11.2006	IT 14.06.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
MC 30.11.2006	DE 27.10.2006	MC 31.01.2007	IE 26.01.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
IE 21.11.2006	GB 21.11.2006	GB 26.01.2007		IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
				DE 28.12.2006	MC 31.01.2007
				IE 24.01.2007	GB 24.01.2007
(11) 1 245 415	(51) B60G 7/02	(11) 1 250 463	(51) C12Q 1/68	(11) 1 252 802	(51) H05B 6/70
(84) FI 24.01.2007	(84) DK 24.01.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) NL 14.03.2007
MC 28.02.2007	IE 24.01.2007	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	GB 14.03.2007	
GB 24.01.2007		LI 05.04.2006	NL 05.04.2006		
		PT 05.09.2006	SE 05.07.2006		
(11) 1 245 548	(51) C04B 35/19	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006		
(84) NL 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006		
IT 13.09.2006	GB 05.01.2007	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006		
		LI 05.04.2006	NL 05.04.2006		
		PT 05.09.2006	SE 05.07.2006		
		IT 05.04.2006	DE 06.07.2006		
		IE 04.01.2007	GB 04.01.2007		
(11) 1 245 631	(51) C08L 23/00	(11) 1 250 507	(51) E05F 15/16	(11) 1 252 808	(51) A01D 34/66
(84) GB 09.11.2006		(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
		LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
		ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	IE 17.01.2007	GB 17.01.2007
		SE 18.01.2007	IT 18.10.2006		
		DK 18.01.2007	MC 31.01.2007		
		IE 18.01.2007	GB 18.01.2007		
(11) 1 246 617	(51) A61K 31/549			(11) 1 252 928	(51) B01J 29/89
(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006			(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007			CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006			FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
MC 31.12.2006	DK 13.12.2006			PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
IE 06.12.2006	GB 13.12.2006				

IT 02.08.2006	DE 03.11.2006	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(11) 1 263 603	(51) B41M 5/00
MC 31.01.2007	GB 29.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
(11) 1 252 966	(51) B23K 35/363	IE 03.01.2007	GB 03.01.2007	CH 13.10.2004	CY 29.01.2005
(84) GB 27.12.2006		(11) 1 256 466	(51) B60G 17/04	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
(11) 1 252 969	(51) B23Q 5/40	(84) SE 07.06.2007	(84) ES 18.06.2007	GR 13.01.2005	IE 31.01.2005
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	GB 07.03.2007		LI 13.10.2004	LU 29.01.2005
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 256 680	(51) E05C 9/22	MC 31.01.2005	TR 13.10.2004
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	GB 29.01.2007	
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	(11) 1 263 806	(51) C08F 8/30
GB 17.01.2007		PT 07.08.2007	GB 07.03.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
(11) 1 253 087	(51) B65D 6/18	(11) 1 256 722	(51) F04D 13/06	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) GB 21.02.2007		DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 257 398	(51) B27N 1/00	PT 30.07.2007	GB 28.02.2007
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(11) 1 264 633	(51) B01F 17/00
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
IT 14.06.2006	MC 30.11.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
IE 29.11.2006	GB 29.11.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	PT 30.07.2007	GB 28.02.2007
(11) 1 253 795	(51) H04Q 7/38	MC 30.11.2006	IE 16.11.2006	(11) 1 264 674	(51) B29C 45/04
(84) DE 05.01.2007	(84) GB 09.01.2007	GB 16.11.2006		(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007
(11) 1 253 909	(51) A61K 9/127	(11) 1 258 685	(51) F24C 15/16	PT 28.05.2007	ES 07.04.2007
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) IT 27.12.2006	NL 27.12.2006	DK 27.12.2006
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	GB 27.12.2006		IE 27.12.2006	GB 27.12.2006
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(11) 1 259 394	(51) B60N 2/22	(11) 1 264 861	(51) C08L 67/08
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) IE 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) GB 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	PT 18.06.2007	ES 28.04.2007
MC 30.11.2006	DK 06.12.2006	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	NL 17.01.2007	IE 17.01.2007
DE 07.12.2006	IE 08.11.2006	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 265 551	(51) A61F 2/00
GB 06.12.2006		GB 03.01.2007		(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
(11) 1 254 468	(51) H01G 4/015	(11) 1 260 018	(51) H03F 3/50	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	PT 16.07.2007	GB 14.02.2007
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	(11) 1 266 083	(51) D21F 5/00
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006
DK 27.12.2006	MC 31.01.2007	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006
IE 11.01.2007	GB 11.01.2007	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006
(11) 1 254 699	(51) B01F 5/02	MC 31.12.2006	DK 18.01.2007	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
(84) GB 14.03.2007		IE 21.12.2006	DE 19.01.2007	IT 12.04.2006	MC 30.11.2006
(11) 1 254 856	(51) B65H 23/025	GB 18.01.2007		IE 09.11.2006	GB 09.11.2006
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(11) 1 260 354	(51) B31B 19/60	(11) 1 267 114	(51) F16L 25/00
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
GB 27.12.2006		IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	PT 23.07.2007	GB 21.02.2007
(11) 1 254 946	(51) C10L 10/06	GB 28.02.2007		(11) 1 268 363	(51) C04B 35/573
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(11) 1 260 382	(51) B60B 21/06	(84) ES 05.05.2007	(84) GB 24.01.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	(84) NL 30.08.2006	(84) IE 21.12.2006	(11) 1 269 931	(51) A61B 18/20
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	GB 21.12.2006		(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	(11) 1 260 444	(51) B65B 59/04	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007
DE 14.02.2007	GB 14.02.2007	(84) NL 07.03.2007	(84) IE 07.03.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
(11) 1 255 489	(51) A61B 8/08	PT 07.08.2007	GB 07.03.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(11) 1 262 456	(51) C01B 33/18	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(11) 1 270 261	(51) B42D 9/00
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	PT 14.08.2007	GB 14.03.2007	PT 28.05.2007	ES 07.04.2007
IT 07.06.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 263 520	(51) B01D 53/94	NL 27.12.2006	IE 27.12.2006
IE 23.11.2006	GB 23.11.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	DK 27.12.2006	GB 27.12.2006
(11) 1 256 012	(51) G01R 33/567	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(11) 1 270 292	(51) B60H 1/32
(84) NL 07.06.2006	(84) GB 27.11.2006	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) SE 10.04.2007	(84) GB 10.01.2007
(11) 1 256 293	(51) A47C 1/032	IE 03.01.2007	GB 03.01.2007	(11) 1 270 714	(51) C12M 1/107
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007			(84) GB 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007

PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 278 067	(51) B01L 3/02
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	IE 17.01.2007	GB 17.01.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007			SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
(11) 1 272 080	(51) A47J 43/07	(11) 1 274 805	(51) C09D 133/06	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
ES 05.05.2007	DK 24.01.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007		
MC 28.02.2007	IE 24.01.2007	NL 27.12.2006	IE 27.12.2006	(11) 1 278 649	(51) B60K 37/00
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	DK 27.12.2006	GB 27.12.2006	(84) ES 18.05.2007	(84) GB 07.02.2007
GB 24.01.2007				(11) 1 279 511	(51) B41J 2/175
(11) 1 272 153	(51) A61Q 11/00	(11) 1 274 965	(51) F41A 17/06	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(84) FI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007	(84) GB 28.02.2007		BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(11) 1 275 532	(51) B60C 29/00	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	(84) GB 03.01.2007		SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
GB 07.02.2007		(11) 1 275 580	(51) B65B 9/04	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
		(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	SK 24.01.2007	
		SE 28.06.2007	NL 28.03.2007		
(11) 1 272 339	(51) B30B 9/22	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	(11) 1 279 561	(51) B60R 16/02
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007			(84) FI 31.01.2007	(84) BG 04.05.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) 1 275 700	(51) C09B 62/085	SE 30.04.2007	ES 12.05.2007
IE 21.02.2007	GB 21.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007
		SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007
(11) 1 272 797	(51) F21V 21/14	DK 28.02.2007	SK 28.02.2007	SK 31.01.2007	GB 31.01.2007
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007				
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(11) 1 276 145	(51) H01L 21/68	(11) 1 279 685	(51) C08F 14/22
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
GB 21.03.2007		CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
		SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007
(11) 1 273 545	(51) B65H 37/06	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007		
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007			(11) 1 279 759	(51) D06F 57/04
ES 02.07.2007	IE 21.03.2007	(11) 1 276 447	(51) A61F 13/537	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007
PT 21.08.2007	GB 21.03.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
		CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	LI 10.01.2007	ES 21.04.2007
(11) 1 273 556	(51) C02F 3/04	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
(84) IT 26.04.2006	(84) GB 27.12.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	SK 10.01.2007	
		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006		
(11) 1 273 609	(51) C08G 59/62	IT 07.06.2006	DE 08.09.2006	(11) 1 279 834	(51) F04C 2/344
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	MC 30.11.2006	IE 06.11.2006	(84) BG 29.05.2007	(84) ES 08.06.2007
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	GB 06.11.2006		DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006			PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 276 518	(51) A61M 1/00		
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(11) 1 279 883	(51) F16L 59/02
IT 09.08.2006	MC 31.12.2006	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
IE 05.12.2006	GB 05.12.2006	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
		PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	SK 21.03.2007	GB 21.03.2007
(11) 1 273 814	(51) F16C 33/66	MC 31.12.2006	DK 13.12.2006		
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	IE 18.12.2006	GB 18.12.2006	(11) 1 280 316	(51) H04L 29/06
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007			(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
PT 14.08.2007	GB 14.03.2007	(11) 1 277 387	(51) A01D 41/12	BG 15.05.2007	CH 14.02.2007
		(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
(11) 1 274 089	(51) H01L 43/02	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	NL 28.02.2007	IE 28.02.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007				
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	(11) 1 277 724	(51) C07C 41/22	(11) 1 280 365	(51) H04Q 7/30
SK 10.01.2007	GB 10.01.2007	(84) AT 29.06.2005	(84) CH 29.06.2005	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
		CY 18.11.2005	FI 29.06.2005	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007
(11) 1 274 497	(51) B01D 39/00	GR 29.09.2005	IE 18.11.2005	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	LI 29.06.2005	LU 30.11.2005	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
CH 04.05.2005	CY 13.12.2005	NL 29.06.2005	PT 07.12.2005	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
DK 04.08.2005	ES 15.08.2005	MC 30.11.2005		SK 28.02.2007	
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005				
IE 13.12.2005	LI 04.05.2005	(11) 1 277 906	(51) E05D 15/06	(11) 1 280 487	(51) A61F 13/06
LU 13.12.2005	NL 04.05.2005	(84) BG 29.05.2007	(84) SK 28.02.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
PT 17.10.2005	SE 04.08.2005			NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
TR 04.05.2005	IT 04.05.2005	(11) 1 277 947	(51) F02M 35/10	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
MC 31.12.2005		(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	GB 21.03.2007	
		ES 08.06.2007	NL 28.02.2007		
(11) 1 274 745	(51) C08F 8/42	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 280 679	(51) B60Q 3/04
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	SK 28.02.2007		(84) SE 17.04.2007	(84) GB 17.01.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007				

(11) 1 281 491	(51) B27M 1/08	CH 31.03.2005	CY 27.03.2005	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007
(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	DE 16.03.2005	DK 31.03.2005	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	PT 09.07.2007	SK 07.02.2007
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	FR 15.12.2004	GB 27.03.2005		
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	IE 29.03.2005	LI 31.03.2005	(11) 1 288 118	(51) B62L 3/00
(11) 1 281 500	(51) B29C 45/16	LU 27.03.2005	NL 15.12.2004	(84) IE 11.12.2006	(84) GB 11.12.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	SE 28.03.2005	TR 15.12.2004	(11) 1 288 190	(51) C07C 209/78
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	IT 15.12.2004	MC 01.01.2005	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007			SE 10.04.2007	DK 10.01.2007
GB 07.03.2007		(11) 1 284 388	(51) F21V 19/00	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007
		(84) GB 07.03.2007			
(11) 1 281 525	(51) B41J 2/175	(11) 1 284 478	(51) G09F 19/22	(11) 1 288 280	(51) C11B 9/00
(84) AT 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
BG 01.05.2007	CH 31.01.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
LI 31.01.2007	SE 30.04.2007	NL 03.01.2007	IE 03.01.2007	SE 03.04.2007	DK 03.01.2007
ES 12.05.2007	NL 31.01.2007	GB 03.01.2007		SK 03.01.2007	
DK 31.01.2007	PT 02.07.2007				
SK 31.01.2007		(11) 1 285 636	(51) A61C 17/06	(11) 1 288 330	(51) C23C 10/08
		(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
(11) 1 281 845	(51) F02B 29/02	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007			BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 285 801	(51) B60J 7/12	(11) 1 288 387	(51) E04C 3/07
SK 21.02.2007	GB 21.02.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007
		ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
(11) 1 282 112	(51) G10L 15/26	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	SK 07.03.2007		SK 17.01.2007	
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007				
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 285 875	(51) B65H 39/16	(11) 1 288 537	(51) F16J 15/32
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) DK 29.06.2006	(84) IE 29.03.2006	(84) GB 03.01.2007	
SK 14.02.2007		NL 29.03.2006	PT 29.08.2006		
		SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	(11) 1 288 561	(51) F21S 8/00
(11) 1 282 336	(51) H04R 5/02	MC 31.01.2007	CH 29.03.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	LI 29.03.2006	GB 25.01.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007			IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
ES 21.04.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 285 889	(51) C03C 3/115	GB 07.03.2007	
IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007		
		SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	(11) 1 288 651	(51) G01N 21/89
(11) 1 282 791	(51) F16H 37/04	NL 21.02.2007	IE 21.02.2007	(84) GR 21.07.2004	(84) MC 01.01.2005
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 288 673	(51) G01S 5/14
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006			(84) SK 21.03.2007	
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(11) 1 286 550	(51) H04N 7/50		
LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(11) 1 288 721	(51) G03F 7/20
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) BG 08.05.2007
IT 16.08.2006	MC 31.01.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
IE 23.01.2007	GB 23.01.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	ES 18.05.2007	PT 09.07.2007
		IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	SK 07.02.2007	
(11) 1 283 174	(51) B65D 25/32	(11) 1 287 778	(51) A47L 13/20	(11) 1 289 070	(51) H01R 13/11
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
		NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
(11) 1 283 396	(51) F24F 11/00	SK 24.01.2007		SK 17.01.2007	
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007				
CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	(11) 1 287 839	(51) A61M 1/36	(11) 1 290 278	(51) E01C 11/14
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
				IE 10.01.2007	GB 10.01.2007
(11) 1 283 625	(51) H04L 12/56	(11) 1 287 887	(51) B01J 23/36	(11) 1 290 485	(51) G02B 21/00
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	IE 03.01.2007	GB 03.01.2007
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	SK 03.01.2007			
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007				
(11) 1 284 267	(51) C07D 405/12	(11) 1 287 923	(51) B21D 53/00	(11) 1 291 001	(51) A61K 8/81
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) FI 07.02.2007	(84) BG 08.05.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007

SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	GB 07.03.2007			
(11) 1 291 003	(51) A61K 8/81	(11) 1 293 266	(51) B08B 9/055	(11) 1 295 656	(51) B22D 41/46
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) DK 21.02.2007	(84) IE 21.02.2007
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) 1 295 830	(51) B65H 19/18
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	ES 08.06.2007	DK 28.02.2007	(84) IE 21.03.2007	(84) PT 21.08.2007
SK 21.02.2007		PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	SK 21.03.2007	
(11) 1 291 268	(51) B62D 49/02	(11) 1 293 454	(51) B65G 47/31	(11) 1 295 832	(51) B65H 19/30
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) BE 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	CH 02.08.2006	CZ 02.08.2006	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	SK 03.01.2007	
SK 24.01.2007		SK 02.08.2006	IT 02.08.2006	(11) 1 295 858	(51) C04B 37/00
(11) 1 291 326	(51) C02F 3/28	MC 30.09.2006	IE 04.09.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	GB 02.11.2006		PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007			ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(11) 1 293 481	(51) C02F 1/461	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(11) 1 296 122	(51) G01J 5/10
(11) 1 291 409	(51) C11B 9/00	BG 22.05.2007	CH 21.02.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
SK 03.01.2007		SK 21.02.2007		SK 24.01.2007	
(11) 1 291 533	(51) F16B 12/22	(11) 1 293 622	(51) E04F 17/06	(11) 1 297 780	(51) G01N 21/53
(84) FI 31.01.2007	(84) BG 01.05.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007
SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007		
PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	SK 17.01.2007	GB 17.01.2007	(11) 1 297 827	(51) A61K 9/28
(11) 1 291 666	(51) G01S 5/14	(11) 1 293 630	(51) E05C 19/16	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) BG 01.05.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
BG 22.05.2007	CH 21.02.2007	SE 30.04.2007	NL 31.01.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007		
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(11) 1 293 735	(51) F25B 13/00	(11) 1 297 876	(51) B01D 19/04
SK 21.02.2007		(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(11) 1 291 913	(51) H01L 23/373	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	SK 14.03.2007		PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(11) 1 293 962	(51) G10L 15/18	SK 14.03.2007	
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(11) 1 297 981	(51) B60K 6/04
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
(11) 1 291 975	(51) H01R 4/24	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
(84) BG 04.04.2007	(84) PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
(11) 1 292 272	(51) A61K 8/41	SK 03.01.2007		BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(11) 1 294 215	(51) H05B 39/04	(11) 1 298 036	(51) B62D 25/16
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
GB 07.03.2007		IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
(11) 1 292 333	(51) A61K 39/39	SK 14.03.2007		SK 07.03.2007	
(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(11) 1 295 590	(51) A61K 8/362	(11) 1 298 342	(51) F16D 65/12
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	PT 04.06.2007	NL 03.01.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
GB 07.02.2007		SK 03.01.2007		IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
(11) 1 292 725	(51) C25D 11/04	(11) 1 295 650	(51) B07B 9/00	(84) SK 14.02.2007	
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) BG 04.05.2007	(11) 1 298 440	(51) G01N 33/68
		SE 30.04.2007	NL 31.01.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007
				SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
				NL 14.02.2007	DK 14.02.2007

IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
SK 14.02.2007	GB 14.02.2007	(11) 1 301 084	(51) A23B 7/158	(11) 1 302 448	(51) C03B 23/09
(11) 1 298 801	(51) H03K 17/082	(84) GB 03.01.2007		(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(11) 1 301 249	(51) A63C 17/00	SE 27.03.2007	PT 28.05.2007
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	SK 27.12.2006	NL 27.12.2006
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	DK 27.12.2006	GB 27.12.2006
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 302 578	(51) D03D 15/08
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	IE 24.01.2007	GB 24.01.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
MC 30.09.2006	DE 03.04.2007	(11) 1 301 361	(51) B60C 27/10	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
IE 26.09.2006	GB 30.11.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
(11) 1 299 228	(51) B32B 37/00	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
(84) AT 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	IE 03.01.2007	GB 03.01.2007	(11) 1 302 604	(51) E04C 2/52
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	(11) 1 301 534	(51) C07K 14/52	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007
IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
GB 31.01.2007		PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
(11) 1 299 482	(51) C09D 5/16	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	SK 03.01.2007	GB 03.01.2007
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	GB 10.01.2007		(11) 1 302 654	(51) F02M 47/02
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(11) 1 302 097	(51) A01G 3/06	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	PT 18.06.2007	ES 28.04.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
IT 23.08.2006	MC 31.12.2006	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
IE 12.12.2006	GB 12.12.2006	(11) 1 302 127	(51) A46B 3/02	SK 03.01.2007	
(11) 1 300 037	(51) H04Q 7/32	(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006	(11) 1 302 782	(51) G01R 33/54
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	BG 06.12.2006	BE 06.09.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	CH 06.09.2006	CZ 06.09.2006	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
PT 07.08.2007	GB 07.03.2007	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
(11) 1 300 315	(51) B61G 5/08	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	SK 21.03.2007	
(84) BG 04.04.2007	(84) PT 04.06.2007	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	(11) 1 302 898	(51) G06T 5/40
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	MC 31.10.2006	DK 06.12.2006	(84) GB 11.01.2007	
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	IE 16.10.2006	GB 06.12.2006	(11) 1 303 025	(51) H02K 5/132
GB 03.01.2007		(11) 1 302 236	(51) B01F 5/06	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
(11) 1 300 349	(51) B65G 17/44	(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
SE 28.06.2007	PT 28.08.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
(11) 1 300 365	(51) C01F 17/00	(11) 1 302 259	(51) B22C 5/18	(11) 1 303 066	(51) H04H 1/00
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	BG 15.05.2007	CH 14.02.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	GB 03.01.2007		DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
SK 24.01.2007		(11) 1 302 315	(51) B41F 31/02	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
(11) 1 300 371	(51) C03B 37/018	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	(11) 1 303 079	(51) H04L 12/24
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	GB 28.02.2007		SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 302 365	(51) B60R 1/00	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
SK 17.01.2007		(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	SK 03.01.2007	
(11) 1 300 477	(51) C21D 9/573	BG 22.05.2007	CH 21.02.2007	(11) 1 303 790	(51) G03F 1/00
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	(84) NL 28.02.2007	(84) IE 28.02.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	GB 28.02.2007	
SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 304 289	(51) B63B 39/02
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(11) 1 300 505	(51) D06M 10/06	(11) 1 302 440	(51) B68B 1/04	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
(84) GB 14.02.2007		(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
(11) 1 300 658	(51) G01F 1/58	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	SK 24.01.2007	
SE 31.05.2007	DK 28.02.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007		

(11) 1 304 483	(51) F04C 29/02	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	BG 01.05.2007	CH 31.01.2007
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	LI 31.01.2007	DK 31.01.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SK 03.01.2007		SK 31.01.2007	
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007				
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007				
(11) 1 304 574	(51) G01N 33/569	(11) 1 306 552	(51) F04B 49/06	(11) 1 308 504	(51) C12M 1/00
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007
BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	SK 28.03.2007		SK 17.01.2007	
SK 14.02.2007					
(11) 1 304 838	(51) H04L 12/44	(11) 1 306 584	(51) F16J 1/00	(11) 1 308 653	(51) F16J 15/08
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	(84) IT 16.08.2006	(84) GB 16.11.2006
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007		
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 308 747	(51) G01S 7/481
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
SK 03.01.2007				PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
(11) 1 305 998	(51) A01D 45/02	(11) 1 306 644	(51) F42C 17/04	(11) 1 308 765	(51) G02B 7/02
(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	SK 27.12.2006	IE 27.12.2006	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	DK 27.12.2006	GB 27.12.2006	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
SK 21.02.2007	GB 21.02.2007			BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
(11) 1 306 085	(51) A61K 31/4164	(11) 1 306 825	(51) G09F 3/02	(11) 1 308 879	(51) G06F 3/033
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) NL 14.03.2007	(84) ES 25.06.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	PT 14.08.2007	GB 14.03.2007	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007			LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	CH 06.09.2006		ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	FI 06.09.2006		DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
SK 14.02.2007		NL 06.09.2006		BE 28.02.2007	SK 28.02.2007
		SE 06.12.2006			
		MC 31.10.2006		(11) 1 308 982	(51) H01J 17/49
		DE 07.12.2006		(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
		GB 06.12.2006		BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
				CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
				SE 24.04.2007	DK 24.01.2007
				SK 24.01.2007	
(11) 1 306 120	(51) B01D 46/52	(11) 1 307 242	(51) A61L 9/01	(11) 1 309 039	(51) H01R 13/24
(84) ES 18.06.2007	(84) GB 07.03.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005
		PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	BG 19.01.2006	CH 19.10.2005
(11) 1 306 122	(51) B01F 7/16	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	CY 31.10.2005	CZ 19.10.2005
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	DK 19.01.2006	EE 19.10.2005
ES 02.07.2007	IE 21.03.2007	GB 10.01.2007		ES 30.01.2006	GR 19.01.2006
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007			IE 01.11.2005	LI 19.10.2005
				LU 19.12.2005	PT 20.03.2006
				SK 19.10.2005	TR 19.10.2005
				MC 19.10.2005	
(11) 1 306 137	(51) B05B 15/02	(11) 1 307 352	(51) B60C 25/00	(11) 1 309 075	(51) H02M 1/12
(84) AT 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
SK 24.01.2007		GB 28.02.2007		BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
(11) 1 306 327	(51) B65H 1/04	(11) 1 308 110	(51) A47B 31/04	(11) 1 309 127	(51) H04L 12/28
(84) GB 11.01.2007		(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
		CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
(11) 1 306 352	(51) C02F 11/12	SE 14.06.2007	PT 14.08.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	SK 14.03.2007		SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007			NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007			SK 24.01.2007	
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(11) 1 308 134	(51) A61B 17/70	(11) 1 309 287	(51) A61C 5/00
SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
		PT 04.06.2007	NL 03.01.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
		DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
		SK 03.01.2007		IE 10.01.2007	GB 10.01.2007
(11) 1 306 475	(51) D04B 1/02	(11) 1 308 268	(51) B30B 15/00	(11) 1 309 475	(51) C08J 9/00
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007		
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007		
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	IE 10.01.2007	GB 10.01.2007		
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007				
(11) 1 306 478	(51) D06B 9/06				
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007				
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007				

(11) 1 310 182 (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007 SK 03.01.2007	(51) A43B 5/04 (84) BG 04.04.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 IE 03.01.2007 GB 03.01.2007	SE 27.03.2007 PT 28.05.2007 IE 27.12.2006 GB 27.12.2006	IT 27.12.2006 ES 07.04.2007 DK 27.12.2006	(11) 1 312 548 (84) AT 28.03.2007 SE 28.06.2007 ES 09.07.2007 SK 28.03.2007	(51) B65B 7/01 (84) FI 28.03.2007 NL 28.03.2007 PT 28.08.2007
(11) 1 310 186 (84) AT 03.01.2007 BG 04.04.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007 DK 03.01.2007	(51) A45D 40/00 (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007 NL 03.01.2007 SK 03.01.2007	(11) 1 312 100 (84) FI 14.03.2007 NL 14.03.2007 IE 14.03.2007 GB 14.03.2007	(51) H01H 59/00 (84) SE 14.06.2007 ES 25.06.2007 PT 14.08.2007	(11) 1 312 549 (84) AT 17.01.2007 BG 18.04.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007 DK 17.01.2007	(51) B65B 25/14 (84) FI 17.01.2007 PT 18.06.2007 LI 17.01.2007 NL 17.01.2007 SK 17.01.2007
(11) 1 310 219 (84) AT 03.01.2007 BG 04.04.2007 SE 03.04.2007 SK 03.01.2007	(51) A61F 2/01 (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 DK 03.01.2007	(11) 1 312 255 (84) GB 20.11.2006	(51) A01G 31/00	(11) 1 312 571 (84) FI 17.01.2007 PT 18.06.2007 SK 17.01.2007	(51) B65H 75/28 (84) BG 18.04.2007 ES 28.04.2007
(11) 1 310 227 (84) AT 04.10.2006 CH 04.10.2006 BE 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007 GB 04.01.2007	(51) A61G 5/14 (84) BG 04.01.2007 LI 04.10.2006 ES 15.01.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 IT 04.10.2006 MC 30.11.2006 IE 08.11.2006	(11) 1 312 266 (84) AT 24.01.2007 BG 25.04.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007 NL 24.01.2007 SK 24.01.2007	(51) A23G 3/00 (84) FI 24.01.2007 PT 25.06.2007 LI 24.01.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007	(11) 1 312 645 (84) AT 03.01.2007 BG 04.04.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 SK 03.01.2007	(51) C08L 59/00 (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007
(11) 1 310 401 (84) GB 08.11.2006	(51) B60W 10/02	(11) 1 312 313 (84) FI 10.01.2007 PT 11.06.2007 ES 21.04.2007 IE 10.01.2007	(51) A61B 17/28 (84) BG 11.04.2007 SE 10.04.2007 DK 10.01.2007 SK 10.01.2007	(11) 1 312 690 (84) SE 09.11.2006 GB 12.11.2006	(51) C22C 38/04 (84) IT 09.08.2006
(11) 1 310 474 (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007 SK 03.01.2007	(51) C07C 25/18 (84) BG 04.04.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 IE 03.01.2007	(11) 1 312 416 (84) AT 03.01.2007 BG 04.04.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007	(51) B05B 1/16 (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007 ES 14.04.2007 SK 03.01.2007	(11) 1 312 721 (84) AT 23.08.2006 BG 23.11.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 SE 23.11.2006 MC 30.11.2006 GB 23.11.2006	(51) E03F 5/046 (84) SK 23.08.2006 CZ 23.08.2006 ES 04.12.2006 PT 24.01.2007 IT 23.08.2006 IE 15.11.2006
(11) 1 310 526 (84) ES 02.07.2007 SK 21.03.2007	(51) C08L 77/00 (84) PT 21.08.2007	(11) 1 312 466 (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 IT 21.06.2006 MC 30.11.2006 GB 18.11.2006	(51) D21H 27/32 (84) BE 21.06.2006 CZ 21.06.2006 ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 SK 21.06.2006 DE 22.09.2006 IE 20.11.2006	(11) 1 312 724 (84) AT 10.01.2007 BG 11.04.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007 NL 10.01.2007 SK 10.01.2007	(51) E04C 2/292 (84) FI 10.01.2007 PT 11.06.2007 LI 10.01.2007 ES 21.04.2007 DK 10.01.2007
(11) 1 310 607 (84) AT 22.02.2006 CH 22.02.2006 DK 22.05.2006 LI 22.02.2006 SE 22.05.2006 IE 08.11.2006	(51) E04B 5/14 (84) BE 22.02.2006 DE 23.05.2006 FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 IT 22.02.2006 GB 08.11.2006	(11) 1 312 491 (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 DE 15.09.2006 IE 16.11.2006	(51) B60D 1/46 (84) BE 14.06.2006 DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 MC 30.11.2006 GB 16.11.2006	(11) 1 312 846 (84) IT 05.07.2006	(51) F16L 3/16 (84) GB 14.11.2006
(11) 1 310 717 (84) ES 14.04.2007	(51) F16L 3/233 (84) GB 03.01.2007	(11) 1 312 505 (84) AT 24.01.2007 BG 25.04.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007 NL 24.01.2007 SK 24.01.2007	(51) B60Q 1/26 (84) FI 24.01.2007 PT 25.06.2007 LI 24.01.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007	(11) 1 312 853 (84) AT 21.03.2007 SE 21.06.2007 ES 02.07.2007 PT 21.08.2007 GB 21.03.2007	(51) F16P 3/14 (84) FI 21.03.2007 NL 21.03.2007 IE 21.03.2007 SK 21.03.2007
(11) 1 310 825 (84) AT 03.01.2007 BG 04.04.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 SK 03.01.2007	(51) G03C 1/498 (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007	(11) 1 312 521 (84) DK 21.09.2006 IE 21.06.2006 PT 21.11.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006 BE 30.11.2006	(51) G01N 21/45 (84) FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SK 21.06.2006 LI 30.11.2006 SE 14.11.2006 GB 13.11.2006	(11) 1 312 876 (84) AT 03.01.2007 BG 04.04.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007 DK 03.01.2007	(51) F25B 13/00 (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007 NL 03.01.2007 SK 03.01.2007
(11) 1 311 591 (84) AT 21.03.2007 SE 21.06.2007 ES 02.07.2007 PT 21.08.2007	(51) C08J 5/06 (84) FI 21.03.2007 NL 21.03.2007 IE 21.03.2007 GB 21.03.2007			(11) 1 312 923 (84) AT 28.03.2007 SE 28.06.2007 PT 28.08.2007 SK 28.03.2007	(51) G01N 33/531 (84) FI 28.03.2007 NL 28.03.2007 BE 28.03.2007
(11) 1 311 592 (84) AT 27.12.2006	(51) C08J 5/18 (84) FI 27.12.2006			(11) 1 312 930 (84) FI 17.01.2007	(51) G01R 31/319 (84) BG 18.04.2007

PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	(11) 1 315 009	(51) G02B 6/44
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
ES 28.04.2007	DK 17.01.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
SK 17.01.2007				DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
				PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
(11) 1 312 991	(51) G05B 19/042	(11) 1 314 426	(51) A61K 31/426		
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006		
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	(11) 1 315 198	(51) H01L 21/00
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	FI 15.02.2006	LI 15.02.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
		NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
		SE 15.05.2006	SK 15.02.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
(11) 1 313 082	(51) G09F 3/20	IT 15.02.2006	IE 13.11.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	GB 13.11.2006		MC 30.11.2006	IE 21.11.2006
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007			GB 30.11.2006	
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007				
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	(11) 1 314 443	(51) A61M 1/36		
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(11) 1 315 341	(51) H04L 12/56
		PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	(84) BG 25.04.2007	(84) PT 25.06.2007
		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
		IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
(11) 1 313 085	(51) G09F 17/00				
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) 1 314 467	(51) B01D 15/08	(11) 1 315 580	(51) B05B 12/14
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
PT 30.07.2007	GB 28.02.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007
		ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	PT 14.08.2007	GB 14.03.2007
		DK 24.01.2007	SK 24.01.2007		
(11) 1 313 116	(51) H01H 9/06	(11) 1 314 482	(51) B05B 7/24	(11) 1 315 778	(51) C09D 5/02
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	IT 05.07.2006	DE 06.10.2006	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	GB 07.11.2006		IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007			GB 28.02.2007	
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007				
SK 17.01.2007					
(11) 1 313 120	(51) H01H 37/04	(11) 1 314 564	(51) B41J 2/165	(11) 1 316 249	(51) A01D 41/12
(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	SE 07.06.2007	PT 07.08.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007			SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
SK 21.02.2007	GB 21.02.2007			NL 03.01.2007	SK 03.01.2007
(11) 1 313 164	(51) H01P 1/208	(11) 1 314 664	(51) B65G 59/02	(11) 1 316 264	(51) A42B 3/12
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	BE 16.08.2006	BG 16.11.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CH 16.08.2006	CZ 16.08.2006
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006
SK 24.01.2007				NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
				SE 16.11.2006	MC 30.11.2006
				DE 17.11.2006	IE 23.11.2006
				GB 23.11.2006	
(11) 1 313 179	(51) H01R 25/16	(11) 1 314 686	(51) B67D 3/00	(11) 1 316 293	(51) A61B 17/12
(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SK 07.03.2007	
		SK 17.01.2007			
(11) 1 313 198	(51) H02K 5/167	(11) 1 314 735	(51) C07F 7/12	(11) 1 316 366	(51) B05B 11/00
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	BG 08.06.2007	CH 07.03.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	SK 03.01.2007	
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007				
(11) 1 314 028	(51) G01N 33/20	(11) 1 314 809	(51) D06F 25/00	(11) 1 316 432	(51) B41M 3/06
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
PT 23.07.2007	GB 21.02.2007	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
		NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	GB 24.01.2007	
		SE 10.08.2006	SK 10.05.2006		
		MC 30.11.2006	IE 08.11.2006		
		GB 08.11.2006			
(11) 1 314 380	(51) A47C 21/04	(11) 1 314 901	(51) F16C 33/64		
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) GB 19.11.2006			
BG 15.05.2007	CH 14.02.2007				
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007				

(11) 1 316 442	(51) B60B 21/06	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(11) 1 319 389	(51) A61K 8/81
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	NL 21.03.2007	IE 21.03.2007
DK 03.08.2006	ES 14.08.2006			PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
FI 03.05.2006	LI 03.05.2006	(11) 1 317 630	(51) F15B 1/00	(11) 1 319 425	(51) A63C 1/28
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(84) GB 31.01.2007		(84) SE 14.06.2007	(84) NL 14.03.2007
SK 03.05.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 317 879	(51) A01D 45/02	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007
IE 28.11.2006	GB 28.11.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
		SE 27.03.2007	IT 27.12.2006	GB 14.03.2007	
(11) 1 316 561	(51) C07K 14/505	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007		
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	SK 27.12.2006	ES 07.04.2007	(11) 1 319 494	(51) B29C 51/44
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	NL 27.12.2006	IE 27.12.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	DK 27.12.2006	GB 27.12.2006	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
SE 24.04.2007	NL 24.01.2007			LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	(11) 1 318 038	(51) B60H 1/32	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
		(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
(11) 1 316 563	(51) C08B 11/20	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	SK 07.03.2007	
(84) BG 08.05.2007	(84) IE 07.02.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007		
PT 09.07.2007	SK 07.02.2007	SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 319 537	(51) B60H 1/00
		PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	(84) BG 15.06.2006	(84) DK 15.06.2006
(11) 1 316 600	(51) C09K 21/00	(11) 1 318 065	(51) B62D 33/06	FI 15.03.2006	IE 15.03.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	BG 08.05.2007	SE 07.05.2007	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	ES 18.05.2007	DK 07.02.2007	MC 30.11.2006	BE 30.11.2006
LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	GB 21.11.2006	
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	SK 07.02.2007	GB 07.02.2007		
SK 12.04.2006	IT 12.04.2006			(11) 1 319 539	(51) B60H 1/00
MC 30.11.2006	IE 28.11.2006	(11) 1 318 090	(51) B65H 1/04	(84) FI 21.03.2007	(84) NL 21.03.2007
GB 28.11.2006		(84) GB 27.12.2006		ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
				SK 21.03.2007	GB 21.03.2007
(11) 1 316 624	(51) C22C 38/60	(11) 1 318 292	(51) F02M 55/00	(11) 1 319 561	(51) B60R 21/34
(84) IT 09.08.2006	(84) GB 28.11.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
		BG 13.12.2006	BE 13.09.2006	FI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(11) 1 316 649	(51) E02F 3/36	CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	SK 21.03.2007	
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006		
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(11) 1 319 586	(51) B62D 43/04
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	IT 13.09.2006	MC 31.10.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	DK 13.12.2006	IE 25.10.2006	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
		GB 13.12.2006		PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
(11) 1 316 777	(51) G01B 5/004	(11) 1 318 334	(51) F16H 61/00	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) GB 04.12.2006		IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007				
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 318 372	(51) F41A 9/16	(11) 1 319 597	(51) B65B 11/28
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
(11) 1 316 802	(51) G01N 33/86	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007			SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(11) 1 318 653	(51) H04M 3/00	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(84) DE 05.01.2007	(84) GB 04.01.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007			SK 14.02.2007	
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) 1 319 211	(51) G06F 17/00	(11) 1 319 776	(51) E04H 15/64
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(84) CY 02.03.2007		(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
SK 21.02.2007				NL 07.03.2007	IE 07.03.2007
		(11) 1 319 364	(51) A61B 5/042	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
(11) 1 316 804	(51) G01R 27/28	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(11) 1 319 781	(51) E05B 65/32
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(84) GB 28.02.2007	
BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007		
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(11) 1 319 980	(51) G03D 5/04
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	(84) GB 11.12.2006	
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	SK 21.03.2007			
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	(11) 1 319 380	(51) A61F 13/56	(11) 1 319 988	(51) G03F 7/20
		(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
(11) 1 316 866	(51) G05B 19/418	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	BG 19.10.2006	CH 19.07.2006
(84) LI 31.05.2006	(84) IT 31.05.2006	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006
GB 29.11.2006		DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
		SK 21.02.2007		LI 19.07.2006	PT 19.12.2006
(11) 1 316 895	(51) G06F 17/21			SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
(84) GB 19.11.2006		(11) 1 317 164	(51) H05B 6/12		
		(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007		

SK 19.07.2006	IT 19.07.2006	(11) 1 321 223	(51) B23Q 1/76	(11) 1 321 604	(51) E05B 3/00
MC 31.12.2006	IE 12.12.2006	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
GB 12.12.2006		BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
(11) 1 320 178	(51) H02K 41/03	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007
(84) FR 14.07.2004	(84) DE 03.07.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 321 607	(51) E05B 17/22
GB 14.12.2006		SK 17.01.2007		(84) GB 12.12.2006	
(11) 1 320 649	(51) E04B 9/04	(11) 1 321 242	(51) B25C 1/08	(11) 1 321 636	(51) F01M 11/04
(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
SE 27.03.2007	IT 27.12.2006	SK 28.02.2007		BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
PT 28.05.2007	ES 07.04.2007			DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
NL 27.12.2006	IE 27.12.2006	(11) 1 321 256	(51) B28B 3/12	SK 24.01.2007	
DK 27.12.2006	GB 27.12.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006	(11) 1 321 839	(51) G05B 19/408
		BE 09.08.2006	BG 09.11.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
(11) 1 321 017	(51) A01B 63/112	CH 09.08.2006	CZ 09.08.2006	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	DK 09.11.2006	FI 09.08.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	MC 31.12.2006	DE 10.11.2006		
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	IE 11.12.2006	GB 09.12.2006	(11) 1 322 009	(51) H02G 1/02
SK 17.01.2007				(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
(11) 1 321 021	(51) A01D 34/00	(11) 1 321 320	(51) B60G 17/052	IE 05.04.2006	NL 05.04.2006
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	BG 22.05.2007	ES 01.06.2007	MC 31.12.2006	CH 31.12.2006
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	GB 22.12.2006	
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	GB 21.02.2007			
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007			(11) 1 322 010	(51) H02G 1/12
SK 07.02.2007		(11) 1 321 326	(51) B60K 6/04	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
		(84) GB 23.12.2006		FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
(11) 1 321 058	(51) A43B 11/00	(11) 1 321 371	(51) B65D 30/08	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
BE 09.08.2006	BG 09.11.2006	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
CH 09.08.2006	CZ 09.08.2006	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	SK 07.03.2007		SK 14.02.2007	
FI 09.08.2006	LI 09.08.2006			(11) 1 322 090	(51) H04L 29/06
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(11) 1 321 433	(51) C02F 1/42	(84) AT 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007
SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	BG 01.05.2007	CH 31.01.2007
MC 31.12.2006	IE 18.12.2006	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006	LI 31.01.2007	NL 31.01.2007
GB 17.12.2006		DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
		FI 17.05.2006	LI 17.05.2006		
(11) 1 321 093	(51) A47L 15/50	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	(11) 1 322 251	(51) A61C 13/12
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	SK 17.05.2006	IT 17.05.2006	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	DE 18.08.2006	MC 31.12.2006	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	IE 20.12.2006	GB 20.12.2006	IE 10.01.2007	GB 10.01.2007
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007				
(11) 1 321 179	(51) B01F 3/18	(11) 1 321 551	(51) D04B 1/18	(11) 1 322 917	(51) G01D 5/245
(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) GB 24.01.2007	
BE 23.08.2006	BG 23.11.2006	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007		
CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	(11) 1 323 375	(51) A61B 5/042
DK 23.11.2006	FI 23.08.2006	GB 14.03.2007		(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006			FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	(11) 1 321 577	(51) E01B 1/00	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
MC 31.12.2006	DE 24.11.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
IE 11.12.2006	GB 09.12.2006	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
		DK 05.07.2006	ES 16.07.2006		
(11) 1 321 208	(51) B22D 27/04	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	(11) 1 323 498	(51) B24D 18/00
(84) CH 06.10.2004	(84) FR 06.10.2004	NL 05.04.2006	SE 05.07.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
LI 06.10.2004	IT 06.10.2004	SK 05.04.2006	IT 05.04.2006	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
DE 03.07.2007	GB 10.12.2006	DE 06.07.2006	MC 30.11.2006	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
		IE 13.11.2006	GB 13.11.2006	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
				ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
(11) 1 321 218	(51) B23K 35/38	(11) 1 321 594	(51) E04B 1/88	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007		
BG 08.05.2007	NL 07.02.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(11) 1 323 571	(51) B60K 35/00
DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	(84) GB 20.12.2006	
PT 09.07.2007	GB 07.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007		
		IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	(11) 1 323 589	(51) B60R 16/02
		SK 14.02.2007	GB 14.02.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006

SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	IE 08.12.2004	LU 30.11.2005	LI 02.08.2006	MC 31.08.2006
IT 27.12.2006	CZ 27.12.2006	MC 30.11.2005	NL 08.12.2004	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
PT 28.05.2007	SK 27.12.2006	PT 28.08.2006	SE 08.03.2005	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006
ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	SK 08.12.2004	TR 08.12.2004	DE 01.03.2007	IE 30.08.2006
IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	AT 27.11.2006	CH 30.11.2006	GB 02.11.2006	
GB 27.12.2006		LI 30.11.2006	DE 01.06.2007		
		BE 30.11.2006	GB 27.11.2006	(11) 1 325 508	(51) H01H 73/04
(11) 1 323 626	(51) B62M 11/16			(84) ES 02.07.2007	(84) GB 21.03.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(11) 1 323 934	(51) F16B 12/20		
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(11) 1 325 668	(51) H05B 6/80
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	IE 17.01.2007	GB 17.01.2007
		SK 07.03.2007			
(11) 1 323 627	(51) B62M 11/16	(11) 1 323 944	(51) F16D 69/02	(11) 1 325 768	(51) A63C 9/20
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	SK 28.02.2007	GB 28.02.2007
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007			
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007			(11) 1 325 794	(51) B25B 21/00
				(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
(11) 1 323 652	(51) B65G 59/06	(11) 1 323 947	(51) F16F 9/53	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) IT 24.05.2006	(84) GB 28.11.2006	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006			FI 05.04.2006	LI 05.04.2006
DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	(11) 1 324 033	(51) G01N 30/36	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	(84) GB 21.12.2006		SE 05.07.2006	SI 05.04.2006
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006			SK 05.04.2006	IT 05.04.2006
SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	(11) 1 324 313	(51) G10L 13/08	IE 02.01.2007	GB 02.01.2007
SK 17.05.2006	IT 17.05.2006	(84) DE 27.07.2006	(84) GB 28.11.2006		
MC 31.12.2006	IE 28.12.2006	(11) 1 324 477	(51) H02M 3/155	(11) 1 325 874	(51) B65D 43/16
GB 27.12.2006		(84) GB 06.12.2006		(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
				SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
(11) 1 323 754	(51) C08G 18/08	(11) 1 324 515	(51) H04B 7/185	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	SK 07.03.2007	
BE 30.08.2006	BG 30.11.2006	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007		
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(11) 1 326 097	(51) G02B 1/10
FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
MC 31.12.2006	IE 12.12.2006	SK 21.02.2007		SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
GB 12.12.2006				NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
				SK 03.01.2007	
(11) 1 323 759	(51) C08G 59/32	(11) 1 324 841	(51) B21D 13/02	(11) 1 326 105	(51) G02B 6/28
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	IE 07.03.2007	NL 07.03.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	GB 07.03.2007	PT 07.08.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
SK 07.03.2007				NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
				IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
(11) 1 323 785	(51) C09D 5/03	(11) 1 324 910	(51) B62D 29/00	SK 28.02.2007	
(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006		
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 326 152	(51) G05B 19/418
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
		SE 09.11.2006	MC 30.09.2006	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
		IE 26.09.2006	GB 09.11.2006	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
				SK 14.02.2007	
(11) 1 323 831	(51) C12P 19/32	(11) 1 325 003	(51) C07D 471/04	(11) 1 326 266	(51) H01L 21/00
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007
DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	IT 02.08.2006	MC 30.09.2006	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007
SK 17.05.2006	IT 17.05.2006	DE 03.11.2006	IE 28.09.2006		
DE 18.08.2006	MC 31.12.2006	GB 02.11.2006			
IE 28.12.2006	GB 27.12.2006				
(11) 1 323 933	(51) E05D 15/06	(11) 1 325 259	(51) F16L 55/00	(11) 1 326 318	(51) H02J 7/00
(84) BG 08.12.2004	(84) CY 27.11.2005	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
CZ 08.12.2004	DK 08.03.2005	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	BG 08.05.2007	SE 07.05.2007
EE 08.12.2004	FI 08.12.2004	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007

SK 07.02.2007	GB 07.02.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
(11) 1 326 683	(51) A63B 22/08	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	GB 28.02.2007		DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	(11) 1 327 808	(51) F16K 31/06	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(11) 1 329 351	(51) B60K 5/10
IE 10.01.2007	GB 10.01.2007	FI 21.02.2007	SE 21.05.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) BG 01.05.2007
(11) 1 326 687	(51) A63F 7/04	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	SE 30.04.2007	DK 31.01.2007
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	PT 23.07.2007	BG 21.05.2007	SK 31.01.2007	
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	SK 21.02.2007			
GB 21.03.2007		(11) 1 327 920	(51) G05B 9/03	(11) 1 329 379	(51) B63H 25/42
(11) 1 327 048	(51) E06B 5/16	(84) GB 30.12.2006		(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(11) 1 328 022	(51) H01L 23/473	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	ES 07.01.2007	LI 27.09.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006
MC 31.10.2006	DK 20.12.2006	(11) 1 328 048	(51) H01S 5/0683	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
IE 12.10.2006	GB 20.12.2006	(84) GB 18.01.2007		MC 31.01.2007	IE 22.01.2007
(11) 1 327 088	(51) F16H 61/00	(11) 1 328 171	(51) A44B 18/00	GB 22.01.2007	
(84) GB 14.02.2007		(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(11) 1 329 395	(51) B65D 83/08
(11) 1 327 362	(51) H04Q 3/64	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	GB 10.01.2007		LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 328 280	(51) A61K 31/718	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	DK 10.01.2007	MC 31.01.2007
IT 30.08.2006	MC 30.09.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	IE 15.01.2007	DE 01.08.2007
IE 28.09.2006	GB 30.11.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	SK 10.01.2007	
(11) 1 327 393	(51) A23N 15/00	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 329 643	(51) F16D 55/40
(84) SK 21.03.2007		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(84) IT 05.07.2006	(84) GB 15.01.2007
(11) 1 327 429	(51) A61F 13/551	IT 02.08.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 329 659	(51) F16K 31/06
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	DE 03.11.2006	IE 24.10.2006	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	GB 02.11.2006		FI 21.02.2007	SE 21.05.2007
LI 14.03.2007	PT 14.08.2007	(11) 1 328 413	(51) B60J 5/04	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
SK 14.03.2007		(84) ES 21.04.2007	(84) GB 10.01.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
(11) 1 327 455	(51) A61M 1/10	(11) 1 328 817	(51) G01N 35/10	PT 23.07.2007	BG 21.05.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	SK 21.02.2007	
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	(11) 1 329 698	(51) G01F 23/00
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	GB 21.03.2007		FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 329 162	(51) A23C 9/152	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
DK 03.01.2007	MC 31.01.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007
IE 08.01.2007	SK 03.01.2007	CH 05.07.2006	CZ 05.07.2006	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
(11) 1 327 456	(51) A61M 1/14	DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007
(84) IT 07.06.2006	(84) GB 18.12.2006	FI 05.07.2006	LI 05.07.2006	(11) 1 329 709	(51) G01N 21/952
(11) 1 327 464	(51) A63B 22/02	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(84) GB 10.01.2007	(84) ES 06.08.2006	SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006
SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	IT 05.07.2006	MC 31.01.2007	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006
DE 27.07.2006		IE 22.01.2007	GB 20.01.2007	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) 1 327 466	(51) A63C 5/075	(11) 1 329 301	(51) B29C 49/20	PT 07.11.2006	SI 07.06.2006
(84) BE 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) IT 26.04.2006	SK 07.06.2006	IT 07.06.2006
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	DE 27.07.2006	GB 07.01.2007	MC 31.01.2007	IE 17.01.2007
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	(11) 1 329 343	(51) B60G 7/00	GB 17.01.2007	
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) 1 329 738	(51) G01S 7/28
MC 31.01.2007	IE 15.01.2007	BG 29.05.2007	ES 08.06.2007	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
GB 14.01.2007		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	CH 27.10.2004	CY 06.07.2005
(11) 1 327 719	(51) E01F 13/08	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	SK 28.02.2007		FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(11) 1 329 348	(51) B60J 1/18	IE 06.07.2005	LI 27.10.2004
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	LU 06.07.2005	NL 27.10.2004
				SE 27.01.2005	IT 27.10.2004
				MC 01.01.2005	

- (11) **1 330 071** (51) **H04L 12/26**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
FI 17.01.2007 BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 SE 17.04.2007
ES 28.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 IE 17.01.2007
SK 17.01.2007
- (11) **1 331 029** (51) **B01D 29/27**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 CZ 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
IT 20.09.2006 MC 31.10.2006
DK 20.12.2006 IE 31.10.2006
GB 20.12.2006
- (11) **1 331 033** (51) **B01J 35/08**
(84) SI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007
IE 14.03.2007 PT 14.08.2007
SK 14.03.2007
- (11) **1 331 089** (51) **B32B 17/10**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
BG 19.10.2006 CH 19.07.2006
CZ 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
SI 19.07.2006 SK 19.07.2006
IT 19.07.2006 MC 31.01.2007
IE 24.01.2007 GB 24.01.2007
- (11) **1 331 150** (51) **B60T 7/04**
(84) BG 22.06.2006 (84) DK 22.06.2006
IE 22.03.2006 PT 22.08.2006
SE 22.06.2006 SI 22.03.2006
SK 22.03.2006 GB 16.12.2006
- (11) **1 331 184** (51) **B65H 3/06**
(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007
FI 14.03.2007 CH 14.03.2007
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007
NL 14.03.2007 ES 25.06.2007
PT 14.08.2007 BE 14.03.2007
SK 14.03.2007
- (11) **1 331 186** (51) **B65H 11/00**
(84) GB 24.01.2007
- (11) **1 331 300** (51) **D06F 37/20**
(84) SI 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007
SE 21.06.2007 NL 21.03.2007
ES 02.07.2007 IE 21.03.2007
PT 21.08.2007 SK 21.03.2007
- (11) **1 331 401** (51) **F04D 29/22**
(84) AT 17.01.2007 (84) BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 CH 17.01.2007
LI 17.01.2007 ES 28.04.2007
NL 17.01.2007 DK 17.01.2007
SK 17.01.2007
- (11) **1 331 418** (51) **F15B 15/14**
(84) SI 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007
SE 21.06.2007 NL 21.03.2007
ES 02.07.2007 PT 21.08.2007
SK 21.03.2007
- (11) **1 331 434** (51) **F16P 3/14**
(84) IT 07.06.2006 (84) GB 24.01.2007
- (11) **1 331 502** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006 IT 24.05.2006
DE 25.08.2006 MC 31.01.2007
IE 22.01.2007 GB 22.01.2007
- (11) **1 332 065** (51) **B60K 15/077**
(84) FI 27.12.2006 (84) SE 27.03.2007
IT 27.12.2006 PT 28.05.2007
ES 07.04.2007 NL 27.12.2006
IE 27.12.2006 DK 27.12.2006
GB 27.12.2006
- (11) **1 332 186** (51) **C09D 5/02**
(84) FI 27.12.2006 (84) SE 27.03.2007
IT 27.12.2006 PT 28.05.2007
NL 27.12.2006 IE 27.12.2006
DK 27.12.2006 GB 27.12.2006
- (11) **1 332 290** (51) **F15B 1/027**
(84) GB 14.03.2007
- (11) **1 332 348** (51) **G01K 3/14**
(84) NL 03.01.2007 (84) GB 03.01.2007
- (11) **1 332 397** (51) **G02B 21/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 IE 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 IT 27.09.2006
CH 30.11.2006 LI 30.11.2006
MC 30.11.2006 PT 13.03.2007
DE 28.12.2006 DK 27.12.2006
GB 27.12.2006 BE 30.11.2006
- (11) **1 332 686** (51) **A41D 15/00**
(84) FI 17.01.2007 (84) BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 SE 17.04.2007
DK 17.01.2007 SK 17.01.2007
- (11) **1 332 691** (51) **A45C 1/10**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006 IT 23.08.2006
MC 31.10.2006 DE 24.11.2006
IE 26.10.2006 GB 23.11.2006
- (11) **1 332 833** (51) **B24B 7/28**
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006
BG 22.06.2006 CH 22.03.2006
DK 22.06.2006 LI 22.03.2006
NL 22.03.2006 PT 22.08.2006
SE 22.06.2006 SI 22.03.2006
SK 22.03.2006 IE 18.12.2006
GB 16.12.2006
- (11) **1 332 855** (51) **B29C 33/20**
(84) SK 28.02.2007
- (11) **1 332 981** (51) **B65D 77/04**
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007
FI 21.02.2007 BG 22.05.2007
CH 21.02.2007 LI 21.02.2007
SE 21.05.2007 ES 01.06.2007
DK 21.02.2007 PT 23.07.2007
SK 21.02.2007
- (11) **1 333 108** (51) **C23F 11/10**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
CZ 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 IT 27.09.2006
DK 27.12.2006 DE 28.12.2006
MC 31.01.2007 GB 27.01.2007
- (11) **1 333 150** (51) **E06B 9/68**
(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007
FI 14.03.2007 CH 14.03.2007
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007
NL 14.03.2007 ES 25.06.2007
PT 14.08.2007 BE 14.03.2007
SK 14.03.2007
- (11) **1 333 192** (51) **F16F 15/24**
(84) AT 25.10.2006 (84) BG 25.01.2007
CH 25.10.2006 LI 25.10.2006
BE 25.10.2006 ES 05.02.2007
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 SI 25.10.2006
SK 25.10.2006 IT 25.10.2006
CZ 25.10.2006 DK 25.01.2007
MC 31.01.2007 DE 26.01.2007
GB 27.01.2007
- (11) **1 333 212** (51) **F16L 11/04**
(84) DE 01.12.2006 (84) GB 23.01.2007
- (11) **1 333 264** (51) **G01L 7/08**
(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007
FI 14.03.2007 CH 14.03.2007
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007
NL 14.03.2007 ES 25.06.2007
PT 14.08.2007 BE 14.03.2007
SK 14.03.2007
- (11) **1 333 631** (51) **H04L 12/24**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 SE 28.06.2007
NL 28.03.2007 ES 09.07.2007
PT 28.08.2007 CH 28.03.2007
LI 28.03.2007 BE 28.03.2007
SK 28.03.2007
- (11) **1 333 720** (51) **A01N 43/64**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006
MC 30.11.2006 DK 13.12.2006
DE 14.12.2006 GB 13.12.2006
- (11) **1 333 771** (51) **A61C 8/00**
(84) AT 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007
PT 18.06.2007 ES 28.04.2007
NL 17.01.2007 DK 17.01.2007
IE 17.01.2007 GB 17.01.2007

(11) 1 334 231	(51) D21F 3/00	IT 06.09.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 337 305	(51) B01D 29/44
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	DK 06.12.2006	IE 18.10.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	GB 06.12.2006		CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006			ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	(11) 1 336 060	(51) F16K 11/074	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
IT 03.05.2006	MC 30.11.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	MC 30.11.2006	DE 20.10.2006
IE 02.11.2006	GB 02.11.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	IE 21.11.2006	GB 21.11.2006
		LI 10.05.2006	NL 10.05.2006		
(11) 1 334 233	(51) D21F 7/00	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(11) 1 337 674	(51) C22B 9/02
(84) AT 11.10.2006	(84) SE 11.01.2007	IT 10.05.2006	DE 11.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
IT 11.10.2006	GB 11.01.2007	MC 30.11.2006	IE 22.11.2006	DE 24.11.2006	GB 23.11.2006
		GB 22.11.2006			
(11) 1 334 794	(51) B01J 37/02	(11) 1 336 074	(51) F42D 1/08	(11) 1 337 706	(51) D21F 1/00
(84) GB 16.11.2006		(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
		CH 15.03.2006	DE 17.06.2006	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006
(11) 1 334 926	(51) B65G 19/02	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	FI 15.03.2006	LI 15.03.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	IT 07.06.2006	MC 30.11.2006
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	IE 16.11.2006	GB 16.11.2006
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	MC 30.11.2006	IE 20.11.2006		
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	GB 19.11.2006		(11) 1 337 707	(51) D21F 5/18
MC 31.10.2006	DK 06.12.2006			(84) BE 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006
DE 07.12.2006	IE 23.10.2006	(11) 1 336 417	(51) A61M 1/36	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006
GB 06.12.2006		(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
		BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
(11) 1 335 056	(51) D04B 35/34	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	MC 30.11.2006	IE 06.11.2006
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	DK 03.01.2007	MC 28.02.2007	GB 06.11.2006	
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	SK 03.01.2007			
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007			(11) 1 337 767	(51) F16G 5/16
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(11) 1 336 548	(51) B62D 6/04	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
		BG 08.05.2007	SE 07.05.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
(11) 1 335 138	(51) F16B 7/18	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	IE 17.01.2007	GB 17.01.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007		
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	PT 09.07.2007	SK 07.02.2007	(11) 1 337 810	(51) G01F 1/66
PT 28.08.2007	SK 28.03.2007			(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
		(11) 1 336 669	(51) C23C 22/48	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
		(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	NL 10.01.2007	IE 10.01.2007
(11) 1 335 178	(51) F42B 3/13	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	GB 10.01.2007	
(84) SE 07.06.2007	(84) GB 07.03.2007	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007		
		CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	(11) 1 338 081	(51) H02M 3/07
(11) 1 335 344	(51) G09G 3/36	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006			CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
BE 23.08.2006	BG 23.11.2006	(11) 1 336 721	(51) E21B 33/043	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006	(84) NL 29.11.2006	(84) DE 01.03.2007	LI 26.07.2006	PT 26.12.2006
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	GB 13.03.2007		SE 26.10.2006	MC 30.11.2006
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006			IE 20.11.2006	GB 20.11.2006
NL 23.08.2006	PT 24.01.2007				
SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	(11) 1 336 830	(51) G01L 9/04	(11) 1 338 193	(51) A01G 17/06
IT 23.08.2006	MC 31.01.2007	(84) GB 23.01.2007		(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
GB 28.01.2007				FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
		(11) 1 336 888	(51) G02B 21/00	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
(11) 1 335 590	(51) H04N 5/235	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	DK 17.01.2007	MC 28.02.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	IE 17.01.2007	CH 28.02.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	LI 28.02.2007	SK 17.01.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	GB 17.01.2007	
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007				
SK 21.03.2007		(11) 1 336 948	(51) G09F 27/00	(11) 1 338 194	(51) A01G 25/16
		(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
(11) 1 335 801	(51) B08B 7/00	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
(84) NL 30.08.2006	(84) GB 30.11.2006	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
		NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
(11) 1 335 904	(51) C07D 227/00	MC 28.02.2007	SK 03.01.2007	DK 28.02.2007	SK 28.02.2007
(84) ES 19.06.2006	(84) IT 08.03.2006				
GB 05.11.2006					
		(11) 1 337 224	(51) A61Q 19/00	(11) 1 338 630	(51) C09D 11/00
(11) 1 335 942	(51) C08F 110/06	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	MC 30.11.2006	IE 09.11.2006	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	GB 18.01.2007		MC 28.02.2007	IE 17.01.2007

SK 17.01.2007	GB 17.01.2007	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	DK 03.01.2007	MC 28.02.2007
(11) 1 338 696	(51) C08G 18/10	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	SK 03.01.2007	
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	MC 30.11.2006	IE 02.11.2006	(11) 1 340 469	(51) A61B 18/14
CH 20.09.2006	LI 20.09.2006	GB 02.11.2006		(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) 1 339 760	(51) C08F 4/649	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
MC 30.11.2006	DK 20.12.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
IE 07.11.2006	GB 20.12.2006	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
		FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
(11) 1 338 838	(51) F16L 3/123	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(11) 1 340 670	(51) B62D 53/00
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	SE 16.11.2006	MC 30.11.2006	(84) ES 14.04.2007	(84) GB 03.01.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	IE 09.11.2006	GB 16.11.2006		
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 339 809	(51) C09K 3/14	(11) 1 340 746	(51) C07D 213/55
SE 31.05.2007	DK 28.02.2007	(84) GB 21.03.2007		(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007			BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
SK 28.02.2007		(11) 1 339 873	(51) C12Q 1/68	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SK 28.02.2007	
(11) 1 339 025	(51) G07C 9/00	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007		
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 340 990	(51) G01R 31/319
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	IE 03.01.2007	GB 03.01.2007	(84) SE 14.01.2007	(84) FI 13.01.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007			GB 13.01.2007	
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 339 882	(51) C22B 1/10		
MC 28.02.2007	IE 03.01.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(11) 1 341 002	(51) G01S 13/524
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
		SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
(11) 1 339 307	(51) A47L 9/24	MC 30.11.2006	DK 13.12.2006	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	IE 13.11.2006	GB 13.12.2006	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
CH 07.06.2006	ES 18.09.2006				
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 339 883	(51) C22B 3/08	(11) 1 341 252	(51) H01M 8/24
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
MC 30.11.2006	IE 28.11.2006	LI 16.08.2006	PT 16.01.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
GB 28.11.2006		SE 16.11.2006	MC 31.12.2006	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
		DE 17.11.2006	IE 07.12.2006	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
(11) 1 339 341	(51) A61B 19/00	GB 07.12.2006		SK 17.01.2007	
(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006				
FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	(11) 1 339 914	(51) D21F 3/02	(11) 1 341 342	(51) H04L 12/14
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
SE 01.06.2006	CH 30.11.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
BE 30.11.2006	GB 29.11.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
(11) 1 339 360	(51) A61F 2/16	IT 07.06.2006	MC 30.11.2006	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	IE 29.11.2006	GB 29.11.2006		
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006			(11) 1 341 360	(51) H04L 29/12
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	(11) 1 339 918	(51) E01B 26/00	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	(84) SE 21.05.2007	(84) NL 21.02.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
IT 05.07.2006	MC 30.11.2006	PT 23.07.2007	GB 21.02.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
IE 27.11.2006	GB 27.11.2006			DK 17.01.2007	MC 31.01.2007
		(11) 1 340 101	(51) G01V 1/36	IE 17.01.2007	CH 31.01.2007
(11) 1 339 547	(51) B65H 35/00	(84) BE 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	LI 31.01.2007	SK 17.01.2007
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006		
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(11) 1 341 416	(51) A22C 9/00
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	MC 31.12.2006	DK 13.12.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	DE 14.12.2006	IE 07.12.2006	CH 15.03.2006	DE 17.06.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	GB 13.12.2006		DK 15.06.2006	ES 26.06.2006
IT 26.04.2006	DE 27.07.2006			FI 15.03.2006	LI 15.03.2006
MC 30.11.2006	IE 28.11.2006	(11) 1 340 128	(51) G05B 19/418	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
GB 28.11.2006		(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
		ES 12.05.2007	NL 31.01.2007	IE 07.12.2006	GB 07.12.2006
(11) 1 339 674	(51) C07C 271/12	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007		
(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	PT 02.07.2007	GB 31.01.2007	(11) 1 341 532	(51) A61K 31/00
NL 14.03.2007	IE 14.03.2007			(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
PT 14.08.2007	GB 14.03.2007	(11) 1 340 426	(51) A22C 7/00	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
		(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
(11) 1 339 710	(51) C07D 413/14	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
CH 01.03.2006	DE 02.06.2006	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	IT 26.07.2006	MC 30.11.2006
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	DE 27.10.2006	IE 02.11.2006
FI 01.03.2006	LI 01.03.2006				

GB 02.11.2006		(11) 1 342 524	(51) B23F 5/12	(11) 1 344 428	(51) H05B 3/14
(11) 1 341 657	(51) B29C 37/00	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
DK 17.08.2006	FI 17.05.2006	SK 28.03.2007		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006			NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
SE 17.08.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 342 597	(51) B60G 21/055	SE 27.12.2006	MC 31.12.2006
IE 29.11.2006	GB 29.11.2006	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	DK 27.12.2006	IE 14.12.2006
		BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	GB 27.12.2006	
		ES 01.06.2007	NL 21.02.2007		
(11) 1 341 854	(51) C09B 69/02	DK 21.02.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 344 475	(51) A47F 3/12
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	SK 21.02.2007		ES 25.06.2007	IE 14.03.2007
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006			PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006			GB 14.03.2007	
IT 02.08.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 342 662	(51) B64C 1/20	(11) 1 344 561	(51) B01D 53/04
IE 04.12.2006	GB 04.12.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
		FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
		PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
(11) 1 341 892	(51) C11D 3/37	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	MC 28.02.2007	PT 16.07.2007
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	SK 17.01.2007	GB 17.01.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006				
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 342 680	(51) B29C 51/44	(11) 1 344 636	(51) B29D 30/56
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
IT 21.06.2006	DE 22.09.2006	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
MC 30.11.2006	IE 14.11.2006	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
GB 14.11.2006				NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
		(11) 1 342 832	(51) D21B 1/02	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007
(11) 1 341 936	(51) C21D 1/40	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	GB 17.01.2007	
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	SE 28.06.2007	PT 28.08.2007		
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	SK 28.03.2007			
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006			(11) 1 344 900	(51) F01L 9/02
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 342 933	(51) F16G 13/06	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
IT 09.08.2006	MC 30.11.2006	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
DE 10.11.2006	IE 29.11.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
GB 29.11.2006		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007		
		SK 17.01.2007		(11) 1 344 959	(51) F16G 1/28
(11) 1 342 043	(51) F27B 15/08	(11) 1 343 215	(51) H01M 8/12	(84) SI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007
(84) PT 04.06.2007	(84) SE 03.04.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
IE 03.01.2007	GB 03.01.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007		
		MC 28.02.2007	IE 10.01.2007	(11) 1 345 102	(51) G05B 23/02
(11) 1 342 046	(51) F41H 5/04	SK 10.01.2007		(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006			FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 343 293	(51) H04L 29/06	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	SK 21.03.2007	
IT 09.08.2006	MC 31.12.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007		
DE 10.11.2006	IE 13.12.2006	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	(11) 1 345 163	(51) G06K 9/72
GB 13.12.2006		DK 10.01.2007	MC 28.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
		SK 10.01.2007		FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
(11) 1 342 450	(51) A61B 17/04	(11) 1 343 686	(51) B63H 25/30	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	CH 19.04.2006	FI 19.04.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	LI 19.04.2006	PT 19.09.2006	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	SE 19.07.2006	MC 30.11.2006	SK 21.02.2007	
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	IE 27.11.2006	GB 27.11.2006		
SK 10.01.2007	GB 10.01.2007			(11) 1 345 247	(51) H01H 85/30
		(11) 1 343 008	(51) F25D 23/06	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
(11) 1 342 495	(51) B01D 53/00	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	BG 22.05.2007	CH 21.02.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	SK 21.02.2007	
DK 03.01.2007	MC 28.02.2007	MC 31.12.2006	DK 27.12.2006		
IE 03.01.2007	CH 28.02.2007	IE 22.12.2006	GB 27.12.2006	(11) 1 345 252	(51) H01L 21/00
LI 28.02.2007	SK 03.01.2007			(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
GB 03.01.2007				SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
				NL 07.03.2007	IE 07.03.2007

PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	BG 01.05.2007	SE 30.04.2007	FI 07.03.2007	ES 18.06.2007
GB 07.03.2007		NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007
(11) 1 345 352	(51) H04L 12/18	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	SK 31.01.2007	GB 31.01.2007	(11) 1 348 646	(51) B65G 1/04
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	(11) 1 347 241	(51) F24B 5/02	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	BG 25.04.2007	CH 24.01.2007
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	SE 10.04.2007	NL 10.01.2007	SK 24.01.2007	
(11) 1 345 498	(51) A23G 1/00	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	(11) 1 348 654	(51) B65H 3/06
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(11) 1 347 302	(51) G01N 33/543	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	SE 21.05.2007	DK 21.02.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
IT 24.05.2006	MC 31.12.2006	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	SK 07.03.2007	
IE 14.12.2006	GB 14.12.2006	SK 21.02.2007		(11) 1 348 666	(51) B66C 23/72
(11) 1 345 728	(51) B23K 20/04	(11) 1 347 596	(51) H04L 9/30	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
CH 08.06.2005	CY 14.11.2005	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
DK 08.09.2005	ES 19.09.2005	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	SK 28.02.2007	
IE 14.11.2005	LI 08.06.2005	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 348 751	(51) C09K 8/04
LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
NL 08.06.2005	PT 14.11.2005	SK 28.02.2007		FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
TR 08.06.2005	IT 08.06.2005	(11) 1 347 690	(51) A24C 5/40	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
SE 15.11.2006	DE 01.06.2007	(84) CY 14.01.2004	(84) DK 14.04.2004	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
GB 14.11.2006		FI 14.01.2004	LU 18.12.2004	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(11) 1 345 870	(51) C04B 41/89	MC 31.12.2004	AT 18.12.2006	DK 24.01.2007	MC 28.02.2007
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	SE 14.04.2004	PT 18.06.2007	SK 24.01.2007	
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	NL 01.07.2007	IE 18.12.2006	(11) 1 348 756	(51) C11D 17/00
ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	DE 03.07.2007	BE 31.12.2006	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
SE 29.06.2006	MC 31.12.2006	GB 18.12.2006		IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
IE 04.12.2006	GB 04.12.2006	(11) 1 348 099	(51) F28D 9/00	SK 07.03.2007	
(11) 1 346 133	(51) F01K 7/40	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) 1 348 793	(51) D05B 79/00
(84) BE 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007
IE 02.01.2007	LI 24.05.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	GB 07.03.2007	
NL 24.05.2006	IT 24.05.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(11) 1 348 809	(51) D21H 23/24
DE 25.08.2006	MC 31.01.2007	MC 31.01.2007	IE 04.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
GB 02.01.2007		GB 04.01.2007		ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
(11) 1 346 134	(51) F01K 7/40	(11) 1 348 135	(51) G01R 33/385	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
(84) BE 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) NL 03.05.2006	(84) GB 10.12.2006	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	(11) 1 348 317	(51) H05B 6/80	GB 28.02.2007	
IE 02.01.2007	LI 26.04.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(11) 1 348 871	(51) F04D 29/22
NL 26.04.2006	IT 26.04.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
DE 27.07.2006	GB 02.01.2007	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
(11) 1 346 223	(51) G01N 33/58	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	IT 05.04.2006	DE 06.07.2006	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	MC 31.12.2006	IE 13.12.2006	SK 17.01.2007	
IE 24.01.2007	GB 24.01.2007	GB 13.12.2006		(11) 1 349 182	(51) H01B 7/08
(11) 1 346 662	(51) A45D 44/00	(11) 1 348 523	(51) B26D 3/02	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
(84) GB 25.12.2006		(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
(11) 1 346 941	(51) B65H 75/40	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	MC 28.02.2007	IE 10.01.2007
PT 25.06.2007	DK 24.01.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	SK 10.01.2007	
(11) 1 347 227	(51) F16L 25/00	(11) 1 348 532	(51) B21C 23/12	(11) 1 349 235	(51) H01Q 5/00
(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007

PT 07.08.2007	DE 08.06.2007	BE 25.10.2006	FI 25.10.2006	GB 17.01.2007
SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	NL 25.10.2006	IT 25.10.2006	(11) 1 351 360 (51) <i>H02G 3/18</i>
(11) 1 349 319 (51) <i>H04L 12/24</i>		MC 30.11.2006	DK 25.01.2007	(84) FI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007		IE 29.11.2006	GB 25.01.2007	NL 14.03.2007 SK 14.03.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	(11) 1 350 254 (51) <i>G11C 29/00</i>		GB 14.03.2007
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	(84) IE 04.12.2006 (84) GB 18.01.2007		
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 350 427 (51) <i>A01G 1/02</i>		(11) 1 351 564 (51) <i>A01G 1/06</i>
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	(84) FI 14.02.2007 (84) SE 14.05.2007		(84) AT 14.03.2007 (84) FI 14.03.2007
(11) 1 349 476 (51) <i>A47G 29/12</i>		DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	SE 14.06.2007 NL 14.03.2007
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006		PT 16.07.2007	GB 14.02.2007	IE 14.03.2007 GB 14.03.2007
CH 19.04.2006	ES 30.07.2006	(11) 1 350 481 (51) <i>A61B 18/24</i>		(11) 1 351 622 (51) <i>A61F 2/01</i>
FI 19.04.2006	LI 19.04.2006	(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007		(84) AT 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	DK 02.11.2006 ES 13.11.2006
IT 19.04.2006	MC 31.12.2006	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
IE 04.12.2006	GB 04.12.2006	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
(11) 1 349 619 (51) <i>A63C 11/24</i>		DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	IT 02.08.2006 MC 31.01.2007
(84) BE 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006		BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	GB 07.01.2007
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(11) 1 350 633 (51) <i>B41N 3/03</i>		(11) 1 351 911 (51) <i>C07C 41/30</i>
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007		(84) DK 26.10.2006 (84) ES 06.11.2006
MC 31.12.2006	IE 18.12.2006	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	FI 26.07.2006 NL 26.07.2006
GB 17.12.2006		CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
(11) 1 349 741 (51) <i>B60H 1/00</i>		SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	IT 26.07.2006 MC 31.12.2006
(84) AT 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	IE 14.12.2006 CH 31.12.2006
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	LI 31.12.2006 BE 31.12.2006
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SK 21.02.2007		GB 14.12.2006
IE 03.01.2007	GB 03.01.2007	(11) 1 350 679 (51) <i>B60R 13/08</i>		(11) 1 352 282 (51) <i>G02B 21/00</i>
(11) 1 349 744 (51) <i>B60N 2/015</i>		(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007		(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007
(84) GB 14.01.2007		FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	SE 24.04.2007 ES 05.05.2007
(11) 1 349 752 (51) <i>B60R 21/34</i>		PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	NL 24.01.2007 DK 24.01.2007
(84) GB 07.12.2006		ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	IE 24.01.2007 GB 24.01.2007
(11) 1 349 755 (51) <i>B60T 7/06</i>		DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(11) 1 352 585 (51) <i>A45C 1/10</i>
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006		SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	(11) 1 350 704 (51) <i>B61G 11/12</i>		FI 14.02.2007 BG 15.05.2007
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) SI 07.02.2007 (84) FI 07.02.2007		CH 14.02.2007 LI 14.02.2007
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	BG 08.05.2007	DK 07.02.2007	SE 14.05.2007 DK 14.02.2007
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	ES 14.07.2007 BE 14.02.2007
DK 25.01.2007	MC 31.01.2007	SK 07.02.2007		SK 14.02.2007
IE 10.01.2007	GB 25.01.2007	(11) 1 350 746 (51) <i>B65H 3/06</i>		(11) 1 352 702 (51) <i>B23Q 1/26</i>
(11) 1 349 768 (51) <i>B62K 15/00</i>		(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007		(84) FI 10.01.2007 (84) BG 11.04.2007
(84) AT 18.10.2006 (84) ES 29.01.2007		FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	PT 11.06.2007 SE 10.04.2007
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	NL 10.01.2007 DK 10.01.2007
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	IE 10.01.2007 SK 10.01.2007
IT 18.10.2006	MC 31.12.2006	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	GB 10.01.2007
DK 18.01.2007	IE 18.10.2006	SK 14.03.2007		(11) 1 352 708 (51) <i>B24B 9/14</i>
CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	(11) 1 350 877 (51) <i>D03C 9/02</i>		(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
DE 19.01.2007	BE 31.12.2006	(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007		FI 28.03.2007 SE 28.06.2007
GB 18.01.2007		FI 21.03.2007	SE 21.06.2007	NL 28.03.2007 PT 28.08.2007
(11) 1 349 998 (51) <i>E04H 4/16</i>		NL 21.03.2007	IE 21.03.2007	SK 28.03.2007
(84) AT 21.02.2007 (84) FI 21.02.2007		PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	(11) 1 352 774 (51) <i>B60K 37/06</i>
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	GB 21.03.2007		(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	(11) 1 350 968 (51) <i>F16B 37/04</i>		FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 23.07.2007	GB 21.02.2007	(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007		PT 25.06.2007 CH 24.01.2007
(11) 1 350 041 (51) <i>F16F 9/32</i>		FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	LI 24.01.2007 SE 24.04.2007
(84) DK 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006		PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	NL 24.01.2007 DK 24.01.2007
IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	SK 24.01.2007
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	(11) 1 352 802 (51) <i>B61G 9/08</i>
IT 24.05.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 351 277 (51) <i>H01J 61/12</i>		(84) SI 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	(84) SI 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007		BG 04.04.2007 PT 04.06.2007
GB 20.12.2006		BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	DK 03.01.2007 IE 03.01.2007
(11) 1 350 062 (51) <i>F22B 37/56</i>		SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(11) 1 352 853 (51) <i>B65G 15/60</i>
(84) CH 25.10.2006 (84) LI 25.10.2006		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(84) SI 21.02.2007 (84) FI 21.02.2007
		IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	

BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	SK 03.01.2007		LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 354 902	(51) C08G 18/08	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
SK 21.02.2007		(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	IT 17.05.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 352 975	(51) C12Q 1/68	BG 01.05.2007	ES 12.05.2007	IE 21.12.2006	GB 21.12.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	(11) 1 355 952	(51) C08F 4/616
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	SK 31.01.2007		(84) AT 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 354 935	(51) C11D 3/37	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	FI 23.08.2006	LI 23.08.2006
MC 31.01.2007	GB 06.01.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007
(11) 1 353 021	(51) E04F 13/08	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SE 23.11.2006	MC 30.11.2006
(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	IE 09.11.2006	GB 23.11.2006
BG 08.05.2007	SE 07.05.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(11) 1 355 963	(51) C08F 230/08
ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	SK 07.03.2007		(84) IE 04.12.2006	(84) GB 03.12.2006
DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	(11) 1 354 940	(51) C12M 1/107	(11) 1 356 000	(51) C09D 127/12
PT 09.07.2007	SK 07.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
GB 07.02.2007		BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
(11) 1 353 444	(51) H03M 1/68	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
(84) GB 07.03.2007		ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	LI 02.08.2006	PT 02.01.2007
(11) 1 353 589	(51) A47H 1/04	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	SE 02.11.2006	MC 31.10.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	SK 14.02.2007		IE 20.10.2006	GB 02.11.2006
DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	(11) 1 354 967	(51) C21D 1/53	(11) 1 356 016	(51) C11D 3/10
FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	CH 20.09.2006	FI 20.09.2006
IT 16.08.2006	DE 17.11.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006
MC 31.01.2007	IE 24.01.2007	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
GB 24.01.2007		PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	IT 20.09.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 353 960	(51) C08F 4/64	MC 31.12.2006	IE 18.12.2006	DK 20.12.2006	IE 21.12.2006
(84) DE 15.09.2006	(84) GB 28.12.2006	GB 18.12.2006		GB 21.12.2006	
(11) 1 354 091	(51) D04H 1/54	(11) 1 355 449	(51) H04L 12/24	(11) 1 356 442	(51) G09F 13/04
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
LI 25.01.2006	NL 25.01.2006	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
PT 26.06.2006	MC 31.12.2006	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
IE 11.12.2006	GB 11.12.2006	SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	IT 21.06.2006	DE 22.09.2006
(11) 1 354 661	(51) B23K 20/12	(11) 1 355 528	(51) A01K 15/02	MC 31.01.2007	IE 25.01.2007
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	GB 25.01.2007	
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 356 715	(51) H05B 41/392
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
SK 17.01.2007		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
(11) 1 354 691	(51) B29C 49/00	IT 02.08.2006	MC 31.12.2006	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	IE 14.12.2006	GB 14.12.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	(11) 1 355 686	(51) A61L 33/00	IT 26.04.2006	DE 27.07.2006
ES 23.07.2006	IE 02.01.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	MC 31.12.2006	IE 19.12.2006
LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	GB 19.12.2006	
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(11) 1 356 734	(51) A21B 1/40
IT 12.04.2006	GB 02.01.2007	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
		IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
(11) 1 354 730	(51) B60C 25/00	MC 31.01.2007	GB 30.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(11) 1 355 767	(51) B25J 17/02	IE 17.01.2007	GB 17.01.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) 1 356 736	(51) A23C 13/00
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
DK 14.02.2007	SK 14.02.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
		SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	ES 28.04.2007	DK 17.01.2007
(11) 1 354 796	(51) B65B 19/34	MC 31.12.2006	DK 18.01.2007	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) SK 28.03.2007	IE 19.12.2006	DE 19.01.2007	GB 17.01.2007	
		GB 18.01.2007		(11) 1 356 742	(51) A23G 9/04
(11) 1 354 797	(51) B65B 25/14	(11) 1 355 882	(51) C07D 211/60	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
SE 03.04.2007	NL 03.01.2007				

LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 357 654	(51) H02G 11/00	(11) 1 359 167	(51) C08F 10/02
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) GB 21.12.2006	
(11) 1 356 796	(51) A61F 5/44	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(11) 1 359 392	(51) G01C 21/36
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	(84) GB 11.01.2007	
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 359 489	(51) F16K 31/60
LI 14.03.2007	PT 14.08.2007	(11) 1 358 120	(51) B65H 55/04	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
(11) 1 356 839	(51) A61M 5/50	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	MC 31.01.2007	IE 17.01.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	GB 17.01.2007		BE 07.02.2007	SK 07.02.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 358 246	(51) C08G 64/00	(11) 1 359 763	(51) H04N 7/26
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	(84) NL 12.07.2006	(84) GB 18.12.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
SK 24.01.2007		(11) 1 358 247	(51) C08G 64/30	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
(11) 1 356 928	(51) B41C 1/10	(84) NL 21.06.2006	(84) GB 14.12.2006	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(11) 1 358 382	(51) D06F 73/00	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	SK 03.01.2007	
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	PT 07.08.2007	GB 07.03.2007	(11) 1 360 035	(51) B24C 5/06
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 358 385	(51) D21F 5/18	(84) IT 17.05.2006	(84) GB 25.01.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(84) BE 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(11) 1 360 142	(51) B66C 13/48
SK 14.02.2007	DK 30.11.2006	LI 30.08.2006	LI 30.08.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007
(11) 1 356 929	(51) B41C 1/10	NL 30.08.2006	SE 30.11.2006	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	IT 30.08.2006	MC 31.01.2007	ES 07.04.2007	IE 27.12.2006
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	IE 16.01.2007	GB 16.01.2007	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(11) 1 358 784	(51) A01B 63/111	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	GB 27.12.2006	
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	(11) 1 360 344	(51) C25B 1/00
SK 14.03.2007		SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) 1 357 009	(51) B61H 5/00	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
BG 22.05.2007	IE 21.02.2007	(11) 1 358 802	(51) A21C 1/10	MC 31.01.2007	IE 17.01.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
(11) 1 357 217	(51) D06C 21/00	PT 18.06.2007	ES 28.04.2007	GB 17.01.2007	
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	(11) 1 360 711	(51) H01L 21/033
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	SK 17.01.2007		(84) IE 14.03.2007	(84) GB 14.03.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	(11) 1 359 032	(51) B60G 9/02	(11) 1 360 932	(51) A61B 5/15
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
SK 28.03.2007		SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
(11) 1 357 222	(51) D21D 5/16	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	MC 28.02.2007	IE 24.01.2007	ES 28.04.2007	DK 17.01.2007
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SK 17.01.2007	
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007		(11) 1 361 018	(51) B23P 15/00
MC 28.02.2007	IE 24.01.2007	(11) 1 359 039	(51) B60J 7/14	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
(11) 1 357 243	(51) E05B 13/10	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	SK 21.03.2007		LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	(11) 1 359 097	(51) B65D 77/22	SK 28.03.2007	
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(11) 1 361 031	(51) B28D 1/18
SK 10.01.2007		NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
(11) 1 357 338	(51) F25B 1/10	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	GB 21.03.2007		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	(11) 1 359 109	(51) B65H 75/36	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007
SI 27.12.2006	IT 27.12.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(11) 1 361 033	(51) B29C 33/36
CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006
SK 27.12.2006	NL 27.12.2006	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	DK 19.07.2006	FI 19.04.2006
RO 27.12.2006	IE 27.12.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	LI 19.04.2006	NL 19.04.2006
DK 27.12.2006	DE 27.12.2006	SK 28.02.2007		PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
GB 27.12.2006				MC 30.11.2006	IE 16.11.2006

GB 16.11.2006		SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	DE 27.07.2006	GB 27.01.2007
(11) 1 361 101	(51) B60K 17/346	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 364 830	(51) B60P 3/12
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	GB 03.01.2007		FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(11) 1 363 336	(51) H01L 41/047	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	SK 14.03.2007	
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007		
(11) 1 361 368	(51) F04D 29/58	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	(11) 1 365 001	(51) C09K 19/30
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007			BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(11) 1 363 480	(51) H05H 1/34	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007		
(11) 1 361 407	(51) F41A 21/48	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 365 152	(51) F04C 18/02
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
ES 02.07.2007	IE 21.03.2007			CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	(11) 1 363 637	(51) A61K 31/513	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007
GB 21.03.2007		(84) SE 09.11.2006	(84) DE 10.11.2006	PT 09.07.2007	SK 07.02.2007
		GB 23.01.2007			
(11) 1 361 954	(51) B41C 1/05	(11) 1 363 895	(51) C07D 311/72	(11) 1 365 296	(51) G05B 13/04
(84) AT 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
GB 31.01.2007		SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
		MC 31.12.2006	IE 20.12.2006	GB 19.12.2006	
		GB 20.12.2006			
(11) 1 362 620	(51) A63B 69/10	(11) 1 364 567	(51) A01B 63/32	(11) 1 365 668	(51) A44B 11/25
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	GB 21.03.2007	
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007		
SK 21.03.2007		BE 28.02.2007	SK 28.02.2007		
(11) 1 362 661	(51) B23K 9/20	(11) 1 364 597	(51) A47B 88/00	(11) 1 365 690	(51) A61B 17/32
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
GB 10.01.2007		NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006
		SK 10.01.2007		IT 23.08.2006	MC 31.12.2006
				DE 24.11.2006	IE 19.12.2006
				GB 19.12.2006	
(11) 1 362 794	(51) B65D 19/24	(11) 1 364 628	(51) A61F 2/06	(11) 1 365 977	(51) B65G 11/00
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 21.03.2007	SE 21.06.2007	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	SK 21.03.2007		LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007			PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
				IT 31.05.2006	DE 01.09.2006
				MC 31.01.2007	GB 30.01.2007
(11) 1 362 973	(51) E05D 15/30	(11) 1 364 705	(51) B01J 29/89	(11) 1 366 123	(51) C09D 5/00
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
FI 10.01.2007	CH 10.01.2007	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
DK 10.01.2007	DE 10.01.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
SK 10.01.2007		IT 07.06.2006	DE 08.09.2006	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
		MC 31.01.2007	IE 25.01.2007	MC 30.11.2006	IE 20.11.2006
		GB 25.01.2007		GB 19.11.2006	
(11) 1 363 058	(51) F16L 5/10	(11) 1 364 766	(51) B29C 49/02	(11) 1 366 675	(51) A23L 1/275
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	FI 26.04.2006	LI 26.04.2006	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
GB 17.01.2007		SE 26.07.2006	SI 26.04.2006		
		SK 26.04.2006	IT 26.04.2006		
(11) 1 363 141	(51) G02B 1/00				
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007				
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007				

(11) 1 366 744	(51) A61K 8/81	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
FI 21.03.2007	SE 21.06.2007	IE 17.01.2007	GB 17.01.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
NL 21.03.2007	IE 21.03.2007				
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007				
(11) 1 366 745	(51) A61K 8/81	(11) 1 369 100	(51) A61G 7/10	(11) 1 370 013	(51) H04B 7/26
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
FI 21.03.2007	SE 21.06.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
NL 21.03.2007	IE 21.03.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
		DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
		SK 03.01.2007			
(11) 1 366 846	(51) B23K 26/10	(11) 1 369 120	(51) A61K 33/00	(11) 1 370 049	(51) H04L 29/06
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
				DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
(11) 1 367 103	(51) C09D 11/00	(11) 1 369 121	(51) A61K 33/06	(11) 1 370 095	(51) H04Q 7/22
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	BG 25.04.2007	SE 24.04.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
SE 21.05.2007	DK 21.02.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007			SK 21.03.2007	
SK 21.02.2007					
(11) 1 367 130	(51) C12P 13/08	(11) 1 369 322	(51) B60R 25/00	(11) 1 370 125	(51) H05K 7/20
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	SK 21.03.2007	
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007		
SK 21.03.2007					
(11) 1 367 346	(51) F25D 21/06	(11) 1 369 323	(51) B60R 25/00	(11) 1 370 663	(51) C12N 15/55
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 24.04.2007	(84) GB 24.01.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) PT 07.08.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007			GB 07.03.2007	
PT 28.08.2007	SK 28.03.2007				
(11) 1 367 349	(51) F26B 13/00	(11) 1 369 373	(51) B66C 23/82	(11) 1 370 727	(51) D21G 1/00
(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
IT 27.12.2006	CZ 27.12.2006	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
PT 28.05.2007	ES 07.04.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	LI 23.08.2006	MC 31.08.2006
SK 27.12.2006	NL 27.12.2006	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007
RO 27.12.2006	IE 27.12.2006			SE 23.11.2006	IT 23.08.2006
DK 27.12.2006	GB 27.12.2006			IE 23.08.2006	GB 23.11.2006
(11) 1 367 664	(51) H01M 8/02	(11) 1 369 389	(51) C03B 23/11	(11) 1 371 287	(51) A01M 7/00
(84) SI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
SE 31.05.2007	SK 28.02.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
		IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
		SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
(11) 1 367 680	(51) H01S 5/0687	(11) 1 369 591	(51) F04D 15/02	(11) 1 371 292	(51) A21D 2/18
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	SK 28.03.2007		SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007			NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007			PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
				SK 21.02.2007	
(11) 1 368 802	(51) G09G 3/30	(11) 1 369 594	(51) F04D 29/08	(11) 1 371 308	(51) A47C 23/06
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	BG 01.05.2007	SE 30.04.2007
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	ES 25.05.2007	DK 14.02.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	SK 14.02.2007		SK 31.01.2007	GB 31.01.2007
MC 31.10.2006	DK 18.01.2007				
DE 01.05.2007	IE 31.10.2006				
GB 18.01.2007					
(11) 1 369 028	(51) A01G 25/02	(11) 1 369 739	(51) G02F 1/1337	(11) 1 371 407	(51) B01D 53/047
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
		FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
				PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
				LI 03.01.2007	SE 03.04.2007

NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(11) 1 375 605	(51) C09D 7/06
SK 03.01.2007		DK 18.01.2007	MC 31.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
(11) 1 371 430	(51) B21D 5/08	IE 08.01.2007	DE 19.01.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	GB 18.01.2007		DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	(11) 1 374 187	(51) G07C 5/08	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(11) 1 375 779	(51) E04F 15/02
GB 17.01.2007		PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(11) 1 371 611	(51) C02F 1/32	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	GB 17.01.2007		LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(11) 1 374 209	(51) G09F 19/22	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	DE 15.09.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 371 769	(51) D05B 3/06	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	IE 21.12.2006	GB 21.12.2006
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(11) 1 375 806	(51) E05D 15/34
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	PT 16.07.2007	GB 14.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	(11) 1 374 397	(51) H03G 3/30	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
SK 28.03.2007		(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
(11) 1 371 924	(51) F26B 13/28	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	SK 28.03.2007	
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	(11) 1 374 769	(51) A61B 5/15	(11) 1 375 955	(51) F16F 1/12
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
SK 14.02.2007		FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
(11) 1 372 359	(51) H05B 33/08	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	SK 28.03.2007	
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(11) 1 375 958	(51) F16F 9/58
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	SK 07.03.2007		(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	(11) 1 374 844	(51) A61K 8/20	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
(11) 1 372 371	(51) A01C 17/00	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007	GB 24.01.2007	
ES 07.04.2007	IE 27.12.2006	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	(11) 1 376 438	(51) G06Q 30/00
GB 27.12.2006		BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
(11) 1 372 999	(51) B60J 5/06	(11) 1 375 014	(51) B05D 1/30	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	PT 25.06.2007	DK 24.01.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
PT 23.07.2007	GB 21.02.2007	(11) 1 375 157	(51) B41J 2/165	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
(11) 1 373 171	(51) C07C 7/13	(84) GB 21.03.2007		(11) 1 376 472	(51) G06T 11/00
(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(11) 1 375 203	(51) B60G 11/46	(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	SK 24.01.2007	
FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	FI 14.03.2007	PT 14.08.2007	(11) 1 376 759	(51) H01Q 9/16
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	(11) 1 375 288	(51) B61C 17/04	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
MC 31.12.2006	DE 17.11.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
IE 14.12.2006	GB 14.12.2006	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(11) 1 373 344	(51) C08F 283/00	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	(11) 1 375 359	(51) B65D 5/02	(11) 1 376 976	(51) H04L 29/06
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
PT 30.07.2007	GB 28.02.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
(11) 1 373 619	(51) D03D 47/23	SE 14.06.2007	PT 14.08.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	SK 14.03.2007		LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) 1 375 374	(51) B65D 47/20	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007
DK 27.12.2006	MC 28.02.2007	FI 21.03.2007	NL 21.03.2007	(11) 1 377 411	(51) B24B 21/18
IE 27.12.2006	GB 27.12.2006	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
(11) 1 373 624	(51) D06C 29/00	SK 21.03.2007		ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) 1 375 559	(51) C08G 69/26	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(84) IE 27.12.2006	(84) GB 27.12.2006	GB 07.03.2007	
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006			(11) 1 377 781	(51) F24B 5/02
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007			(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
				ES 18.06.2007	IE 07.03.2007

PT 07.08.2007	GB 07.03.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
(11) 1 377 929	(51) G06F 3/033	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	SK 28.02.2007	
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(11) 1 378 563	(51) C11D 1/75	(11) 1 380 339	(51) B01J 20/32
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
IE 10.01.2007	GB 10.01.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
(11) 1 378 043	(51) H02J 1/08	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(11) 1 378 584	(51) G23C 18/54	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(11) 1 380 467	(51) B60P 3/34
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	BG 22.05.2007	IE 21.02.2007
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
SK 28.03.2007		BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 380 565	(51) C07C 67/39
(11) 1 378 196	(51) A47K 3/024	(11) 1 378 586	(51) G23C 22/78	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
SE 07.05.2007	NL 07.02.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	GB 14.03.2007	
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 380 817	(51) G01F 3/08
BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
(11) 1 378 227	(51) A61K 8/41	(11) 1 378 687	(51) F16H 57/04	FI 14.03.2007	PT 14.08.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	SK 14.03.2007	
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(11) 1 380 832	(51) G01N 19/04
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
(11) 1 378 255	(51) A61L 15/28	(11) 1 378 807	(51) G05D 23/26	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	GB 28.02.2007	
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 381 262	(51) H05K 5/00
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) ES 18.06.2007	(84) GB 07.03.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SK 28.02.2007		(11) 1 381 338	(51) A61F 9/007
SK 03.01.2007				(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
(11) 1 378 286	(51) B01D 53/26	(11) 1 379 004	(51) H04B 1/12	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	PT 04.06.2007	DK 03.01.2007	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	IT 23.08.2006	MC 30.11.2006
LI 28.03.2007	SK 28.03.2007			DE 24.11.2006	IE 09.11.2006
(11) 1 378 331	(51) B27F 7/15	(11) 1 379 109	(51) H05B 41/282	GB 23.11.2006	
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(11) 1 381 915	(51) G03B 21/00
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
SK 28.03.2007		DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
		PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
(11) 1 378 398	(51) B60R 5/04	(11) 1 379 193	(51) A61C 7/12	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
(84) ES 12.05.2007	(84) GB 31.01.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	MC 31.01.2007	IE 16.01.2007
		ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	GB 16.01.2007	
(11) 1 378 425	(51) B62D 33/027	(84) DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	(11) 1 381 942	(51) G06F 9/44
(84) ES 25.05.2007	(84) GB 14.02.2007	PT 23.07.2007	GB 21.02.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(11) 1 378 507	(51) C07D 233/60	(11) 1 379 586	(51) C08K 5/103	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) ES 08.06.2007	(84) NL 28.02.2007	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	PT 30.07.2007	GB 28.02.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006			IT 07.06.2006	DE 08.09.2006
PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	(11) 1 379 765	(51) F02D 9/10	MC 31.12.2006	IE 11.12.2006
IT 23.08.2006	DE 24.11.2006	(84) IT 14.06.2006	(84) GB 23.01.2007	GB 10.12.2006	
IE 15.01.2007	MC 31.01.2007	(11) 1 380 321	(51) A62C 2/10	(11) 1 382 359	(51) A61M 1/28
GB 14.01.2007		(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
(11) 1 378 557	(51) C09K 19/42	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007		

NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	(11) 1 384 760	(51) C09D 5/44
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	(11) 1 383 360	(51) H05K 1/00	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
SK 07.02.2007		(84) PT 04.06.2007	(84) SE 03.04.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
(11) 1 382 449	(51) B41J 2/175	ES 14.04.2007	DK 03.01.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	SK 03.01.2007		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(11) 1 383 981	(51) E05B 73/00	NL 28.02.2007	PT 30.07.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	(11) 1 384 806	(51) D05B 47/04
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
(11) 1 382 547	(51) B65D 81/20	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	IE 07.03.2007	SK 07.03.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	SK 10.01.2007		GB 07.03.2007	
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(11) 1 383 990	(51) F01N 3/027	(11) 1 384 927	(51) F16K 39/04
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	CH 17.05.2006	ES 28.08.2006	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
SK 21.03.2007		FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(11) 1 382 659	(51) C10M 159/18	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	MC 31.01.2007	GB 31.01.2007	(11) 1 384 988	(51) G01N 21/35
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(11) 1 384 418	(51) A46B 9/04	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
ES 05.05.2007	DK 24.01.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
SK 24.01.2007		ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
(11) 1 382 669	(51) C12M 1/22	SK 28.03.2007		(11) 1 385 005	(51) G01N 33/573
(84) SI 31.01.2007	(84) BG 01.05.2007	(11) 1 384 427	(51) A47C 20/08	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
ES 12.05.2007	NL 31.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	SE 21.06.2007	ES 02.07.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
SK 31.01.2007		IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
(11) 1 382 720	(51) C23C 24/04	SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) 1 384 465	(51) A61H 33/06	SK 17.01.2007	
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(11) 1 385 121	(51) G06T 1/00
ES 08.06.2007	DK 28.02.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
(11) 1 382 789	(51) E06B 9/04	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	GB 10.01.2007		(11) 1 385 238	(51) H01R 33/02
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	(11) 1 384 521	(51) B05D 1/02	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
(11) 1 382 798	(51) F01D 5/14	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SK 03.01.2007		IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 384 624	(51) B60Q 1/30	SK 14.02.2007	
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(11) 1 386 065	(51) F01N 3/027
SK 07.03.2007		FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(11) 1 383 191	(51) H01M 8/04	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007
(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	IT 11.10.2006	MC 31.01.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	IE 17.01.2007	GB 17.01.2007	GB 31.01.2007	
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 384 635	(51) B60R 25/10	(11) 1 386 534	(51) A01F 29/22
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
SK 03.01.2007		FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007
(11) 1 383 228	(51) H02K 5/20	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	SK 10.01.2007		GB 21.02.2007	
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 384 680	(51) B65D 75/38	(11) 1 386 829	(51) B62D 25/08
GB 07.03.2007		(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(11) 1 383 285	(51) H04L 12/56	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 386 847	(51) B65D 6/18
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	GB 21.02.2007		(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007			FI 07.02.2007	BG 08.05.2007

SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	SI 27.12.2006	IT 27.12.2006
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(11) 1 389 457	(51) A61H 33/02	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007
IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	ES 07.04.2007	SK 27.12.2006
SK 07.02.2007	GB 07.02.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	NL 27.12.2006	RO 27.12.2006
(11) 1 386 848	(51) B65D 6/18	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	DE 28.03.2007	GB 27.12.2006
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 391 399	(51) B65D 88/16
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	GB 03.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	BG 22.05.2007
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(11) 1 389 509	(51) B27B 31/06	FI 21.02.2007	LI 21.02.2007
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	CH 21.02.2007	ES 01.06.2007
SK 17.01.2007	GB 17.01.2007	SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	SE 21.05.2007	DK 21.02.2007
(11) 1 387 062	(51) F02C 9/28	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	NL 21.02.2007	BE 21.02.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	ES 07.04.2007	SK 27.12.2006	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	NL 27.12.2006	RO 27.12.2006	(11) 1 391 432	(51) C03B 23/023
PT 18.06.2007	ES 28.04.2007	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	GB 27.12.2006	(11) 1 389 535	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
SK 17.01.2007	(51) H01L 41/24	(84) SI 07.03.2007	(51) B41J 13/00	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(11) 1 387 417	(84) AT 07.02.2007	FI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007
(84) SI 07.02.2007	BG 08.05.2007	LI 07.03.2007	CH 07.03.2007	DK 14.02.2007	SK 14.02.2007
FI 07.02.2007	LI 07.02.2007	ES 18.06.2007	SE 07.06.2007	(11) 1 391 434	(51) C03B 23/035
CH 07.02.2007	ES 18.05.2007	PT 07.08.2007	NL 07.03.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
SE 07.05.2007	DK 07.02.2007	SK 07.03.2007	BE 07.03.2007	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
NL 07.02.2007	BE 07.02.2007	(11) 1 389 603	(51) B65H 19/26	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
PT 09.07.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
SK 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
(11) 1 387 438	(51) H01Q 15/16	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	DE 29.09.2006	MC 31.12.2006
(84) IT 03.05.2006	(84) GB 31.01.2007	SK 17.01.2007	(11) 1 389 642	IE 14.12.2006	GB 14.12.2006
(11) 1 387 538	(51) H04L 12/56	(11) 1 389 642	(51) D06F 37/26	(11) 1 391 563	(51) E03D 9/03
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
FI 21.03.2007	SE 21.06.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006
(11) 1 388 284	(51) A01M 19/00	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(11) 1 389 667	(51) E21D 11/10	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	SK 28.06.2006	IT 28.06.2006
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	PT 18.06.2007	SK 17.01.2007	DE 29.09.2006	MC 31.01.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 390 189	(51) B29C 47/40	IE 08.01.2007	GB 08.01.2007
(11) 1 388 317	(51) A47K 3/40	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	(11) 1 391 604	(51) F02K 9/34
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	PT 16.07.2007	GB 14.02.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	(11) 1 390 254	(51) B62D 35/02	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	GB 07.03.2007	(11) 1 391 703
GB 21.02.2007	(51) B60J 10/04	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	(84) AT 28.06.2006	(51) G01F 15/04
(11) 1 388 449	(84) AT 10.01.2007	NL 27.12.2006	IE 27.12.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) BG 25.04.2007
(84) SI 10.01.2007	BG 11.04.2007	DK 27.12.2006	GB 27.12.2006	SE 07.06.2007	SE 24.04.2007
FI 10.01.2007	CH 10.01.2007	(11) 1 391 193	(51) A61K 8/894	ES 05.05.2007	DK 24.01.2007
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
LI 10.01.2007	NL 10.01.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(11) 1 392 546	(51) B60R 1/00
ES 21.04.2007	SK 10.01.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	(84) GB 03.01.2007	(11) 1 392 551
DK 10.01.2007	(51) F24H 9/12	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(51) B60R 21/20
(11) 1 388 715	(84) AT 21.03.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 391 195	(84) PT 04.06.2007	(84) PT 04.06.2007
(84) SI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(51) A61K 8/02	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
FI 21.03.2007	SE 21.06.2007	SE 21.06.2007	(84) FI 21.03.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
LI 21.03.2007	ES 02.07.2007	IE 21.03.2007	NL 21.03.2007	IE 03.01.2007	GB 03.01.2007
NL 21.03.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 392 887	(51) C23C 22/86
PT 21.08.2007	(51) A61F 5/00	(11) 1 391 273	(51) B25H 1/06	(84) GB 03.01.2007	(11) 1 393 146
SK 21.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 03.01.2007	(51) G06F 1/00
(11) 1 389 453	(84) ES 18.06.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	SE 03.04.2007	(84) PT 04.06.2007
(84) SI 07.03.2007	IE 07.03.2007	(11) 1 391 273	(51) B25H 1/06	NL 03.01.2007	ES 14.04.2007
SE 07.06.2007	(84) ES 18.06.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	(11) 1 392 887	DK 03.01.2007
NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	(84) GB 03.01.2007	(11) 1 393 146
				(84) FI 03.01.2007	(51) G06F 1/00
				SE 03.04.2007	(84) PT 04.06.2007
				NL 03.01.2007	ES 14.04.2007
				DK 03.01.2007	DK 03.01.2007

MC 28.02.2007	IE 03.01.2007	(11) 1 394 451	(51) F16J 15/16	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) NL 24.01.2007	(84) GB 24.01.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007
GB 03.01.2007				BE 07.02.2007	SK 07.02.2007
(11) 1 393 777	(51) A62B 35/04	(11) 1 394 664	(51) G06F 3/00	(11) 1 396 531	(51) C10G 3/00
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007		
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007		
		SK 03.01.2007			
(11) 1 393 780	(51) A63B 51/00	(11) 1 394 825	(51) H01H 1/00	(11) 1 396 598	(51) E05C 9/18
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	SE 27.03.2007	CZ 27.12.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	PT 28.05.2007	SK 27.12.2006	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	PT 23.07.2007	GB 21.02.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006		
SK 21.03.2007		GB 27.12.2006			
(11) 1 393 806	(51) B01J 47/04	(11) 1 395 006	(51) H04L 12/58	(11) 1 396 845	(51) G10L 21/02
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	BG 22.05.2007	CH 21.02.2007	FI 31.01.2007	CH 31.01.2007
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	LI 31.01.2007	SE 30.04.2007
ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	ES 12.05.2007	NL 31.01.2007
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	DK 31.01.2007	PT 02.07.2007
BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	BG 30.04.2007	SK 31.01.2007
(11) 1 393 855	(51) B24B 1/00	(11) 1 395 065	(51) H04Q 1/457	(11) 1 398 073	(51) B01J 13/16
(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007
BG 08.05.2007	SE 07.05.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
SK 07.02.2007		DK 24.01.2007	SK 24.01.2007		
(11) 1 393 984	(51) B60R 16/02	(11) 1 395 505	(51) B65G 15/34	(11) 1 398 084	(51) B05C 5/00
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	GB 07.03.2007		PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
SK 17.01.2007					
(11) 1 394 040	(51) B65B 9/20	(11) 1 395 586	(51) C07D 471/04	(11) 1 398 086	(51) B07B 7/083
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	(84) BG 15.05.2007	(84) CH 14.02.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	GB 14.02.2007		PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007				
(11) 1 394 158	(51) C07D 333/06	(11) 1 396 199	(51) A42B 1/22	(11) 1 398 105	(51) B23K 11/31
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	GB 07.03.2007		PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
SK 21.03.2007				SK 07.03.2007	
(11) 1 394 190	(51) C08G 61/12	(11) 1 396 219	(51) A47J 37/06	(11) 1 398 141	(51) B31B 5/36
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SK 28.02.2007	
		IE 17.01.2007	SK 17.01.2007		
		GB 17.01.2007			
(11) 1 394 310	(51) D05B 59/02	(11) 1 396 252	(51) A61K 6/00	(11) 1 398 172	(51) B41N 3/03
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
		LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
		ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
		DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
(11) 1 394 323	(51) E01C 11/22	(11) 1 396 378	(51) B60N 2/28	(11) 1 398 177	(51) B44C 1/26
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007			LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
SK 28.03.2007					

NL 14.02.2007	PT 16.07.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	SK 28.02.2007
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	NL 03.01.2007	SK 03.01.2007	
(11) 1 398 282	(51) B65G 17/24	(11) 1 400 223	(51) A61F 13/15	(11) 1 401 171 (51) H04L 29/06
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	BG 29.05.2007
PT 28.08.2007	BE 28.03.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	NL 28.02.2007
SK 28.03.2007		DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	IE 28.02.2007
		PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	SK 28.02.2007
		GB 28.02.2007		
(11) 1 398 761	(51) G10L 19/02	(11) 1 400 250	(51) A61L 2/00	(11) 1 401 213 (51) H04N 7/30
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) GB 28.02.2007		(84) SI 21.03.2007
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007			FI 21.03.2007
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007			LI 21.03.2007
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007			PT 21.08.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007			SK 21.03.2007
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007			
SK 07.02.2007				
(11) 1 398 822	(51) H01J 61/26	(11) 1 400 263	(51) A63B 21/00	(11) 1 401 304 (51) A47B 9/12
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(84) FI 07.03.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	PT 07.08.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	
SK 07.03.2007		SK 21.03.2007		
(11) 1 398 860	(51) H02G 11/02	(11) 1 400 320	(51) B25H 1/04	(11) 1 401 450 (51) A61P 9/04
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	BG 04.04.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	CH 03.01.2007
LI 03.01.2007	ES 14.04.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	SE 03.04.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007			DK 03.01.2007
SK 03.01.2007				
(11) 1 398 939	(51) H04L 29/06	(11) 1 400 325	(51) B26D 7/18	(11) 1 401 636 (51) B30B 15/06
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) FI 10.01.2007
FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	PT 11.06.2007
SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	ES 21.04.2007
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	DK 10.01.2007
IE 31.01.2007	PT 02.07.2007			SK 10.01.2007
SK 31.01.2007				
(11) 1 398 979	(51) H04Q 7/24	(11) 1 400 406	(51) B60Q 1/04	(11) 1 401 724 (51) B65D 47/24
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) BG 17.04.2007
FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	
SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	
IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	
SK 31.01.2007		GB 17.01.2007		
(11) 1 398 979	(51) H04Q 7/24	(11) 1 400 517	(51) C07D 235/18	(11) 1 402 055 (51) C12Q 1/00
(84) BG 29.05.2007	(84) SE 31.05.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) IE 24.01.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	
SK 28.02.2007		SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	
		DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	
(11) 1 398 979	(51) H04Q 7/24	(11) 1 400 517	(51) C07D 235/18	(11) 1 402 156 (51) F01M 13/04
(84) BG 29.05.2007	(84) SE 31.05.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) ES 14.04.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	
SK 28.02.2007		SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	
		DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	
(11) 1 398 979	(51) H04Q 7/24	(11) 1 400 576	(51) C09J 9/00	(11) 1 402 269 (51) G01N 33/68
(84) BG 29.05.2007	(84) SE 31.05.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) FI 14.03.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	SK 14.03.2007
SK 28.02.2007		NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	
		PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	
		LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	
		SK 28.03.2007		
(11) 1 399 459	(51) C07H 21/00	(11) 1 400 616	(51) D03D 15/00	(11) 1 402 753 (51) H04Q 7/38
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) BG 08.05.2007	(84) AT 28.03.2007
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	SK 07.02.2007		SE 28.06.2007
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006			ES 09.07.2007
LI 26.04.2006	NL 26.04.2006			ES 09.07.2007
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006			CH 28.03.2007
IT 26.04.2006	IE 16.01.2007			BE 28.03.2007
GB 16.01.2007				
(11) 1 399 607	(51) D01F 2/24	(11) 1 401 049	(51) H01Q 1/12	(11) 1 402 873 (51) A61K 6/10
(84) SE 14.05.2007	(84) ES 25.05.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 07.03.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	SE 07.06.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	NL 07.03.2007
GB 14.02.2007		ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	SK 07.03.2007
		DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	
		BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	
(11) 1 400 207	(51) A61B 17/072	(11) 1 401 156	(51) H04L 12/433	(11) 1 402 922 (51) A61N 5/10
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) AT 07.02.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	BG 08.05.2007
PT 11.06.2007	DK 10.01.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	LI 07.02.2007
SK 10.01.2007		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	DK 07.02.2007
		IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	SK 07.02.2007
(11) 1 400 222	(51) A61F 5/445	(11) 1 401 156	(51) H04L 12/433	(11) 1 402 936 (51) B01D 53/18
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	FI 03.01.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	PT 04.06.2007
		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	ES 14.04.2007
		IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	DK 03.01.2007

(11) 1 403 042	(51) B41C 1/10	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	ES 12.05.2007	NL 31.01.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	SK 03.01.2007		DK 31.01.2007	IE 31.01.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007			PT 02.07.2007	GB 31.01.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(11) 1 404 071	(51) H04L 12/56	(11) 1 405 047	(51) G01H 1/00
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
SK 14.03.2007		ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007
		CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
		BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	BE 14.02.2007	BG 14.05.2007
				SK 14.02.2007	
(11) 1 403 066	(51) B41J 2/175	(11) 1 404 072	(51) H04L 12/56	(11) 1 405 123	(51) G02B 27/01
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	PT 21.08.2007	GB 21.03.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007		
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007		
		SK 21.03.2007			
(11) 1 403 067	(51) B41J 2/175	(11) 1 404 093	(51) H04M 3/493	(11) 1 405 224	(51) G06F 17/30
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	SE 28.06.2007	ES 09.07.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	NL 10.01.2007	IE 10.01.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	SK 10.01.2007		SK 28.03.2007	
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007				
SK 14.02.2007					
(11) 1 403 087	(51) B41K 1/26	(11) 1 404 153	(51) H05B 3/86	(11) 1 405 474	(51) H04L 12/66
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SE 17.04.2007	(84) ES 28.04.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	GB 17.01.2007		CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
SE 30.04.2007	ES 12.05.2007			SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007			ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
IE 31.01.2007	PT 02.07.2007			BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
SK 31.01.2007	GB 31.01.2007				
(11) 1 403 104	(51) B60G 21/10	(11) 1 404 239	(51) A61B 17/34	(11) 1 405 595	(51) A61B 5/15
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
BG 22.05.2007	NL 21.02.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	BG 15.05.2007	CH 14.02.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
		SK 14.02.2007	GB 14.02.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
				BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
(11) 1 403 143	(51) B60R 16/02	(11) 1 404 384	(51) A61L 15/46	(11) 1 405 611	(51) A61D 1/08
(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	ES 25.05.2007	DK 14.02.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
SK 03.01.2007		BE 21.03.2007	SK 21.03.2007		
(11) 1 403 175	(51) B62D 25/16	(11) 1 404 684	(51) C07D 498/04	(11) 1 405 689	(51) B23P 9/02
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	SK 28.03.2007	
SK 21.02.2007	GB 21.02.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007		
(11) 1 403 360	(51) C11D 3/20	(11) 1 404 789	(51) C11C 3/00	(11) 1 405 793	(51) B65D 5/66
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	LI 03.01.2007	SK 03.01.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007		
SK 03.01.2007					
(11) 1 403 808	(51) G06K 7/00	(11) 1 404 844	(51) C12N 15/60	(11) 1 405 918	(51) C12Q 1/06
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007			CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
ES 14.04.2007	DK 03.01.2007			SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
SK 03.01.2007				NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
				PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
				SK 28.02.2007	
(11) 1 403 943	(51) H01M 2/26	(11) 1 404 882	(51) C21D 9/00	(11) 1 405 921	(51) C12Q 1/68
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007
LI 03.01.2007	ES 14.04.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
		GB 03.01.2007			
		(11) 1 404 910	(51) D02G 1/12		
		(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007		

(11) 1 405 949	(51) D21H 13/00	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(11) 1 407 835	(51) B08B 1/02
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007			PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(11) 1 407 063	(51) D01F 6/60	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	SK 17.01.2007	
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007		
SK 24.01.2007				(11) 1 407 872	(51) B29C 45/53
(11) 1 406 025	(51) F16C 33/72	(11) 1 407 107	(51) E06B 7/16	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	LI 14.02.2007	DK 14.02.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	SK 14.02.2007			
(11) 1 406 265	(51) G11C 7/22	(11) 1 407 125	(51) F02B 75/04	(11) 1 407 907	(51) B60H 1/22
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007			SK 28.02.2007	GB 28.02.2007
SK 03.01.2007					
(11) 1 406 412	(51) H04L 9/38	(11) 1 407 127	(51) F02C 5/12	(11) 1 407 976	(51) B65D 47/42
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	SK 14.03.2007		SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007			DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007			BE 28.02.2007	SK 28.02.2007
		(11) 1 407 152	(51) F16C 11/06	(11) 1 407 992	(51) B65G 61/00
		(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
		SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
		ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	SE 21.06.2007	ES 02.07.2007
		BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
				SK 21.03.2007	
(11) 1 406 451	(51) H04N 7/32	(11) 1 407 189	(51) F23H 17/12	(11) 1 408 142	(51) D01G 15/88
(84) BG 04.04.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	BG 25.04.2007	SE 24.04.2007
SK 03.01.2007		DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
		PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007
		GB 28.02.2007			
(11) 1 406 501	(51) A23B 4/02	(11) 1 407 292	(51) G01S 15/89	(11) 1 408 406	(51) G06F 9/445
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
SK 28.02.2007		NL 24.01.2007	IE 24.01.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
		SK 24.01.2007		PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
				SK 14.03.2007	
(11) 1 406 507	(51) A23J 1/20	(11) 1 407 590	(51) H04L 27/227	(11) 1 408 477	(51) G09F 21/04
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) SK 07.03.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007		
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007		
SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007		
SK 03.01.2007		BE 28.02.2007	SK 28.02.2007		
(11) 1 406 642	(51) A61K 35/76	(11) 1 407 625	(51) H04Q 7/22	(11) 1 408 534	(51) H01L 21/00
(84) BG 29.05.2007	(84) PT 30.07.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
SK 28.02.2007		LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	BG 08.05.2007	CH 07.02.2007
		NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007
		PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	ES 18.05.2007	DK 07.02.2007
		SK 21.03.2007		PT 09.07.2007	SK 07.02.2007
(11) 1 406 822	(51) B65D 81/36	(11) 1 407 664	(51) A01M 7/00	(11) 1 408 647	(51) H04L 12/28
(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
		IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	SE 10.04.2007	DK 10.01.2007
				SK 10.01.2007	
(11) 1 406 857	(51) C07C 211/28	(11) 1 407 706	(51) A47L 9/02	(11) 1 408 912	(51) A61K 8/06
(84) FI 21.02.2007	(84) BG 15.05.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
SE 21.05.2007	DK 21.02.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
SK 21.02.2007		PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
				BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
(11) 1 406 874	(51) C07D 231/38				
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007				
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007				
SK 28.03.2007					
(11) 1 406 903	(51) C07D 487/04				
(84) FI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007				
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007				

- (11) **1 408 926** (51) **A61K 8/02** GB 14.03.2007
(84) AT 31.01.2007 (84) FI 31.01.2007
BG 01.05.2007 CH 31.01.2007
LI 31.01.2007 SE 30.04.2007
NL 31.01.2007 DK 31.01.2007
PT 02.07.2007 SK 31.01.2007
- (11) **1 409 014** (51) **A61K 39/39**
(84) SI 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007
PT 21.08.2007 SK 21.03.2007
- (11) **1 409 370** (51) **B65D 85/10**
(84) FI 28.02.2007 (84) BG 29.05.2007
SE 31.05.2007 DK 28.02.2007
IE 28.02.2007 PT 30.07.2007
SK 28.02.2007
- (11) **1 409 376** (51) **B65G 1/137**
(84) FI 28.03.2007 (84) SK 28.03.2007
- (11) **1 409 567** (51) **C08G 65/26**
(84) AT 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007
BG 25.04.2007 PT 25.06.2007
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007
SE 24.04.2007 DK 24.01.2007
SK 24.01.2007
- (11) **1 410 047** (51) **G01P 15/125**
(84) FI 28.02.2007 (84) SE 31.05.2007
ES 08.06.2007 NL 28.02.2007
DK 28.02.2007 IE 28.02.2007
PT 30.07.2007 GB 28.02.2007
- (11) **1 410 139** (51) **G06F 1/00**
(84) DK 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006
FI 05.04.2006 NL 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
IT 05.04.2006 MC 31.12.2006
CH 31.12.2006 LI 31.12.2006
BE 31.12.2006 GB 27.12.2006
- (11) **1 410 342** (51) **G07F 7/00**
(84) FI 21.02.2007 (84) BG 22.05.2007
SE 21.05.2007 DK 21.02.2007
SK 21.02.2007
- (11) **1 410 374** (51) **G09G 3/36**
(84) AT 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007
CH 07.03.2007 LI 07.03.2007
SE 07.06.2007 ES 18.06.2007
NL 07.03.2007 PT 07.08.2007
BE 07.03.2007 SK 07.03.2007
- (11) **1 410 423** (51) **H01L 21/00**
(84) AT 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007
CH 07.03.2007 LI 07.03.2007
SE 07.06.2007 ES 18.06.2007
PT 07.08.2007 BE 07.03.2007
SK 07.03.2007
- (11) **1 410 476** (51) **H01S 5/14**
(84) AT 10.01.2007 (84) FI 10.01.2007
BG 11.04.2007 PT 11.06.2007
CH 10.01.2007 LI 10.01.2007
SE 10.04.2007 ES 21.04.2007
DK 10.01.2007 SK 10.01.2007
- (11) **1 410 728** (51) **A44C 9/00**
(84) SI 14.03.2007 (84) FI 14.03.2007
SE 14.06.2007 NL 14.03.2007
ES 25.06.2007 IE 14.03.2007
PT 14.08.2007 SK 14.03.2007
- (11) **1 410 784** (51) **A61Q 1/02**
(84) SI 07.02.2007 (84) AT 07.02.2007
FI 07.02.2007 BG 08.05.2007
SE 07.05.2007 NL 07.02.2007
DK 07.02.2007 IE 07.02.2007
PT 09.07.2007 SK 07.02.2007
- (11) **1 410 785** (51) **A61Q 1/02**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 SE 03.04.2007
NL 03.01.2007 DK 03.01.2007
IE 03.01.2007 SK 03.01.2007
- (11) **1 410 869** (51) **B23K 9/20**
(84) SI 31.01.2007 (84) AT 31.01.2007
FI 31.01.2007 BG 01.05.2007
CH 31.01.2007 LI 31.01.2007
SE 30.04.2007 ES 12.05.2007
NL 31.01.2007 DK 31.01.2007
PT 02.07.2007 SK 31.01.2007
- (11) **1 410 936** (51) **B60K 15/05**
(84) ES 14.04.2007 (84) GB 03.01.2007
- (11) **1 410 953** (51) **B60R 16/02**
(84) GB 17.01.2007
- (11) **1 411 180** (51) **E04B 2/74**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 CH 21.03.2007
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007
ES 02.07.2007 PT 21.08.2007
SK 21.03.2007
- (11) **1 411 241** (51) **F02P 3/02**
(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007
BG 15.05.2007 SE 14.05.2007
ES 25.05.2007 NL 14.02.2007
DK 14.02.2007 IE 14.02.2007
PT 16.07.2007 SK 14.02.2007
GB 14.02.2007
- (11) **1 411 304** (51) **F24F 7/02**
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007
BG 29.05.2007 CH 28.02.2007
LI 28.02.2007 ES 08.06.2007
NL 28.02.2007 DK 28.02.2007
PT 30.07.2007 BE 28.02.2007
SK 28.02.2007
- (11) **1 411 777** (51) **A23B 7/154**
(84) AT 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
BG 04.04.2007 PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
SE 03.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 SK 03.01.2007
- (11) **1 411 841** (51) **A61B 17/26**
(84) FI 17.01.2007 (84) BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 SE 17.04.2007
NL 17.01.2007 DK 17.01.2007
IE 17.01.2007 SK 17.01.2007
- (11) **1 411 991** (51) **A61K 49/00**
(84) AT 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
BG 04.04.2007 PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
SE 03.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 SK 03.01.2007
- (11) **1 412 079** (51) **B01J 19/00**
(84) FI 03.01.2007 (84) BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 SE 03.04.2007
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 IE 03.01.2007
SK 03.01.2007 GB 03.01.2007
- (11) **1 412 137** (51) **B25J 15/00**
(84) AT 21.02.2007 (84) FI 21.02.2007
BG 22.05.2007 CH 21.02.2007
LI 21.02.2007 SE 21.05.2007
ES 01.06.2007 NL 21.02.2007
DK 21.02.2007 PT 23.07.2007
BE 21.02.2007 SK 21.02.2007
- (11) **1 412 149** (51) **B28D 5/02**
(84) FI 14.03.2007 (84) SE 14.06.2007
NL 14.03.2007 ES 25.06.2007
IE 14.03.2007 PT 14.08.2007
SK 14.03.2007 GB 14.03.2007
- (11) **1 412 198** (51) **B41M 5/00**
(84) AT 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007
SE 28.06.2007 NL 28.03.2007
ES 09.07.2007 PT 28.08.2007
CH 28.03.2007 LI 28.03.2007
BE 28.03.2007 SK 28.03.2007
- (11) **1 412 242** (51) **B62D 7/18**
(84) IT 02.08.2006 (84) GB 02.11.2006
- (11) **1 412 412** (51) **C08G 64/30**
(84) FI 21.02.2007 (84) SE 21.05.2007
DK 21.02.2007 IE 21.02.2007
PT 23.07.2007 GB 21.02.2007
- (11) **1 412 509** (51) **C12N 15/85**
(84) FI 10.01.2007 (84) BG 11.04.2007
PT 11.06.2007 ES 21.04.2007
SK 10.01.2007
- (11) **1 412 567** (51) **D01F 8/06**
(84) AT 10.01.2007 (84) FI 10.01.2007
BG 11.04.2007 PT 11.06.2007
CH 10.01.2007 LI 10.01.2007
SE 10.04.2007 DK 10.01.2007
SK 10.01.2007
- (11) **1 412 639** (51) **F04B 13/00**
(84) FI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007
ES 18.06.2007 NL 07.03.2007
PT 07.08.2007 SK 07.03.2007
- (11) **1 412 644** (51) **F16B 13/12**
(84) FI 17.01.2007 (84) BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 SE 17.04.2007
ES 28.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 IE 17.01.2007
SK 17.01.2007 GB 17.01.2007
- (11) **1 412 663** (51) **F16J 15/34**
(84) AT 07.02.2007 (84) FI 07.02.2007
BG 08.05.2007 CH 07.02.2007
LI 07.02.2007 SE 07.05.2007
ES 18.05.2007 NL 07.02.2007
DK 07.02.2007 PT 09.07.2007
BE 07.02.2007 SK 07.02.2007
- (11) **1 412 671** (51) **F17C 9/02**
(84) AT 10.01.2007 (84) FI 10.01.2007
BG 11.04.2007 CH 10.01.2007
LI 10.01.2007 SE 10.04.2007

NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) 1 414 542	(51) B01D 35/30
SK 10.01.2007		PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
(11) 1 412 684	(51) F26B 3/30	SK 21.02.2007		SE 28.06.2007	PT 28.08.2007
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(11) 1 413 754	(51) F04B 39/00	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(84) GB 03.12.2006		BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007				
GB 07.03.2007		(11) 1 413 821	(51) F16M 11/32	(11) 1 414 597	(51) B21B 31/10
(11) 1 413 208	(51) A23L 1/30	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007			SK 10.01.2007	
SK 03.01.2007		(11) 1 413 839	(51) F25D 13/06	(11) 1 414 606	(51) B23B 1/00
(11) 1 413 226	(51) A47B 88/20	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) NL 21.03.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	GB 21.03.2007	
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007		
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 414 756	(51) C02F 3/32
SK 17.01.2007		BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007
		(11) 1 414 063	(51) H01L 23/373	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
		(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
		FI 21.02.2007	BG 22.05.2007		
(11) 1 413 277	(51) A61F 13/56	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(11) 1 414 867	(51) C08B 37/00
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007
LI 14.03.2007	PT 14.08.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
SK 14.03.2007		SK 21.02.2007		PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
				SK 14.03.2007	
(11) 1 413 519	(51) B65B 13/18	(11) 1 414 080	(51) H01L 41/09	(11) 1 414 869	(51) C08F 6/28
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
NL 14.03.2007	IE 14.03.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	ES 08.06.2007	IE 28.02.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
GB 14.03.2007		PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
				NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
				SK 24.01.2007	
(11) 1 413 520	(51) B65B 51/22	(11) 1 414 190	(51) H04L 12/28	(11) 1 414 902	(51) C08L 63/00
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007		
SE 02.11.2006	SK 02.08.2006				
MC 31.10.2006	IE 24.10.2006	(11) 1 414 315	(51) A23L 1/30	(11) 1 414 906	(51) C08L 79/08
GB 02.11.2006		(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
		ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
(11) 1 413 526	(51) B65D 55/02	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) NL 28.03.2007	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
PT 28.08.2007	SK 28.03.2007			BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
		(11) 1 413 532	(51) B65G 65/48	(11) 1 414 912	(51) C09B 67/22
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
SE 03.04.2007	IE 03.01.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
SK 03.01.2007		SK 21.02.2007		NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
				SE 04.01.2007	MC 30.11.2006
(11) 1 413 571	(51) C07C 263/20	(11) 1 414 470	(51) A61K 31/6615	DK 04.01.2007	IE 27.11.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006	(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	GB 04.01.2007	
BG 23.11.2006	CH 23.08.2006	SE 28.06.2007	PT 28.08.2007		
CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	SK 28.03.2007			
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006				
PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	(11) 1 414 505	(51) A61M 5/00	(11) 1 415 054	(51) E03D 9/03
MC 31.10.2006	IE 23.10.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
GB 23.11.2006		PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
		ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
(11) 1 413 673	(51) D21F 7/08	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	SK 03.01.2007		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
PT 04.06.2007	ES 14.04.2007			PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 414 506	(51) A61M 5/00	SK 21.02.2007	
		(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007		
		NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(11) 1 415 073	(51) F01N 3/28
(11) 1 413 732	(51) F02D 41/38	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	SK 21.03.2007		PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007				

NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 416 458	(51) G08G 1/052	(11) 1 417 137	(51) B65D 75/08
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(11) 1 415 089	(51) F03D 1/04	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 416 563	(51) H01M 8/04	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
SK 21.03.2007		(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
(11) 1 415 308	(51) H01B 1/00	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	SK 24.01.2007	
(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	(11) 1 417 227	(51) C07K 14/47
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
PT 23.07.2007	GB 21.02.2007	SK 28.03.2007		DK 10.01.2007	SK 10.01.2007
(11) 1 415 858	(51) B60R 1/06	(11) 1 416 584	(51) H01Q 3/24	(11) 1 417 405	(51) F02D 35/02
(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
BG 08.05.2007	CH 07.02.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
LI 07.02.2007	NL 07.02.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	IE 10.01.2007	GB 10.01.2007
BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 417 414	(51) F03G 7/08
		DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007
(11) 1 415 861	(51) B60R 13/02	(11) 1 416 812	(51) A23L 1/30	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	SK 10.01.2007	GB 10.01.2007
SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(11) 1 417 417	(51) F16B 7/22
		DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
(11) 1 415 869	(51) B60R 21/20	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
(84) GB 21.03.2007		(11) 1 416 816	(51) A41B 1/00	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(11) 1 416 037	(51) C11B 3/00	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
BG 22.05.2007	CH 21.02.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	SK 17.01.2007	
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	(11) 1 417 440	(51) F24C 7/08
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007			PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
SK 21.02.2007		(11) 1 416 038	(51) C11D 3/395	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	(11) 1 417 694	(51) H01H 71/32
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) ES 18.06.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	GB 07.03.2007	
SK 03.01.2007		SK 24.01.2007			
(11) 1 416 084	(51) D21D 5/26	(11) 1 416 847	(51) A61B 5/0205	(11) 1 417 723	(51) H01M 4/66
(84) SI 07.03.2007	(84) ES 18.06.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
(11) 1 416 162	(51) F04D 1/06	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	(11) 1 417 808	(51) H04L 12/56
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	(11) 1 416 885	(51) A61F 2/06	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
SK 28.03.2007		CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
		SE 10.04.2007	NL 10.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
(11) 1 416 209	(51) F16K 37/00	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	SK 03.01.2007	
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(11) 1 416 982	(51) A61M 5/00	(11) 1 418 005	(51) B02C 23/08
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	SK 21.03.2007		NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007			IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
SK 21.02.2007		(11) 1 417 119	(51) B62B 1/00	(11) 1 418 086	(51) B60N 2/28
		(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
(11) 1 416 422	(51) G06K 7/10	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
PT 25.06.2007	DK 24.01.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007		
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	SK 10.01.2007			

(11) 1 418 116 (84) SI 14.02.2007 BG 15.05.2007 NL 14.02.2007 IE 14.02.2007 SK 14.02.2007	(51) B62D 65/06 (84) FI 14.02.2007 SE 14.05.2007 DK 14.02.2007 PT 16.07.2007	(11) 1 418 647 (84) SI 24.01.2007 BG 25.04.2007 SE 24.04.2007 NL 24.01.2007 IE 24.01.2007	(51) H01R 13/115 (84) FI 24.01.2007 PT 25.06.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007 SK 24.01.2007	(11) 1 419 683 (84) SI 17.01.2007 BG 18.04.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007	(51) A01B 79/00 (84) FI 17.01.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 SK 17.01.2007
(11) 1 418 130 (84) SI 07.03.2007 SE 07.06.2007 NL 07.03.2007 PT 07.08.2007	(51) B65D 6/18 (84) FI 07.03.2007 ES 18.06.2007 IE 07.03.2007 SK 07.03.2007	(11) 1 418 725 (84) SI 07.02.2007 FI 07.02.2007 CH 07.02.2007 SE 07.05.2007 NL 07.02.2007 PT 09.07.2007 SK 07.02.2007	(51) H04L 29/06 (84) AT 07.02.2007 BG 08.05.2007 LI 07.02.2007 ES 18.05.2007 DK 07.02.2007 BE 07.02.2007	(11) 1 419 685 (84) SI 28.03.2007 FI 28.03.2007 NL 28.03.2007 PT 28.08.2007 LI 28.03.2007 SK 28.03.2007	(51) A01D 34/42 (84) AT 28.03.2007 SE 28.06.2007 ES 09.07.2007 CH 28.03.2007 BE 28.03.2007
(11) 1 418 153 (84) SI 17.01.2007 FI 17.01.2007 PT 18.06.2007 LI 17.01.2007 ES 28.04.2007 SK 17.01.2007	(51) B67D 1/14 (84) AT 17.01.2007 BG 18.04.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007 DK 17.01.2007	(11) 1 418 726 (84) SI 21.03.2007 FI 21.03.2007 LI 21.03.2007 NL 21.03.2007 PT 21.08.2007 SK 21.03.2007	(51) G06F 17/30 (84) AT 21.03.2007 CH 21.03.2007 SE 21.06.2007 ES 02.07.2007 BE 21.03.2007	(11) 1 419 878 (84) SI 14.03.2007 FI 14.03.2007 NL 14.03.2007 PT 14.08.2007	(51) B31D 1/02 (84) AT 14.03.2007 SE 14.06.2007 IE 14.03.2007 SK 14.03.2007
(11) 1 418 213 (84) SI 17.01.2007 FI 17.01.2007 PT 18.06.2007 LI 17.01.2007 ES 28.04.2007 SK 17.01.2007	(51) C09J 7/02 (84) AT 17.01.2007 BG 18.04.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007 DK 17.01.2007	(11) 1 418 912 (84) FI 28.02.2007 SE 31.05.2007 SK 28.02.2007	(51) A61K 31/437 (84) BG 29.05.2007 DK 28.02.2007	(11) 1 420 039 (84) FI 28.03.2007 ES 09.07.2007 SK 28.03.2007	(51) C08J 5/22 (84) SE 28.06.2007 PT 28.08.2007
(11) 1 418 260 (84) AT 28.02.2007 BG 29.05.2007 ES 08.06.2007 PT 30.07.2007	(51) D02G 3/46 (84) FI 28.02.2007 SE 31.05.2007 DK 28.02.2007 SK 28.02.2007	(11) 1 418 915 (84) FI 10.01.2007 PT 11.06.2007 NL 10.01.2007 IE 10.01.2007	(51) A61K 31/495 (84) BG 11.04.2007 SE 10.04.2007 DK 10.01.2007 SK 10.01.2007	(11) 1 420 083 (84) SI 28.02.2007 FI 28.02.2007 SE 31.05.2007 NL 28.02.2007 IE 28.02.2007 SK 28.02.2007	(51) C23C 30/00 (84) AT 28.02.2007 BG 29.05.2007 ES 08.06.2007 DK 28.02.2007 PT 30.07.2007 GB 28.02.2007
(11) 1 418 271 (84) BG 04.04.2007 IE 03.01.2007	(51) D21F 9/00 (84) DK 03.01.2007 SK 03.01.2007	(11) 1 418 989 (84) FI 14.02.2007 SE 14.05.2007 IE 14.02.2007 SK 14.02.2007	(51) A63B 25/10 (84) BG 15.05.2007 NL 14.02.2007 PT 16.07.2007 GB 14.02.2007	(11) 1 420 100 (84) SI 21.03.2007 SE 21.06.2007 IE 21.03.2007 SK 21.03.2007	(51) D06F 39/14 (84) FI 21.03.2007 NL 21.03.2007 PT 21.08.2007
(11) 1 418 278 (84) SI 24.01.2007 BG 25.04.2007 CH 24.01.2007 ES 05.05.2007 SK 24.01.2007	(51) E02D 5/80 (84) AT 24.01.2007 PT 25.06.2007 LI 24.01.2007 NL 24.01.2007	(11) 1 419 008 (84) AT 03.01.2007 BG 04.04.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 SK 03.01.2007	(51) B01J 29/14 (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007	(11) 1 420 127 (84) SI 28.02.2007 BG 29.05.2007 PT 30.07.2007	(51) E04F 15/10 (84) FI 28.02.2007 DK 28.02.2007 SK 28.02.2007
(11) 1 418 433 (84) SI 03.01.2007 BG 04.04.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 IE 03.01.2007 GB 03.01.2007	(51) G01N 33/574 (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007 SK 03.01.2007	(11) 1 419 062 (84) AT 10.01.2007 BG 11.04.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007 DK 10.01.2007	(51) B60N 2/24 (84) FI 10.01.2007 PT 11.06.2007 LI 10.01.2007 NL 10.01.2007 SK 10.01.2007	(11) 1 420 139 (84) SI 17.01.2007 FI 17.01.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 SK 17.01.2007	(51) E05D 11/10 (84) AT 17.01.2007 BG 18.04.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007 GB 17.01.2007
(11) 1 418 542 (84) FI 28.03.2007 PT 28.08.2007 SK 28.03.2007	(51) G06T 1/00 (84) SE 28.06.2007 BE 28.03.2007	(11) 1 419 107 (84) FI 28.02.2007 SK 28.02.2007	(51) C01D 3/16 (84) BG 29.05.2007	(11) 1 420 179 (84) AT 10.01.2007 BG 11.04.2007 SE 10.04.2007 NL 10.01.2007 SK 10.01.2007	(51) F16C 11/12 (84) FI 10.01.2007 PT 11.06.2007 ES 21.04.2007 DK 10.01.2007
(11) 1 418 568 (84) AT 10.01.2007 BG 11.04.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007 NL 10.01.2007 SK 10.01.2007	(51) G09G 3/36 (84) FI 10.01.2007 PT 11.06.2007 LI 10.01.2007 ES 21.04.2007 DK 10.01.2007	(11) 1 419 188 (84) FI 21.02.2007 SE 21.05.2007 IE 21.02.2007 SK 21.02.2007	(51) C08G 18/40 (84) BG 22.05.2007 DK 21.02.2007 PT 23.07.2007	(11) 1 420 485 (84) SI 07.03.2007 FI 07.03.2007 LI 07.03.2007 NL 07.03.2007 BE 07.03.2007	(51) H01R 13/658 (84) AT 07.03.2007 CH 07.03.2007 SE 07.06.2007 PT 07.08.2007 SK 07.03.2007
(11) 1 418 570 (84) FI 21.03.2007 ES 02.07.2007 BE 21.03.2007	(51) G10L 15/00 (84) SE 21.06.2007 PT 21.08.2007 SK 21.03.2007	(11) 1 419 317 (84) AT 14.03.2007 CH 14.03.2007 SE 14.06.2007 ES 25.06.2007 BE 14.03.2007	(51) F04D 9/04 (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007 NL 14.03.2007 PT 14.08.2007 SK 14.03.2007	(11) 1 420 553 (84) SI 24.01.2007 BG 25.04.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007	(51) H04L 12/56 (84) AT 24.01.2007 PT 25.06.2007 LI 24.01.2007 ES 05.05.2007

DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	(11) 1 421 211	(51) C12Q 1/68	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
(11) 1 420 604	(51) H04Q 7/38	(84) BG 15.05.2007	(84) SK 14.02.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(11) 1 421 277	(51) F03B 3/04	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
BE 27.09.2006	CH 27.09.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
LI 27.09.2006	CZ 27.09.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	SK 10.01.2007	
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 422 057	(51) B32B 27/08
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
SE 27.12.2006	MC 30.11.2006	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
DK 27.12.2006	GB 27.12.2006	(11) 1 421 420	(51) G02B 6/02	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
(11) 1 420 703	(51) A61B 17/16	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
SE 14.06.2007	PT 14.08.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	SK 24.01.2007	
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(11) 1 422 124	(51) B62D 13/02
(11) 1 420 714	(51) A61C 13/00	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	SK 17.01.2007		FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	(11) 1 421 429	(51) G02B 26/10	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	(84) GB 24.01.2007		PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 421 430	(51) G02B 26/10	SK 14.03.2007	
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	(11) 1 422 155	(51) B65D 30/08
(11) 1 420 758	(51) A61Q 19/00	SE 27.03.2007	IT 27.12.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	SK 27.12.2006	ES 07.04.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	NL 27.12.2006	IE 27.12.2006	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
SK 07.03.2007		DK 27.12.2006	GB 27.12.2006	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
(11) 1 420 878	(51) B01J 13/06	(11) 1 421 452	(51) G05B 19/4103	(11) 1 422 156	(51) B65D 33/25
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	NL 27.12.2006	IE 27.12.2006	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	DK 27.12.2006	GB 27.12.2006	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	(11) 1 421 570	(51) G09G 3/32	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	SK 28.03.2007	
(11) 1 420 892	(51) B05D 5/00	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	(11) 1 422 189	(51) B66F 9/075
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	LI 07.03.2007	PT 07.08.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	SK 07.03.2007	
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 421 750	(51) H04L 12/56	(11) 1 422 194	(51) B81C 1/00
SK 10.01.2007		(84) AT 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007
(11) 1 421 053	(51) C07C 67/04	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	LI 17.01.2007	ES 28.04.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	SK 17.01.2007		SK 10.01.2007	
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	(11) 1 421 803	(51) H04L 12/56	(11) 1 422 237	(51) C07K 14/155
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
(11) 1 421 079	(51) C07D 407/04	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	LI 17.01.2007	NL 17.01.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
BG 08.05.2007	NL 07.02.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	(11) 1 422 277	(51) C09G 1/02
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	(11) 1 421 877	(51) A47C 5/12	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007
(11) 1 421 126	(51) C08F 291/18	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
SE 14.06.2007	ES 25.06.2007	GB 28.02.2007		BG 10.04.2007	SK 10.01.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	(11) 1 421 993	(51) B01L 3/00	(11) 1 422 288	(51) C11D 17/00
SK 14.03.2007		(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
(11) 1 421 196	(51) C12N 15/82	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	SK 21.02.2007		IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(11) 1 422 003	(51) B21D 11/06	(11) 1 422 311	(51) C23C 14/06
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
				SK 28.02.2007	

CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	(11) 1 426 124	(51) B21F 23/00	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
SE 21.06.2007	ES 02.07.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	SK 24.01.2007	
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007		
(11) 1 425 286	(51) C07D 519/00	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	(11) 1 426 400	(51) C08J 3/03
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) 1 426 152	(51) B26F 1/38	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	SE 21.06.2007	PT 21.08.2007
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	SK 21.03.2007	
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(11) 1 426 478	(51) D06F 57/04
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
		MC 30.11.2006	IE 30.11.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
(11) 1 425 497	(51) F01N 3/029	GB 30.11.2006		ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(11) 1 426 153	(51) B26F 1/38	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(11) 1 426 492	(51) E01C 13/06
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) BG 11.04.2007	(84) PT 11.06.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
SK 03.01.2007		LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
		PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	SK 10.01.2007	GB 10.01.2007
(11) 1 425 500	(51) F01P 9/02	MC 30.11.2006	DE 06.10.2006	(11) 1 426 526	(51) E04G 13/02
(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	IE 30.11.2006	GB 30.11.2006	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007			FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 426 207	(51) B60G 17/005	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
		LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007
(11) 1 425 501	(51) F02B 39/10	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007		
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	(11) 1 426 663	(51) F16K 1/30
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	SK 14.03.2007		(84) AT 12.04.2006	(84) CZ 12.04.2006
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007			DK 12.07.2006	FI 12.04.2006
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(11) 1 426 216	(51) B60H 3/06	IE 12.04.2006	PT 12.09.2006
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	SE 12.07.2006	SI 12.04.2006
SK 17.01.2007		FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SK 12.04.2006	MC 31.12.2006
		NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	CH 31.12.2006	LI 31.12.2006
(11) 1 425 636	(51) G05B 11/32	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	BE 31.12.2006	GB 02.12.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006	GB 07.03.2007			
BE 23.08.2006	BG 23.11.2006			(11) 1 427 099	(51) H03D 7/14
CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006	(11) 1 426 263	(51) B61D 33/00	(84) GB 10.01.2007	
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007		
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	(11) 1 427 149	(51) H04L 12/28
NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
SE 23.11.2006	MC 30.09.2006	GB 07.03.2007		FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
DE 03.04.2007	IE 13.09.2006			PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
GB 23.11.2006		(11) 1 426 284	(51) B62M 25/08	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
		(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(11) 1 425 637	(51) G05B 13/04	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
(84) GB 24.01.2007		LI 14.02.2007	SE 14.05.2007		
		ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	(11) 1 427 221	(51) H04N 9/31
(11) 1 425 762	(51) H01C 7/10	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	BE 14.02.2007	BG 14.05.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	SK 14.02.2007		LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007			ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	(11) 1 426 295	(51) B65B 7/16	SK 14.03.2007	
SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007		
		BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	(11) 1 427 269	(51) A01D 34/68
(11) 1 425 765	(51) H01F 17/00	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
(84) GB 28.02.2007		NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
		SK 10.01.2007		SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
(11) 1 425 970	(51) A22C 7/00	(11) 1 426 318	(51) B65H 75/40	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007		
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(11) 1 427 296	(51) A23L 1/01
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	BG 22.05.2007	CH 21.02.2007
SK 21.03.2007				LI 21.02.2007	DK 21.02.2007
		(11) 1 426 323	(51) B67B 1/04	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
(11) 1 426 035	(51) A61Q 5/00	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007		
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	(11) 1 427 389	(51) A61K 8/44
NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007
SK 14.03.2007		LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007

ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 428 295	(51) H01Q 3/32	(11) 1 428 857	(51) C08L 79/02
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	BG 01.05.2007	CH 31.01.2007
(11) 1 427 394	(51) A61K 9/127	LI 17.01.2007	NL 17.01.2007	LI 31.01.2007	SE 30.04.2007
(84) SK 14.03.2007		DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	ES 12.05.2007	NL 31.01.2007
(11) 1 427 411	(51) A61K 31/403	(11) 1 428 297	(51) H01R 3/00	DK 31.01.2007	PT 02.07.2007
(84) SK 07.03.2007		(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	SK 31.01.2007	
(11) 1 427 504	(51) B01D 29/11	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	(11) 1 428 911	(51) C30B 7/00
(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
SE 27.03.2007	PT 28.05.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
ES 07.04.2007	SK 27.12.2006	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	(11) 1 428 335	(51) H04B 15/04	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
GB 27.12.2006		(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
(11) 1 427 524	(51) B01J 20/18	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	SK 03.01.2007	
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) 1 428 936	(51) E01F 7/04
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(84) BE 26.04.2006	(84) CZ 26.04.2006
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	DK 26.07.2006	FI 26.04.2006
SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
(11) 1 427 532	(51) B01L 3/00	(11) 1 428 492	(51) A61K 6/083	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	MC 31.12.2006	IE 13.12.2006
BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	CH 31.12.2006	LI 31.12.2006
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	GB 13.12.2006	
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 428 951	(51) E04B 1/64
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	SK 17.01.2007		SE 31.05.2007	IE 28.02.2007
(11) 1 427 659	(51) B65H 29/12	(11) 1 428 572	(51) B01J 19/00	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
(84) FI 21.03.2007	(84) IE 21.03.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(11) 1 429 003	(51) F02C 7/22
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	BG 08.05.2007	CH 07.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
(11) 1 427 686	(51) C07C 6/04	LI 07.02.2007	ES 18.05.2007	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007
(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	SK 07.02.2007		DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 428 613	(51) B23Q 7/14	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(11) 1 429 066	(51) F16L 37/12
SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
(11) 1 427 692	(51) C07C 67/08	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007
IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	GB 14.02.2007		(11) 1 429 106	(51) F41H 11/16
SK 14.03.2007	GB 14.03.2007	(11) 1 428 761	(51) B65B 61/20	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
(11) 1 427 799	(51) C10M 169/04	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	SE 28.06.2007	PT 28.08.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	SK 28.03.2007		NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(11) 1 428 770	(51) B65D 88/72	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
SK 07.03.2007		(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(11) 1 429 305	(51) G06F 3/033
(11) 1 427 916	(51) F01K 13/00	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) 1 428 775	(51) B65G 25/06	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(11) 1 429 512	(51) H04L 29/06
SK 17.01.2007		LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
(11) 1 427 962	(51) F21V 19/02	ES 18.06.2007	PT 07.08.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	SK 07.03.2007		NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	(11) 1 428 802	(51) C03B 37/029	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
SE 10.04.2007	NL 10.01.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	SK 28.03.2007	
DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	(11) 1 429 613	(51) A01N 47/38
(11) 1 428 225	(51) G11C 29/00	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SE 17.04.2007
(84) NL 07.03.2007	(84) IE 07.03.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
GB 07.03.2007		PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	SK 17.01.2007	
		SK 07.02.2007		(11) 1 429 640	(51) A45D 44/00
				(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007

CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	DK 26.07.2006	FI 26.04.2006
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(11) 1 430 339	(51) G02B 6/38	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006
(11) 1 429 664	(51) A61B 17/06	SE 07.06.2007	PT 07.08.2007	MC 31.12.2006	IE 18.12.2006
(84) SK 28.03.2007		SK 07.03.2007		GB 17.12.2006	
(11) 1 429 672	(51) A61B 17/70	(11) 1 430 386	(51) G06F 3/06	(11) 1 430 926	(51) A61M 29/00
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	BG 01.05.2007	DK 31.01.2007
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	(11) 1 431 019	(51) B29C 41/08
SK 17.01.2007		NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
		SK 24.01.2007		SE 07.06.2007	PT 07.08.2007
(11) 1 429 696	(51) A61F 5/448	(11) 1 430 405	(51) G06F 13/28	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(11) 1 431 062	(51) B42D 15/00
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007
(11) 1 429 731	(51) A61K 9/14	(11) 1 430 424	(51) G06Q 10/00	(11) 1 431 157	(51) B61G 9/12
(84) BG 04.04.2007	(84) SK 03.01.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
(11) 1 429 913	(51) B29D 11/00	BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	ES 25.05.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 431 170	(51) B62L 3/02
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(84) IT 16.08.2006	(84) IE 19.12.2006
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	SK 14.02.2007		GB 19.12.2006	
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007				
(11) 1 429 960	(51) B63H 11/11	(11) 1 430 448	(51) G07B 1/00	(11) 1 431 211	(51) B65D 81/20
(84) AT 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
LI 21.03.2007	NL 21.03.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	LI 03.01.2007	ES 14.04.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	NL 03.01.2007	BG 03.04.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
(11) 1 429 974	(51) B65D 47/26	(11) 1 430 565	(51) H01Q 1/24	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	BG 08.05.2007	CH 07.02.2007	SK 28.02.2007	
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	(11) 1 431 225	(51) B66B 1/04
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
		BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	ES 25.05.2007	DK 14.02.2007
(11) 1 430 009	(51) C07C 2/34	(11) 1 430 710	(51) H04N 1/62	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) SE 14.06.2007	(84) SK 14.03.2007	SK 14.02.2007	GB 14.02.2007
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007			(11) 1 431 237	(51) B66F 9/07
SK 21.03.2007				(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
(11) 1 430 152	(51) C12Q 1/68	(11) 1 430 751	(51) H04S 1/00	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) BG 11.04.2007	(84) PT 11.06.2007	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	SK 10.01.2007		DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007			SK 17.01.2007	
(11) 1 430 178	(51) D21F 1/66	(11) 1 430 914	(51) A61L 27/18	(11) 1 431 262	(51) C05F 17/02
(84) CH 21.03.2007	(84) LI 21.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
SK 21.03.2007		SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	SE 10.04.2007	NL 10.01.2007
		DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007
(11) 1 430 291	(51) G01N 21/87	(11) 1 430 915	(51) A61L 27/18	(11) 1 431 369	(51) C09K 19/34
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	BG 01.05.2007	SE 30.04.2007
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	ES 12.05.2007	NL 31.01.2007
SK 14.02.2007		SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007
		PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
(11) 1 430 319	(51) G01R 31/3185	(11) 1 430 924	(51) A61M 25/00	(11) 1 431 432	(51) D01H 4/02
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007				
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007				
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007				

FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	SK 28.03.2007	
(11) 1 433 723	(51) B65F 1/10	(11) 1 434 347	(51) H03K 5/24	(11) 1 435 685	(51) H02K 15/08
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	NL 21.02.2007	PT 23.07.2007
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 435 800	(51) A23L 3/32
GB 14.02.2007		PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
(11) 1 433 727	(51) B65G 65/23	(11) 1 434 406	(51) H04L 29/06	BG 11.04.2007	SE 10.04.2007
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007
BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007		
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	(11) 1 435 816	(51) A47J 43/12
FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
SI 26.07.2006	SK 26.07.2006	SK 28.03.2007		DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
MC 31.12.2006	DE 27.10.2006			PT 16.07.2007	GB 14.02.2007
IE 28.12.2006	GB 23.12.2006				
(11) 1 433 730	(51) B65H 19/28	(11) 1 434 490	(51) A22C 11/10	(11) 1 435 860	(51) A61B 17/70
(84) BG 11.04.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(11) 1 433 882	(51) D03C 3/38	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	SE 31.05.2007	DK 28.02.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007		
FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 435 943	(51) A61K 31/4015
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	SK 17.01.2007		(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007			BG 15.05.2007	CH 14.02.2007
IE 24.01.2007	BG 24.04.2007	(11) 1 434 531	(51) A61B 17/66	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
		PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	SK 14.02.2007	
		SK 28.02.2007			
(11) 1 433 883	(51) D03C 9/00	(11) 1 434 534	(51) A61C 7/06	(11) 1 436 002	(51) A61K 39/385
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	BG 25.04.2007	PT 11.06.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	SE 10.04.2007	NL 10.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007				
SK 24.01.2007	GB 24.01.2007				
(11) 1 433 885	(51) D04B 21/20	(11) 1 434 780	(51) C07F 5/06	(11) 1 436 130	(51) B29B 9/14
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) BG 08.05.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007			IE 07.02.2007	PT 09.07.2007
SK 28.02.2007				SK 07.02.2007	GB 07.02.2007
(11) 1 433 966	(51) F16C 19/08	(11) 1 434 888	(51) C21B 13/00	(11) 1 436 136	(51) B29C 47/00
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BE 23.08.2006	BG 23.11.2006
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007			FI 23.08.2006	LI 23.08.2006
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 435 009	(51) G02B 5/18	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007
		(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006
		NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	MC 31.10.2006	DE 24.11.2006
		PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	IE 16.10.2006	GB 23.11.2006
(11) 1 433 976	(51) F16H 3/093	(11) 1 435 253	(51) A61M 25/00	(11) 1 436 237	(51) C03C 27/00
(84) ES 25.05.2007	(84) GB 14.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
		BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
(11) 1 434 268	(51) H01L 25/07	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
FI 14.02.2007	CH 14.02.2007			BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	(11) 1 435 339	(51) C02F 1/34		
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) ES 18.06.2007		
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007		
BE 14.02.2007	BG 14.05.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007		
SK 14.02.2007					
(11) 1 434 286	(51) H01L 51/30	(11) 1 435 430	(51) E21B 47/00	(11) 1 436 389	(51) C12N 9/64
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
		FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
				CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
				SE 03.04.2007	NL 03.01.2007

FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	SK 10.01.2007	
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007		
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 440 489	(51) H01M 8/02
SK 07.03.2007		SK 24.01.2007		(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
(11) 1 438 925	(51) A61C 1/00	(11) 1 439 510	(51) G08B 25/08	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	SE 21.06.2007	IE 21.03.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	SK 28.02.2007	
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007			(11) 1 440 674	(51) A61F 2/16
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 439 558	(51) H01H 1/12	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	(84) HU 08.06.2006	(84) IT 31.01.2006	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
				SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
(11) 1 438 997	(51) B01D 27/08	(11) 1 439 924	(51) B21F 11/00	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	BG 29.05.2007	NL 28.02.2007	SK 14.02.2007	
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007		
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	SK 28.02.2007		(11) 1 440 694	(51) A61L 2/26
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007			(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
		(11) 1 439 991	(51) B60T 13/569	BG 22.05.2007	NL 21.02.2007
(11) 1 439 054	(51) B29D 30/32	(84) ES 18.06.2007	(84) GB 07.03.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007			PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	(11) 1 440 029	(51) B66B 1/00		
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(11) 1 440 827	(51) B60H 1/00
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	PT 28.08.2007	BE 28.03.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
GB 28.02.2007		SK 28.03.2007		SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
				DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
(11) 1 439 120	(51) B63B 45/04	(11) 1 440 040	(51) C02F 1/02	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007		
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	SK 24.01.2007		(11) 1 440 906	(51) B65D 81/00
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007			(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	(11) 1 440 066	(51) C07D 403/04	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007		
GB 21.02.2007		PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 440 907	(51) B65D 81/00
				(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(11) 1 439 130	(51) B65D 77/06	(11) 1 440 101	(51) C08G 18/10	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) NL 14.03.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) BG 01.05.2007		
IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	SE 30.04.2007	NL 31.01.2007	(11) 1 440 914	(51) B65D 81/00
SK 14.03.2007		DK 31.01.2007	IE 31.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
		PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007
		GB 31.01.2007			
(11) 1 439 136	(51) B65D 90/04	(11) 1 440 276	(51) F21V 3/04	(11) 1 440 918	(51) B65F 1/14
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006
CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	SE 27.03.2007	SI 27.12.2006
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	IT 27.12.2006	CZ 27.12.2006
		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	PT 28.05.2007	ES 07.04.2007
(11) 1 439 150	(51) C03B 37/027	SK 17.01.2007		SK 27.12.2006	RO 27.12.2006
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007			IE 27.12.2006	DK 27.12.2006
BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	(11) 1 440 315	(51) G01N 33/564	MC 31.01.2007	GB 27.12.2006
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	(84) GB 24.01.2007			
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007			(11) 1 441 020	(51) C09K 17/06
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	(11) 1 440 347	(51) G03B 7/00	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	FI 14.03.2007	SE 14.06.2007
		BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	NL 14.03.2007	SK 14.03.2007
(11) 1 439 180	(51) C07F 7/02	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	GB 14.03.2007	
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007		
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 441 051	(51) D03D 15/00
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	SK 03.01.2007		(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007			BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	(11) 1 440 427	(51) G09F 19/16	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
		(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	MC 31.01.2007	IE 22.01.2007
(11) 1 439 314	(51) F16B 17/00	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	SK 10.01.2007	
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	SE 21.06.2007	PT 21.08.2007		
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	SK 21.03.2007		(11) 1 441 096	(51) E05D 5/02
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007			(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(11) 1 440 458	(51) H01L 21/00	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
		CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007
(11) 1 439 445	(51) G05F 3/30	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	GB 17.01.2007	
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007				

(11) 1 441 155	(51) F16H 61/28	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	(11) 1 442 498	(51) H01Q 3/26
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(11) 1 442 077	(51) C08K 5/00	(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006
FI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	BE 09.08.2006	BG 09.11.2006
NL 14.03.2007	IE 14.03.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	CH 09.08.2006	CZ 09.08.2006
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006
(11) 1 441 233	(51) G01R 31/311	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	FI 09.08.2006	LI 09.08.2006
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(11) 1 442 087	(51) C09D 11/00	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	MC 30.11.2006	DE 10.11.2006
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	IE 08.11.2006	GB 09.11.2006
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 442 499	(51) H01Q 3/26
SK 21.03.2007		DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
(11) 1 441 254	(51) G03C 1/498	(11) 1 442 092	(51) C09J 175/02	BG 05.10.2006	CH 05.07.2006
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	BG 01.05.2007	CH 31.01.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	LI 31.01.2007	SE 30.04.2007	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	SK 05.07.2006	IT 05.07.2006
SK 28.03.2007		(11) 1 442 099	(51) C10G 9/00	MC 30.11.2006	DE 06.10.2006
(11) 1 441 786	(51) A61M 5/20	(84) CH 28.03.2007	(84) LI 28.03.2007	IE 08.11.2006	GB 08.11.2006
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	SK 28.03.2007		(11) 1 442 646	(51) H05K 13/00
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	(11) 1 442 110	(51) C11D 3/48	(84) BG 29.05.2007	(84) SE 31.05.2007
SK 24.01.2007		(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
(11) 1 441 875	(51) B23K 35/30	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
BG 04.04.2007	CH 03.01.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	GB 28.02.2007	
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	SK 21.03.2007		(11) 1 442 753	(51) A61L 2/16
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007			(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
(11) 1 441 899	(51) B30B 15/04	(11) 1 442 172	(51) D21F 7/00	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) BG 25.04.2007	(84) PT 25.06.2007	SE 21.05.2007	DK 21.02.2007
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 442 962	(51) B62D 15/02
NL 02.08.2006	SE 02.11.2006	SK 24.01.2007		(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
MC 30.11.2006	IE 06.11.2006			FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
GB 06.11.2006		(11) 1 442 216	(51) F03D 7/02	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(11) 1 441 920	(51) B60H 1/00	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	BG 22.05.2007	CH 21.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	LI 21.02.2007	BE 21.02.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	SK 21.02.2007		SK 14.02.2007	
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(11) 1 442 248	(51) F16N 25/00	(11) 1 442 971	(51) B62J 17/02
SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
(11) 1 442 014	(51) C07C 403/08	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	SK 28.03.2007	
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 443 144	(51) D21C 9/02
SK 21.03.2007		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
(11) 1 442 025	(51) C07D 239/91	IT 27.09.2006	MC 31.10.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	DK 27.12.2006	IE 31.10.2006	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	GB 27.12.2006		PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 442 288	(51) G01N 27/403	SK 07.03.2007	
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(11) 1 443 185	(51) F01L 1/344
(11) 1 442 059	(51) C07K 14/60	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	(11) 1 442 447	(51) G09F 21/02	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SK 14.03.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(11) 1 442 448	(51) G09G 3/20	GB 14.03.2007	
SK 14.02.2007		(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) 1 443 187	(51) F01P 5/10
(11) 1 442 075	(51) C08J 9/00	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	BG 08.05.2007	ES 18.05.2007
CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	SK 07.02.2007	

BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	(11) 1 446 210	(51) B01D 11/02	(11) 1 446 886	(51) H03L 7/089
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) BG 15.05.2007	(84) SK 14.02.2007	(84) AT 12.04.2006	(84) CZ 12.04.2006
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 446 213	(51) B01D 29/68	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006
SK 28.02.2007		(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006
(11) 1 445 026	(51) B05B 5/053	BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
(84) GB 06.12.2006		CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	SE 12.07.2006	SK 12.04.2006
(11) 1 445 038	(51) B07C 5/12	FI 19.07.2006	LI 19.07.2006	IT 12.04.2006	CH 30.11.2006
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	SE 19.10.2006	SK 19.07.2006	BE 30.11.2006	GB 07.11.2006
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	MC 30.11.2006	IE 06.11.2006		
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	GB 04.11.2006		(11) 1 446 914	(51) H04L 12/24
SK 14.02.2007				(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(11) 1 445 189	(51) B63B 9/06	(11) 1 446 368	(51) C04B 40/06	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
(84) FI 14.03.2007	(84) NL 14.03.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
SK 14.03.2007		LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
		ES 05.05.2007	DK 24.01.2007		
		SK 24.01.2007		(11) 1 446 989	(51) H05G 1/00
(11) 1 445 969	(51) H04Q 7/38	(11) 1 446 406	(51) C07D 493/04	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) ES 10.07.2006	(84) IT 29.03.2006	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	DE 30.06.2006	GB 20.11.2006	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007			PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007			SK 21.03.2007	
MC 28.02.2007	SK 10.01.2007				
(11) 1 446 017	(51) A22C 13/00	(11) 1 446 427	(51) C08F 10/00	(11) 1 447 210	(51) B29D 30/30
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	FI 07.03.2007	SE 07.06.2007
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007
SK 28.02.2007		SK 28.02.2007			
(11) 1 446 019	(51) A23D 7/00	(11) 1 446 430	(51) C08F 10/08	(11) 1 447 328	(51) B65B 3/00
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	BG 08.05.2007	CH 07.02.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
SK 14.03.2007		DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	SK 14.02.2007	
		BE 07.02.2007	SK 07.02.2007		
(11) 1 446 028	(51) A43B 7/22	(11) 1 446 440	(51) C08G 77/42	(11) 1 447 333	(51) B65C 9/18
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
SK 03.01.2007				SK 07.03.2007	
(11) 1 446 029	(51) A43C 15/16	(11) 1 446 596	(51) F16J 15/06	(11) 1 447 552	(51) F02D 45/00
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
SK 03.01.2007		GB 14.02.2007			
(11) 1 446 036	(51) A46B 17/04	(11) 1 446 695	(51) G02F 1/00	(11) 1 447 660	(51) G01N 27/416
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	BG 22.05.2007	CH 21.02.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
GB 17.01.2007		BE 21.02.2007	SK 21.02.2007		
(11) 1 446 082	(51) A61F 13/15	(11) 1 446 772	(51) G07D 1/00	(11) 1 448 052	(51) A01N 1/02
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
NL 17.01.2007	SK 17.01.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
DK 17.01.2007		BE 28.02.2007	SK 28.02.2007		
				(11) 1 448 057	(51) A01N 37/46
				(84) CZ 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006
				FI 24.05.2006	NL 24.05.2006
				PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
				SK 24.05.2006	MC 30.11.2006

IE 27.11.2006	GB 25.11.2006	(11) 1 448 485	(51) C03B 23/025	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
(11) 1 448 086	(51) A47L 15/42	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) 1 449 019	(51) G02B 6/38
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
SK 28.02.2007		NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007
		SK 03.01.2007		LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
(11) 1 448 128	(51) A61F 13/02	(11) 1 448 636	(51) C08F 220/16	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007		
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	(11) 1 449 077	(51) G06F 9/46
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007			(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
		(11) 1 448 656	(51) C08G 63/12	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 448 164	(51) A61K 8/37	(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	BG 08.05.2007	SE 07.05.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007		
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007			(11) 1 449 081	(51) G06F 9/50
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 448 710	(51) C08L 67/04	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007
SK 03.01.2007		(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
		PT 28.08.2007	BE 28.03.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
(11) 1 448 168	(51) A61K 9/16	SK 28.03.2007		DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007			SK 17.01.2007	
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(11) 1 448 724	(51) C09D 7/12		
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) BG 01.05.2007	(11) 1 449 181	(51) G08B 13/186
SK 03.01.2007		SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
		NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006
(11) 1 448 244	(51) A61L 15/60	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	SK 31.01.2007	GB 31.01.2007	FI 03.05.2006	LI 03.05.2006
BG 29.05.2007	CH 28.02.2007			NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) 1 448 742	(51) C09J 7/02	SE 03.08.2006	SK 03.05.2006
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	IT 03.05.2006	DE 04.08.2006
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	MC 30.11.2006	IE 13.11.2006
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	GB 11.11.2006	
		DK 28.02.2007	PT 30.07.2007		
(11) 1 448 261	(51) A61M 27/00	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	(11) 1 449 276	(51) H01Q 21/28
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007			(84) AT 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
BG 22.05.2007	CH 21.02.2007	(11) 1 448 771	(51) C12N 13/00	LI 07.03.2007	NL 07.03.2007
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	SK 07.03.2007	
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007		
BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(11) 1 449 298	(51) H03H 17/04
		NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
(11) 1 448 293	(51) B01D 71/02	SK 03.01.2007		CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
(84) BG 22.05.2007	(84) SK 21.02.2007			SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
		(11) 1 448 840	(51) D06M 16/00	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
(11) 1 448 329	(51) B22C 1/00	(84) BG 11.04.2007	(84) PT 11.06.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007		
CH 21.03.2007	LI 21.03.2007			(11) 1 449 337	(51) H04L 25/03
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	(11) 1 448 842	(51) D06P 5/00	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	BG 15.05.2007	CH 14.02.2007
SK 21.03.2007		BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
		CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
(11) 1 448 416	(51) B60T 8/00	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
(84) ES 21.08.2006	(84) IT 10.05.2006	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
GB 12.11.2006		SK 10.01.2007			
				(11) 1 449 378	(51) H04N 7/173
(11) 1 448 445	(51) B65B 25/06	(11) 1 448 865	(51) E06C 7/16	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	SK 10.01.2007		CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
DK 05.07.2006	FI 05.04.2006			SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	(11) 1 448 896	(51) F04D 25/06	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
SE 05.07.2006	SK 05.04.2006	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	SK 10.01.2007	
DE 06.07.2006	MC 30.11.2006	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007		
IE 20.11.2006	GB 18.11.2006	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	(11) 1 449 470	(51) A47J 37/08
		SK 14.02.2007		(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
(11) 1 448 470	(51) B66B 11/08	(11) 1 448 929	(51) F16M 11/14	FI 07.03.2007	SE 07.06.2007
(84) BG 25.04.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
SE 24.04.2007	DK 24.01.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	GB 07.03.2007	
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007				

(11) 1 449 595	(51) B05B 11/00	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	SK 10.01.2007		DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007			BE 21.02.2007	SK 21.02.2007
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 450 648	(51) A47C 20/04	(11) 1 451 059	(51) B62D 53/12
SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
(11) 1 449 750	(51) B62D 55/096	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	BG 15.05.2007	DK 14.02.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	SK 14.02.2007	
LI 10.01.2007	ES 21.04.2007	(11) 1 450 721	(51) A61C 7/14	(11) 1 451 077	(51) B65D 41/26
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
MC 28.02.2007	BG 10.04.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BG 29.05.2007	DK 28.02.2007
SK 10.01.2007		CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SK 28.02.2007	
(11) 1 449 897	(51) C09J 5/00	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(11) 1 451 100	(51) C01B 21/40
(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	SK 03.01.2007		CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	(11) 1 450 760	(51) A61K 8/34	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
SK 17.01.2007		(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006
(11) 1 449 956	(51) D06P 1/66	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	SK 14.03.2007		SE 05.07.2006	SI 05.04.2006
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(11) 1 450 762	(51) A61K 9/00	SK 05.04.2006	IT 05.04.2006
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	MC 31.12.2006	IE 04.12.2006
PT 28.08.2007	BE 28.03.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	GB 02.12.2006	
SK 28.03.2007		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 451 105	(51) C01B 37/08
(11) 1 449 987	(51) E04H 17/10	SK 17.01.2007		(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(11) 1 450 780	(51) A61K 31/192	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	PT 07.08.2007
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	SK 07.03.2007	
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 451 208	(51) C07K 5/02
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006
GB 24.01.2007		SK 07.03.2007		BG 06.12.2006	BE 06.09.2006
(11) 1 449 997	(51) E05D 15/06	(11) 1 450 781	(51) A61K 31/195	CH 06.09.2006	CZ 06.09.2006
(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006
SE 07.05.2007	NL 07.02.2007	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006
DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
PT 09.07.2007	BG 07.05.2007	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	IT 06.09.2006	MC 30.11.2006
SK 07.02.2007	GB 07.02.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	DK 06.12.2006	DE 07.12.2006
(11) 1 450 062	(51) F16D 48/06	SE 21.09.2006	SK 21.06.2006	IE 08.11.2006	GB 06.12.2006
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	IT 21.06.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 451 283	(51) C11D 3/39
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	GB 21.11.2006		(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(11) 1 450 852	(51) A61K 38/45	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
MC 28.02.2007	IE 03.01.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(11) 1 451 286	(51) C11D 3/50
(11) 1 450 149	(51) G01M 11/00	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(11) 1 450 941	(51) B01J 13/02	SE 03.04.2007	DK 03.01.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	SK 03.01.2007	
MC 28.02.2007	IE 03.01.2007	BG 01.05.2007	SE 30.04.2007	(11) 1 451 393	(51) C25D 11/16
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	DK 31.01.2007	PT 02.07.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
SK 03.01.2007		SK 31.01.2007		FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
(11) 1 450 151	(51) G01N 3/48	(11) 1 450 945	(51) B01J 19/08	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(11) 1 451 444	(51) E21B 44/00
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	SK 03.01.2007		BG 13.12.2006	BE 13.09.2006
(11) 1 450 638	(51) A43C 11/00	(11) 1 450 964	(51) B05B 17/06	CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	PT 26.02.2007	SI 13.09.2006
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007			IT 13.09.2006	MC 31.12.2006

DK 13.12.2006	IE 05.12.2006	SK 12.04.2006	IT 12.04.2006	(11) 1 453 394	(51) A43C 15/16
GB 13.12.2006		MC 30.11.2006	IE 15.11.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(11) 1 451 480	(51) F16D 25/0638	GB 15.11.2006		BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(11) 1 452 565	(51) C08L 95/00	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	IT 27.12.2006	CZ 27.12.2006	SK 03.01.2007	
SK 17.01.2007		PT 28.05.2007	ES 07.04.2007	(11) 1 453 396	(51) A44C 5/00
(11) 1 451 481	(51) F16D 25/08	SK 27.12.2006	RO 27.12.2006	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
(84) IT 14.06.2006	(84) GB 14.11.2006	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
		MC 28.02.2007	GB 27.12.2006	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
(11) 1 451 648	(51) G05B 1/00			PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(11) 1 452 615	(51) C22C 33/08	SK 21.03.2007	
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	(84) GB 06.12.2006			
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	(11) 1 452 698	(51) F01L 1/053	(11) 1 453 398	(51) A47B 5/00
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	BG 25.04.2007	NL 24.01.2007	CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006
		DK 24.01.2007	MC 28.02.2007	DK 12.07.2006	FI 12.04.2006
(11) 1 451 783	(51) G07F 7/08	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007			PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	(11) 1 452 744	(51) F15B 13/04	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	MC 31.12.2006	IE 05.12.2006
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	GB 05.12.2006	
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007		
		DK 21.02.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 453 492	(51) A61K 31/00
(11) 1 451 808	(51) G10L 15/28	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	SK 21.02.2007	GB 21.02.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007			ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(11) 1 452 786	(51) F16K 31/06	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007		
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(11) 1 453 625	(51) B22D 13/04
SK 24.01.2007		ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
		PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
		GB 14.03.2007		CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(11) 1 451 825	(51) G11C 11/00			SE 14.05.2007	NL 14.02.2007
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(11) 1 452 799	(51) F21V 17/00	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	SK 14.02.2007	
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007		
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(11) 1 453 646	(51) B29C 33/00
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
		ES 14.04.2007	DK 03.01.2007	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 451 953	(51) H04B 10/08	MC 28.02.2007	SK 03.01.2007	FI 07.06.2006	NL 07.06.2006
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007			PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(11) 1 453 141	(51) H01R 4/24	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	MC 31.12.2006	IE 05.12.2006
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	GB 05.12.2006	
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007		
SK 14.03.2007		DK 24.01.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 453 663	(51) B29D 31/508
		IE 24.01.2007	BG 24.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(11) 1 452 076	(51) H05B 41/40	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007			SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(11) 1 453 155	(51) H01R 39/18	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
LI 21.03.2007	SE 14.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	GB 24.01.2007	
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007		
SK 21.03.2007		PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 453 726	(51) B64C 21/04
				(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006
(11) 1 452 263	(51) B23K 26/00			BG 20.12.2006	BE 20.09.2006
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(11) 1 453 372	(51) A01D 41/14	CH 20.09.2006	CZ 20.09.2006
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	LI 20.09.2006	PT 12.03.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	SE 20.12.2006	MC 30.11.2006
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	IE 29.11.2006	GB 20.12.2006
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	PT 16.07.2007	GB 14.02.2007		
MC 28.02.2007	SK 24.01.2007			(11) 1 453 728	(51) B64D 47/04
		(11) 1 453 376	(51) A01M 25/00	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(11) 1 452 286	(51) B27K 3/08	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	SE 17.04.2007	DK 17.01.2007		
FI 12.04.2006	LI 12.04.2006	SK 17.01.2007		(11) 1 453 729	(51) B65B 1/04
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006			(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007

CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	NL 08.06.2005	PT 14.11.2005	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	SE 08.09.2005	SI 08.06.2005		
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	SK 08.06.2005	TR 08.06.2005	(11) 1 454 541	(51) A23L 3/36
(11) 1 453 746	(51) B65G 1/14	GB 06.12.2006		(84) BG 29.05.2007	(84) SE 31.05.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(11) 1 453 949	(51) C12N 5/00	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006	(11) 1 454 580	(51) A47K 13/10
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	BE 09.08.2006	BG 09.11.2006	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	CH 09.08.2006	CZ 09.08.2006	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	IE 21.02.2007	SK 21.02.2007
GB 21.02.2007		FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	(11) 1 454 596	(51) A61C 13/08
(11) 1 453 756	(51) B67C 7/00	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	MC 30.11.2006	DE 10.11.2006	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	IE 06.11.2006	GB 09.11.2006	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(11) 1 453 978	(51) C12Q 1/68	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	GB 21.02.2007	
SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(11) 1 454 854	(51) B65G 47/84
CZ 18.10.2006	MC 31.12.2006	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
DK 18.01.2007	IE 11.12.2006	(11) 1 454 012	(51) D21F 1/08	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
GB 18.01.2007		(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
(11) 1 453 801	(51) C07D 209/42	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	LI 03.01.2007	PL 03.01.2007
(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	SE 25.01.2007	SK 25.10.2006	SK 03.01.2007	
SK 21.03.2007		IT 25.10.2006	CZ 25.10.2006	(11) 1 454 936	(51) C08G 59/50
(11) 1 453 836	(51) C07D 487/04	MC 30.11.2006	DK 25.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	IE 13.11.2006	GB 25.01.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	(11) 1 454 013	(51) D21G 1/00	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
SK 28.03.2007		PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	SK 10.01.2007	
(11) 1 453 852	(51) C07K 5/06	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	(11) 1 455 015	(51) E01B 7/02
(84) SK 17.01.2007		SK 28.03.2007		(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
(11) 1 453 864	(51) C08F 2/06	(11) 1 454 077	(51) F16D 65/092	BG 15.05.2007	PL 14.02.2007
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	SE 14.05.2007	DK 14.02.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	SK 14.02.2007	
SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	(11) 1 455 107	(51) B60K 23/02
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(11) 1 453 876	(51) C08G 59/18	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(11) 1 454 116	(51) G01F 1/66	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
(11) 1 453 888	(51) C08G 77/50	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	SK 03.01.2007	GB 03.01.2007
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(11) 1 454 433	(51) H04B 10/10	(11) 1 455 144	(51) F24F 13/08
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	SE 27.03.2007	SI 27.12.2006
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006
(11) 1 453 897	(51) C08J 9/36	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	RO 27.12.2006	IE 27.12.2006
(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	SK 10.01.2007		DK 27.12.2006	MC 28.02.2007
CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	(11) 1 454 453	(51) H04L 12/18	GB 27.12.2006	
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(11) 1 455 209	(51) G02B 6/46
SK 21.03.2007		BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(11) 1 453 898	(51) C08K 3/04	LI 28.02.2007	ES 08.06.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
(84) AT 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
CH 08.06.2005	CY 06.12.2005	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	SK 14.03.2007	GB 14.03.2007
CZ 08.06.2005	DK 08.09.2005	SK 28.02.2007		(11) 1 455 290	(51) G06F 17/30
EE 08.06.2005	ES 08.06.2005	(11) 1 454 455	(51) H04L 12/18	(84) SI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	SK 03.01.2007	
IE 06.12.2005	LI 08.06.2005	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007		
		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007		

(11) 1 455 312	(51) G07C 5/00	(11) 1 455 908	(51) A63B 57/00	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	(11) 1 456 317	(51) C09J 7/02
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
GB 14.03.2007		SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
(11) 1 455 322	(51) G08G 1/09	(11) 1 455 965	(51) B21D 26/02	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
(84) GB 23.11.2006		(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	SK 24.01.2007	
(11) 1 455 579	(51) A01N 43/54	(11) 1 455 998	(51) B29C 44/34	(11) 1 456 350	(51) C12N 1/20
(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
BG 06.12.2006	BE 06.09.2006	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	BG 08.05.2007	SE 07.05.2007
CH 06.09.2006	CZ 06.09.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	LI 10.01.2007	NL 10.01.2007	PT 09.07.2007	SK 07.02.2007
LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	(11) 1 456 363	(51) C12N 9/12
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	(11) 1 455 004	(51) B29C 49/00	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
SI 06.09.2006	IT 06.09.2006	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	BG 15.05.2007	CH 14.02.2007
MC 31.12.2006	DK 06.12.2006	SE 14.06.2007	PT 14.08.2007	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
DE 07.12.2006	IE 05.12.2006	SK 14.03.2007		ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
GB 06.12.2006		(11) 1 456 119	(51) C01B 3/00	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
(11) 1 455 651	(51) A61B 6/00	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	(11) 1 456 479	(51) E02B 7/20
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	SK 24.01.2007		FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	(11) 1 456 128	(51) C02F 1/16	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
SK 28.03.2007		(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	SE 31.05.2007	SK 28.02.2007
(11) 1 455 667	(51) A61B 18/14	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	(11) 1 456 590	(51) F27D 1/00
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	SE 07.06.2007	SK 07.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	NL 17.01.2007		BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	SK 17.01.2007		ES 08.06.2007	DK 28.02.2007
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007			PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(11) 1 456 164	(51) C07C 51/487	(11) 1 456 641	(51) G01N 33/00
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) SK 26.07.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
(11) 1 455 677	(51) A61C 15/04	BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	SK 24.01.2007	
(11) 1 455 689	(51) A61F 2/14	SI 26.07.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 456 722	(51) G05B 19/042
(84) BG 22.05.2007	(84) SE 21.05.2007	IE 18.12.2006	GB 17.12.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
SK 21.02.2007		(11) 1 456 174	(51) C07D 213/65	PT 25.06.2007	DK 24.01.2007
(11) 1 455 723	(51) A61G 5/10	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	(11) 1 456 829	(51) G08G 1/123
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 456 191	(51) C07D 301/32	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
SK 07.03.2007		BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	SK 17.01.2007	
(11) 1 455 845	(51) A61L 15/24	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	(11) 1 457 001	(51) H04L 12/18
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	NL 24.01.2007	SK 24.01.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	IT 05.07.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 457 087	(51) H04Q 7/38
(11) 1 455 891	(51) A61N 1/05	DE 06.10.2006	IE 18.12.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	GB 18.12.2006		FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) 1 456 209	(51) C07D 473/16	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	DK 24.01.2007	DE 25.04.2007
SI 11.10.2006	SK 11.10.2006	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	SK 24.01.2007	
CZ 11.10.2006	MC 31.12.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007		
DK 11.01.2007	IE 04.12.2006				
GB 11.01.2007					

(11) 1 457 121	(51) A24C 5/00	(11) 1 458 207	(51) H04Q 7/38	SK 21.03.2007	
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(11) 1 458 663	(51) C07C 37/86
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	SE 31.05.2007	DK 28.02.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SK 28.03.2007		SK 28.02.2007	
		(11) 1 458 244	(51) A23D 7/02	(11) 1 458 690	(51) C07D 241/24
(11) 1 457 132	(51) A45F 5/14	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	BG 22.05.2007	CH 21.02.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
SE 10.04.2007	NL 10.01.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	
DK 10.01.2007	BG 10.04.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007		
SK 10.01.2007					
(11) 1 457 175	(51) A61F 2/68	(11) 1 458 430	(51) A61M 1/10	(11) 1 458 725	(51) C07D 493/10
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
ES 18.06.2007	IE 07.03.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
		SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
		NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
		SK 03.01.2007		PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
				SK 21.02.2007	
(11) 1 457 212	(51) A61K 47/46	(11) 1 458 458	(51) B01D 46/46	(11) 1 458 730	(51) C07F 7/10
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) ES 01.06.2007	(84) GB 21.02.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007			CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(11) 1 458 461	(51) B01D 53/04	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	LI 03.05.2006	PT 03.10.2006
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	SE 03.08.2006	SK 03.05.2006
		SE 24.04.2007	DK 24.01.2007	MC 30.11.2006	GB 27.11.2006
		IE 24.01.2007	SK 24.01.2007		
(11) 1 457 242	(51) B01D 1/00	(11) 1 458 505	(51) B21D 7/02	(11) 1 458 733	(51) C07H 11/00
(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006
PL 27.12.2006	SE 27.03.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	BG 20.12.2006	BE 20.09.2006
SI 27.12.2006	IT 27.12.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	CH 20.09.2006	CZ 20.09.2006
CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006
ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006
SK 27.12.2006	RO 27.12.2006	SK 21.02.2007		PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
IE 27.12.2006	DK 27.12.2006			MC 31.10.2006	DK 20.12.2006
GB 27.12.2006				IE 17.10.2006	GB 20.12.2006
(11) 1 457 456	(51) B66F 9/075	(11) 1 458 510	(51) B22D 19/00	(11) 1 458 773	(51) C08F 10/02
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006
BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	BG 16.11.2006	CH 16.08.2006
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	NL 14.02.2007	PT 16.07.2007	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006
SK 14.02.2007		BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
				SE 16.11.2006	SI 16.08.2006
				MC 31.12.2006	IE 18.12.2006
				GB 17.12.2006	
(11) 1 457 709	(51) F16H 29/08	(11) 1 458 512	(51) B23D 35/00	(11) 1 458 814	(51) C08L 77/00
(84) CH 31.12.2006	(84) LI 31.12.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) CZ 28.06.2006
GB 19.12.2006		BE 30.08.2006	BG 30.11.2006	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006
		CH 30.08.2006	CZ 30.08.2006	FI 28.06.2006	PT 28.11.2006
		DK 30.11.2006	ES 11.12.2006	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006
		FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	SK 28.06.2006	MC 31.12.2006
		NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	IE 19.12.2006	GB 19.12.2006
		SE 30.11.2006	IT 30.08.2006		
		MC 30.11.2006	IE 06.11.2006		
		GB 30.11.2006			
(11) 1 457 729	(51) F16L 59/12	(11) 1 458 520	(51) B24B 7/22	(11) 1 458 821	(51) C09D 5/16
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	DK 17.08.2006	FI 17.05.2006
MC 28.02.2007	IE 10.01.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
SK 10.01.2007		NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
		PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006
		SK 14.02.2007		IT 17.05.2006	MC 31.12.2006
				IE 20.12.2006	GB 20.12.2006
(11) 1 457 769	(51) G01N 19/02	(11) 1 458 528	(51) B26D 1/00		
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007		
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007		
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007		
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007				
SK 17.01.2007					

FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	DK 24.01.2007	BG 24.04.2007
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	SK 24.01.2007	
SK 31.05.2006	IT 31.05.2006	SK 21.02.2007			
DE 01.09.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 461 811	(51) G11C 15/04	(11) 1 462 469	(51) C08G 63/90
IE 12.12.2006	GB 12.12.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(11) 1 461 373	(51) C08G 61/00	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	LI 29.03.2006	PT 29.08.2006	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	SK 29.03.2006	IT 29.03.2006	SK 21.03.2007	
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	MC 31.12.2006	IE 05.12.2006	(11) 1 462 663	(51) F16B 2/24
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	GB 05.12.2006		(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
SK 21.02.2007		(11) 1 461 816	(51) H01H 59/00	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007
(11) 1 461 411	(51) C11D 17/00	(84) AT 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	LI 24.01.2007	ES 05.05.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	DK 10.01.2007	BG 10.04.2007
SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 461 819	(51) H01J 17/00	SK 10.01.2007	
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(11) 1 462 668	(51) F16C 7/04
(11) 1 461 565	(51) F21V 29/00	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	SK 14.03.2007		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	(11) 1 461 831	(51) H01L 23/34	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
(11) 1 461 568	(51) F24C 7/08	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	SK 28.02.2007	
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	(11) 1 462 715	(51) F22B 1/28
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	SE 14.06.2007	ES 25.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	SK 14.03.2007		NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	(11) 1 461 935	(51) H04M 1/57	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007
DE 25.08.2006	MC 31.12.2006	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	SK 24.01.2007	
IE 28.12.2006	GB 28.12.2006	FI 14.03.2007	BG 15.06.2007	(11) 1 462 826	(51) G02B 5/20
(11) 1 461 570	(51) F24C 15/02	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
(84) CZ 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	BG 08.05.2007	SE 07.05.2007
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007
IE 10.05.2006	NL 10.05.2006	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(11) 1 462 101	(51) A61K 31/192	PT 09.07.2007	SK 07.02.2007
SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(11) 1 462 912	(51) G06F 1/16
IT 10.05.2006	MC 31.12.2006	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
BE 31.12.2006	GB 03.12.2006	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
(11) 1 461 615	(51) G01N 33/52	SK 07.03.2007		LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(11) 1 462 164	(51) B01J 29/70	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(11) 1 462 985	(51) G06F 1/00
PT 28.08.2007	BE 28.03.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
SK 28.03.2007		PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
(11) 1 461 632	(51) G01R 33/561	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	(11) 1 462 368	(51) B65B 13/34	SK 28.03.2007	
FI 19.04.2006	LI 19.04.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) 1 463 017	(51) G09F 21/04
NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006
SK 19.04.2006	IT 19.04.2006	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	DK 08.06.2006	FI 08.03.2006
MC 31.12.2006	IE 19.12.2006	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	LI 08.03.2006	NL 08.03.2006
GB 19.12.2006		GB 28.02.2007		PT 08.08.2006	SI 08.03.2006
(11) 1 461 781	(51) G07C 9/00	(11) 1 462 387	(51) B65D 81/32	SK 08.03.2006	SE 05.12.2006
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	IE 04.12.2006	GB 04.12.2006
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	(11) 1 463 152	(51) H01R 4/24
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(84) PL 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007
				FI 27.12.2006	SE 27.03.2007

SI 27.12.2006	IT 27.12.2006	(11) 1 463 690	(51) C04B 33/13	IE 17.01.2007	GB 17.01.2007
CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(11) 1 464 373	(51) B01D 29/41
ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
SK 27.12.2006	RO 27.12.2006	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	SE 21.05.2007	DK 21.02.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
GB 27.12.2006		PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
				IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
				GB 24.01.2007	
(11) 1 463 218	(51) H04B 10/17	(11) 1 463 849	(51) C30B 29/04	(11) 1 464 433	(51) B23K 20/00
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	DK 31.01.2007	PT 02.07.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	SK 31.01.2007		SK 07.03.2007	
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007				
DK 17.01.2007	MC 28.02.2007				
SK 17.01.2007					
(11) 1 463 259	(51) H04L 29/06	(11) 1 463 906	(51) F21S 8/00	(11) 1 464 436	(51) B23K 26/06
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) SK 26.07.2006	(84) ES 14.04.2007	(84) GB 03.01.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	BE 26.07.2006	BG 26.10.2006		
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	CH 26.07.2006	CZ 26.07.2006		
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006		
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006		
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006		
SK 17.01.2007		SE 26.10.2006	SI 26.07.2006		
		IT 26.07.2006	MC 31.12.2006		
		DE 27.10.2006	IE 12.12.2006		
		GB 12.12.2006			
(11) 1 463 375	(51) H04R 25/00	(11) 1 463 910	(51) F23Q 7/00	(11) 1 464 755	(51) E01C 11/22
(84) GB 14.02.2007		(84) SE 07.05.2007	(84) GB 07.02.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006
				PL 27.12.2006	SE 27.03.2007
(11) 1 463 422	(51) A24C 5/35	(11) 1 463 968	(51) G02B 6/50	SI 27.12.2006	IT 27.12.2006
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	SK 27.12.2006	RO 27.12.2006
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	GB 27.12.2006	
SK 21.02.2007		SK 28.03.2007			
(11) 1 463 572	(51) B01D 3/32	(11) 1 463 973	(51) G02F 1/225	(11) 1 464 895	(51) F24C 15/08
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	DK 24.01.2007	MC 28.02.2007
SK 14.03.2007		PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
		SK 07.03.2007			
(11) 1 463 573	(51) B01D 9/00	(11) 1 463 974	(51) G02F 1/225	(11) 1 464 896	(51) F24C 15/08
(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
BE 23.08.2006	BG 23.11.2006	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	SE 10.04.2007	NL 10.01.2007
DK 23.11.2006	FI 23.08.2006	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	DK 10.01.2007	MC 28.02.2007
LI 23.08.2006	PT 25.01.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007
SI 23.08.2006	IT 23.08.2006	SK 14.03.2007			
MC 31.01.2007	IE 08.01.2007				
GB 08.01.2007					
(11) 1 463 576	(51) B01D 29/00	(11) 1 464 001	(51) G06F 13/42	(11) 1 465 110	(51) G06T 5/40
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
BG 22.05.2007	CH 21.02.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	ES 05.05.2007	DK 24.01.2007
BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	SK 24.01.2007	
(11) 1 463 586	(51) B03D 1/012	(11) 1 464 195	(51) H04Q 7/32	(11) 1 465 314	(51) H02H 9/04
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
CH 22.03.2006	DE 23.06.2006	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
DK 22.06.2006	LI 22.03.2006	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
NL 22.03.2006	SI 22.03.2006	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	LI 03.01.2007	PL 03.01.2007
SK 22.03.2006	IT 22.03.2006	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
IE 12.12.2006	GB 12.12.2006			NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
				SK 03.01.2007	
(11) 1 463 597	(51) B22F 3/10	(11) 1 464 224	(51) A22C 11/02	(11) 1 465 367	(51) H04L 12/24
(84) GB 26.11.2006		(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
		PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
		SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007		

LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	(11) 1 465 735	(51) B03C 3/12	(11) 1 466 090	(51) F03B 13/12
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(84) DE 26.01.2007	(84) GB 25.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 465 747	(51) B23K 26/06	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
SK 17.01.2007		(84) GB 07.02.2007		LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
(11) 1 465 477	(51) A01J 5/007	(11) 1 465 749	(51) B24B 13/02	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(11) 1 466 119	(51) F16K 31/40
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	SK 14.03.2007		DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007			FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
SK 14.02.2007		(11) 1 465 751	(51) B24C 9/00	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
(11) 1 465 480	(51) A01K 45/00	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	SK 21.06.2006	MC 31.12.2006
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	IE 04.12.2006	GB 02.12.2006
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007		
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 466 292	(51) G06K 7/10
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006			FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
SK 07.06.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 465 776	(51) B41M 1/00	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
IE 18.12.2006	GB 17.12.2006	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
		FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	SK 28.03.2007	
		CH 21.02.2007	LI 21.02.2007		
(11) 1 465 528	(51) A61B 5/145	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 466 309	(51) G08G 1/00
(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
BG 04.04.2007	IE 31.01.2007			SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
PT 02.07.2007	SK 31.01.2007			NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
		(11) 1 465 823	(51) B65F 5/00	SK 07.03.2007	
(11) 1 465 560	(51) A61F 5/00	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006		
(84) FI 07.02.2007	(84) BG 08.05.2007	CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	(11) 1 466 314	(51) G10D 3/10
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	LI 12.04.2006	SI 12.04.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
SK 07.02.2007		SK 12.04.2006	IT 12.04.2006	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
		DE 13.07.2006	IE 08.01.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(11) 1 465 579	(51) A61K 6/00	GB 07.01.2007		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007			NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	(11) 1 466 011	(51) C12Q 1/68	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	SK 28.02.2007	
SK 28.03.2007		CH 11.10.2006	LI 11.10.2006		
		BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	(11) 1 466 320	(51) G10L 19/14
(11) 1 465 600	(51) A61K 9/14	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	BG 08.05.2007	CH 07.02.2007
FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SI 11.10.2006	SK 11.10.2006	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	MC 31.12.2006	DK 11.01.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007
SK 07.03.2007		IE 19.12.2006	DE 12.01.2007	SK 07.02.2007	
		GB 11.01.2007			
(11) 1 465 607	(51) A61K 9/24			(11) 1 466 415	(51) H04B 1/26
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(11) 1 466 023	(51) C21D 1/58	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
FI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006
NL 21.03.2007	IE 21.03.2007	BG 26.01.2006	CH 26.10.2005	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	CY 16.12.2005	CZ 26.10.2005	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006
		DK 26.01.2006	EE 26.10.2005	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
(11) 1 465 629	(51) A61K 31/444	ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	GR 26.01.2006	IE 16.12.2005	MC 31.12.2006	IE 18.12.2006
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	LI 26.10.2005	LU 31.12.2005	GB 16.12.2006	
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	MC 31.12.2005	NL 26.10.2005		
NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(11) 1 466 552	(51) A61B 1/04
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	SI 26.10.2005	SK 26.10.2005	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
		TR 26.10.2005	IT 26.10.2005	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
		DE 03.07.2007	GB 16.12.2006	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
				LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
(11) 1 465 673	(51) A61L 15/44			ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(11) 1 466 048	(51) D07B 1/06	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006		
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(11) 1 466 650	(51) A62B 35/04
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	(84) GB 10.01.2007	(84) SI 10.01.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	AT 10.01.2007	FI 10.01.2007
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
		SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007
		MC 31.12.2006	CH 31.12.2006	ES 21.04.2007	DK 10.01.2007
		LI 31.12.2006	GB 04.12.2006	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007

SK 28.03.2007		NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(11) 1 468 670	(51) A61K 8/37	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	SK 21.06.2006	MC 31.12.2006	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	IE 18.12.2006	GB 17.12.2006	MC 31.01.2007	IE 15.01.2007
PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	(11) 1 469 373	(51) G06F 1/03	DE 01.08.2007	SK 03.01.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(11) 1 470 136	(51) C07F 9/22
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
(11) 1 468 710	(51) A63C 9/02	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	SE 28.06.2007	PT 28.08.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	SK 28.03.2007	
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	(11) 1 470 166	(51) C08F 10/02
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	SK 14.03.2007		(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	(11) 1 469 627	(51) H04L 1/22	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
SK 10.01.2007	GB 10.01.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
(11) 1 468 753	(51) B08B 9/28	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 470 205	(51) C10L 1/02
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	(11) 1 469 720	(51) A01K 61/00	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
GB 14.02.2007		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
(11) 1 468 755	(51) B21D 1/14	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	DK 03.01.2007	MC 31.01.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(11) 1 469 868	(51) A61K 36/00	SK 03.01.2007	
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(11) 1 470 212	(51) C11D 3/382
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
PT 30.07.2007	DE 29.05.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
(11) 1 468 764	(51) B22F 3/10	(11) 1 469 985	(51) B29C 67/24	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	MC 31.01.2007	IE 15.01.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	SK 10.01.2007	
PL 17.01.2007	NL 17.01.2007	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	(11) 1 470 213	(51) C11D 3/382
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	LI 22.03.2006	NL 22.03.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(11) 1 468 921	(51) B65C 3/02	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	IE 13.12.2006	GB 13.12.2006	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(11) 1 470 020	(51) B60N 2/07	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	(84) GB 28.01.2007		(11) 1 470 262	(51) C22C 1/08
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	(11) 1 470 023	(51) B60N 2/48	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) GB 29.01.2007		BG 19.01.2006	CH 19.10.2005
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	(11) 1 470 026	(51) B60R 21/01	CZ 19.10.2005	FR 08.12.2006
(11) 1 468 946	(51) B65H 16/00	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	DK 19.01.2006	ES 30.01.2006
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	FI 19.10.2005	GR 19.01.2006
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	HU 20.04.2006	IE 31.01.2006
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	LI 19.10.2005	LU 31.01.2006
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	MC 31.01.2006	NL 19.10.2005
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	MC 31.01.2007	SK 24.01.2007	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	(11) 1 470 081	(51) C02F 1/461	SI 19.10.2005	SK 19.10.2005
(11) 1 468 958	(51) B66F 9/075	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	IT 19.10.2005	DE 01.08.2007
(84) GB 07.03.2007		BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	GB 31.01.2007	
(11) 1 469 153	(51) E05F 5/08	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	(11) 1 470 288	(51) D21C 3/24
(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	(84) BE 14.09.2005	(84) BG 14.12.2005
PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	CH 14.09.2005	CZ 14.09.2005
SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	DK 14.12.2005	GR 14.12.2005
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	SI 27.09.2006	IT 27.09.2006	HU 15.03.2006	IE 23.01.2006
SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	DK 27.12.2006	DE 28.12.2006	LI 14.09.2005	LU 31.01.2006
(11) 1 469 228	(51) F16F 15/30	MC 31.01.2007	IE 17.01.2007	MC 31.01.2006	NL 14.09.2005
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	GB 17.01.2007		SI 14.09.2005	SK 14.09.2005
CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(11) 1 470 087	(51) C03B 37/029	IT 14.09.2005	GB 22.01.2007
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(11) 1 470 313	(51) E06B 7/32
FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
				SE 07.06.2007	PT 07.08.2007

- SK 07.03.2007
- (11) **1 470 328** (51) **F02K 1/12**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 SE 28.06.2007
NL 28.03.2007 ES 09.07.2007
PT 28.08.2007 CH 28.03.2007
LI 28.03.2007 BE 28.03.2007
SK 28.03.2007
- (11) **1 470 342** (51) **F16C 1/02**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
IT 02.08.2006 MC 31.01.2007
GB 27.01.2007
- (11) **1 470 542** (51) **G09F 3/02**
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007
BG 29.05.2007 SE 31.05.2007
NL 28.02.2007 DK 28.02.2007
PT 30.07.2007 SK 28.02.2007
- (11) **1 470 773** (51) **A47B 96/14**
(84) CH 24.01.2007 (84) SI 24.01.2007
AT 24.01.2007 FI 24.01.2007
BG 25.04.2007 PT 25.06.2007
LI 24.01.2007 PL 24.01.2007
SE 24.04.2007 ES 05.05.2007
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007
SK 24.01.2007
- (11) **1 470 791** (51) **A61B 19/00**
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007
BG 29.05.2007 SE 31.05.2007
ES 08.06.2007 NL 28.02.2007
DK 28.02.2007 PT 30.07.2007
SK 28.02.2007
- (11) **1 470 836** (51) **A61N 1/365**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 PL 24.01.2007
ES 05.05.2007 NL 24.01.2007
DK 24.01.2007 SK 24.01.2007
- (11) **1 470 926** (51) **B41J 25/34**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 PL 28.03.2007
SE 28.06.2007 NL 28.03.2007
ES 09.07.2007 PT 28.08.2007
CH 28.03.2007 LI 28.03.2007
BE 28.03.2007 SK 28.03.2007
- (11) **1 471 087** (51) **C08G 18/12**
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007
FI 21.02.2007 BG 22.05.2007
CH 21.02.2007 LI 21.02.2007
PL 21.02.2007 SE 21.05.2007
ES 01.06.2007 NL 21.02.2007
DK 21.02.2007 PT 23.07.2007
BE 21.02.2007 SK 21.02.2007
- (11) **1 471 299** (51) **F16L 59/14**
(84) SI 31.01.2007 (84) BG 01.05.2007
ES 12.05.2007 MC 28.02.2007
IE 31.01.2007 PT 02.07.2007
SK 31.01.2007 GB 31.01.2007
- (11) **1 471 355** (51) **G01N 33/53**
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007
FI 28.02.2007 BG 29.05.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
SE 31.05.2007 ES 08.06.2007
PT 30.07.2007 BE 28.02.2007
SK 28.02.2007
- (11) **1 471 711** (51) **H04L 29/08**
(84) SI 07.02.2007 (84) AT 07.02.2007
FI 07.02.2007 BG 08.05.2007
CH 07.02.2007 LI 07.02.2007
PL 07.02.2007 SE 07.05.2007
ES 18.05.2007 NL 07.02.2007
DK 07.02.2007 PT 09.07.2007
BE 07.02.2007 SK 07.02.2007
- (11) **1 471 785** (51) **A01K 1/02**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 CH 07.03.2007
LI 07.03.2007 SE 07.06.2007
ES 18.06.2007 NL 07.03.2007
PT 07.08.2007 BE 07.03.2007
SK 07.03.2007
- (11) **1 471 798** (51) **A23K 1/14**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 IT 14.06.2006
DE 15.09.2006 MC 31.01.2007
GB 30.01.2007
- (11) **1 471 988** (51) **B01D 33/64**
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007
FI 21.02.2007 BG 22.05.2007
CH 21.02.2007 LI 21.02.2007
ES 01.06.2007 PT 23.07.2007
BE 21.02.2007 SK 21.02.2007
- (11) **1 471 993** (51) **B01F 7/00**
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007
SE 17.04.2007 ES 28.04.2007
NL 17.01.2007 DK 17.01.2007
MC 28.02.2007 IE 17.01.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
GB 17.01.2007
- (11) **1 471 999** (51) **B01J 23/83**
(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007
FI 14.03.2007 CH 14.03.2007
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007
ES 25.06.2007 PT 14.08.2007
SK 14.03.2007
- (11) **1 472 028** (51) **B22D 41/46**
(84) CZ 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006
FI 26.04.2006 PT 26.09.2006
SI 26.04.2006 SK 26.04.2006
IT 26.04.2006 SE 29.01.2007
GB 28.01.2007
- (11) **1 472 040** (51) **B23K 11/11**
(84) DK 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
IE 07.06.2006 NL 07.06.2006
SE 07.09.2006 SI 07.06.2006
IT 07.06.2006 MC 28.02.2007
SK 05.02.2007
- (11) **1 472 170** (51) **B66B 11/00**
(84) SI 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007
BG 25.04.2007 PT 25.06.2007
SE 24.04.2007 NL 24.01.2007
DK 24.01.2007 MC 31.01.2007
IE 24.01.2007 CH 31.01.2007
LI 31.01.2007 SK 24.01.2007
- (11) **1 472 217** (51) **C07C 303/26**
(84) FI 24.01.2007 (84) BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 SE 24.04.2007
ES 05.05.2007 DK 24.01.2007
IE 24.01.2007 SK 24.01.2007
- (11) **1 472 232** (51) **C07D 233/64**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 SE 24.04.2007
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007
MC 28.02.2007 SK 24.01.2007
- (11) **1 472 315** (51) **C08L 53/00**
(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007
FI 14.03.2007 SE 14.06.2007
NL 14.03.2007 IE 14.03.2007
PT 14.08.2007 SK 14.03.2007
- (11) **1 472 336** (51) **C12M 3/06**
(84) SI 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007
SE 21.06.2007 NL 21.03.2007
ES 02.07.2007 IE 21.03.2007
PT 21.08.2007 SK 21.03.2007
- (11) **1 472 533** (51) **G01N 29/24**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 CZ 07.06.2006
DK 07.09.2006 ES 18.09.2006
FI 07.06.2007 LI 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
IT 07.06.2006 MC 31.01.2007
GB 28.01.2007
- (11) **1 472 565** (51) **G02C 7/02**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 SE 28.06.2007
NL 28.03.2007 ES 09.07.2007
PT 28.08.2007 CH 28.03.2007
LI 28.03.2007 BE 28.03.2007
SK 28.03.2007
- (11) **1 472 765** (51) **H01S 3/082**
(84) SI 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007
SE 28.06.2007 NL 28.03.2007
PT 28.08.2007 SK 28.03.2007
- (11) **1 472 789** (51) **H03K 19/00**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007 BG 15.05.2007
CH 14.02.2007 LI 14.02.2007
SE 14.05.2007 ES 25.05.2007
NL 14.02.2007 DK 14.02.2007
PT 16.07.2007 BE 14.02.2007
SK 14.02.2007
- (11) **1 472 807** (51) **H04B 7/06**
(84) SI 07.02.2007 (84) AT 07.02.2007
FI 07.02.2007 BG 08.05.2007
SE 07.05.2007 ES 18.05.2007
NL 07.02.2007 DK 07.02.2007
IE 07.02.2007 PT 09.07.2007
SK 07.02.2007

(11) 1 472 833	(51) H04L 12/56	LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	(11) 1 474 338	(51) B65D 17/28
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	SK 17.01.2007		ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007			CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	(11) 1 473 216	(51) B62J 7/08	SK 28.03.2007	
SK 21.03.2007		(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007		
		FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	(11) 1 474 340	(51) B65D 41/34
(11) 1 472 880	(51) H04N 7/26	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	(84) AT 25.05.2005	(84) BE 25.05.2005
(84) PT 30.07.2007	(84) SI 28.02.2007	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007	BG 25.08.2005	CH 25.05.2005
AT 28.02.2007	FI 28.02.2007	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	CZ 25.05.2005	DE 01.08.2006
BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	DK 25.08.2005	FI 25.05.2005
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	GR 25.08.2005	HU 26.11.2005
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007			IE 31.01.2006	LI 25.05.2005
DK 28.02.2007	BE 28.02.2007	(11) 1 473 245	(51) B65D 65/18	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
SK 28.02.2007		(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	NL 25.05.2005	PT 27.10.2005
		FI 28.03.2007	PT 28.08.2007	SE 25.08.2005	SI 25.05.2005
(11) 1 472 910	(51) H05B 37/03	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	SK 25.05.2005	IT 25.05.2005
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	SK 28.03.2007		GB 31.01.2007	
BG 22.05.2007	NL 21.02.2007				
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 473 348	(51) C09K 11/02	(11) 1 474 344	(51) B65D 83/44
SK 21.02.2007		(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
		SE 21.06.2007	PT 21.08.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
(11) 1 472 942	(51) A42B 1/12	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
(84) AT 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006			SK 28.03.2007	
BE 13.09.2006	CH 13.09.2006	(11) 1 473 704	(51) G10G 7/02		
CZ 13.09.2006	FI 13.09.2006	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(11) 1 474 406	(51) C07D 277/56
LI 13.09.2006	PT 26.02.2007	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	SE 21.06.2007	SK 21.03.2007
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	PL 31.01.2007	SE 30.04.2007		
MC 31.01.2007	IE 17.01.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	(11) 1 474 441	(51) C07K 5/08
GB 17.01.2007		PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
				PT 28.08.2007	SK 28.03.2007
(11) 1 473 023	(51) A61K 8/41	(11) 1 473 957	(51) H04Q 7/38	(11) 1 474 472	(51) C08K 5/101
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007
PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007		
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	(11) 1 474 566	(51) D07B 1/06
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 474 057	(51) A61B 18/14	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	BG 26.10.2006	CZ 26.07.2006
		FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	DK 26.10.2006	FI 26.07.2006
(11) 1 473 057	(51) A61N 5/06	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006
BG 29.05.2007	PL 28.02.2007	SK 28.03.2007		MC 31.12.2006	GB 03.12.2006
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007				
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	(11) 1 474 077	(51) A61F 2/24	(11) 1 474 606	(51) F03B 13/16
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
GB 28.02.2007		FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
		SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(11) 1 473 068	(51) B01D 3/32	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	SK 21.02.2007			
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007			(11) 1 474 699	(51) G01S 1/56
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	(11) 1 474 252	(51) B21B 1/46	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
SK 10.01.2007		(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
		BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	PT 21.08.2007	GB 21.03.2007
(11) 1 473 138	(51) B29C 47/88	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007		
(84) AT 02.08.2006	(84) SK 02.08.2006	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	(11) 1 474 737	(51) G06F 3/02
BE 02.08.2006	BG 02.11.2006			(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
CH 02.08.2006	CZ 02.08.2006	(11) 1 474 294	(51) B41F 15/14	FI 07.03.2007	SE 07.06.2007
DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	GB 07.03.2007	
SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006		
IT 02.08.2006	MC 31.12.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 474 913	(51) H04M 7/00
IE 06.12.2006	GB 06.12.2006	SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
		CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
(11) 1 473 198	(51) B60R 21/01	MC 31.01.2007	IE 10.01.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	GB 25.01.2007		SK 21.03.2007	
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007				
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007				

(11) 1 474 973	(51) A01K 67/00	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	SE 07.06.2007	IE 07.03.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	SK 17.01.2007			
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007				
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 475 905	(51) H04B 10/00	(11) 1 476 635	(51) E21B 17/22
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
DK 03.01.2007	MC 28.02.2007	BG 08.05.2007	PL 07.02.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
SK 03.01.2007		SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
		NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
		IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
		SK 07.02.2007	GB 07.02.2007	DK 10.01.2007	MC 28.02.2007
				SK 10.01.2007	
(11) 1 475 167	(51) B21C 51/00				
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(11) 1 476 034	(51) A41D 13/00	(11) 1 476 664	(51) F15B 13/04
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	FI 21.03.2007	SE 21.06.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
PL 21.02.2007	ES 01.06.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	ES 02.07.2007	IE 21.03.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	SK 21.03.2007		GB 21.03.2007	
SK 21.02.2007					
(11) 1 475 203	(51) B27L 7/06	(11) 1 476 249	(51) B01J 3/00	(11) 1 476 707	(51) F28D 20/02
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	BE 30.08.2006	BG 30.11.2006	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	CH 30.08.2006	CZ 30.08.2006	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
IE 10.01.2007	BG 10.04.2007	FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
SK 10.01.2007		NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	SK 14.03.2007	
		IT 30.08.2006	MC 30.11.2006		
		GB 30.11.2006			
(11) 1 475 306	(51) B65B 19/28	(11) 1 476 272	(51) B23K 26/03	(11) 1 476 869	(51) G11B 23/07
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
SK 07.03.2007		BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
				PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
				SK 21.03.2007	
(11) 1 475 474	(51) D06F 58/24	(11) 1 476 286	(51) B27K 5/00	(11) 1 476 960	(51) H04B 7/06
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	SK 14.03.2007		PT 28.08.2007	SK 28.03.2007
(11) 1 475 519	(51) F01M 3/00	(11) 1 476 294	(51) B29C 47/00	(11) 1 476 965	(51) H04Q 7/36
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007		
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007		
		SK 14.02.2007			
(11) 1 475 537	(51) F04C 2/16	(11) 1 476 334	(51) B60R 21/34	(11) 1 477 053	(51) A01C 11/00
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
PL 17.01.2007	NL 17.01.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	GB 10.01.2007	
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007		
		SK 07.03.2007			
(11) 1 475 604	(51) G01B 7/30	(11) 1 476 399	(51) C01G 49/02	(11) 1 477 120	(51) A61B 17/17
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	PT 07.08.2007	CH 28.03.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007
MC 31.01.2007	IE 03.01.2007	SK 07.03.2007	BE 07.03.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
SK 03.01.2007				DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
				BE 21.02.2007	SK 21.02.2007
(11) 1 475 634	(51) G01N 29/26	(11) 1 476 408	(51) C07B 63/00	(11) 1 477 140	(51) A61F 2/28
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) PT 21.08.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	SK 21.03.2007		FI 14.03.2007	PL 14.03.2007
ES 25.06.2007	IE 14.03.2007			SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007			ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
				BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
(11) 1 475 779	(51) G10L 15/18	(11) 1 476 495	(51) C08J 3/00	(11) 1 477 227	(51) B01L 3/02
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007			FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007				
LI 17.01.2007	PL 17.01.2007				

PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(11) 1 478 221	(51) A01C 7/08	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
LI 03.01.2007	PL 03.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	MC 28.02.2007	IE 03.01.2007
SK 03.01.2007		LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
		ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	SK 03.01.2007	
(11) 1 477 259	(51) B23K 5/24	DK 10.01.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 479 095	(51) H01J 61/34
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	SK 10.01.2007		(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
FI 14.03.2007	PL 14.03.2007			FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(11) 1 478 245	(51) A23L 1/218	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
SK 14.03.2007	GB 14.03.2007	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
		DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	SK 24.01.2007	
(11) 1 477 338	(51) B60D 1/36	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006		
(84) NL 27.12.2006	(84) GB 27.12.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006		
		SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	(11) 1 479 208	(51) H04L 29/00
(11) 1 477 395	(51) B62D 37/02	IT 10.05.2006	MC 31.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	GB 30.01.2007		FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007			LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	(11) 1 478 357	(51) A61K 31/415	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007		
SK 14.02.2007		CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(11) 1 479 292	(51) A01K 89/01
		SE 30.04.2007	NL 31.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
(11) 1 477 400	(51) B63B 29/02	DK 31.01.2007	MC 28.02.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
(84) AT 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
LI 14.02.2007	PL 14.02.2007			SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 478 513	(51) B41F 13/30	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
SK 14.02.2007		SE 07.06.2007	NL 07.03.2007		
		PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 479 346	(51) A61B 17/072
(11) 1 477 427	(51) B65D 88/00			(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(11) 1 478 515	(51) B41M 5/50	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	PT 11.06.2007	DK 10.01.2007
ES 18.06.2007	PT 07.08.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	SK 10.01.2007	
SK 07.03.2007		PT 25.06.2007	CH 24.01.2007		
		LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(11) 1 479 353	(51) A61B 18/12
(11) 1 477 452	(51) B66C 23/90	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	DK 24.01.2007	MC 28.02.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	SK 24.01.2007		ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
LI 28.02.2007	NL 28.02.2007			SK 28.03.2007	
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(11) 1 478 549	(51) B60R 3/02		
SK 28.02.2007		(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(11) 1 479 396	(51) A61K 45/00
		CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(11) 1 477 454	(51) B66F 9/14	SE 21.06.2007	PT 21.08.2007	FI 21.03.2007	NL 21.03.2007
(84) GB 07.03.2007		SK 21.03.2007		ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
				SK 21.03.2007	
(11) 1 477 678	(51) F04B 51/00	(11) 1 478 614	(51) C07C 51/265		
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	(11) 1 479 545	(51) B60H 1/00
BG 22.05.2007	PL 21.02.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
NL 21.02.2007	IE 21.02.2007			ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 478 794	(51) D01H 9/18	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
		(84) BE 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
(11) 1 477 909	(51) G06F 17/30	DK 31.08.2006	FI 31.05.2006	GB 14.02.2007	
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006		
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	(11) 1 479 631	(51) B65H 29/24
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	SK 31.05.2006	IT 31.05.2006	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	MC 31.01.2007	GB 30.01.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007			ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
SK 03.01.2007		(11) 1 478 818	(51) E05B 17/00	SK 28.03.2007	
		(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007		
(11) 1 478 063	(51) H01S 5/042	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	(11) 1 479 644	(51) B66F 9/20
(84) GB 10.01.2007		PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(84) GB 07.03.2007	
		LI 03.01.2007	SE 03.04.2007		
(11) 1 478 140	(51) H04L 12/56	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 479 786	(51) C22C 21/06
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	DK 03.01.2007	MC 28.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	SK 03.01.2007		PL 28.03.2007	SE 28.06.2007
PL 21.02.2007	SE 21.05.2007			NL 28.03.2007	PT 28.08.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) 1 479 012	(51) G06F 17/30	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007		
SK 21.02.2007					

- (11) **1 481 893** (51) **B64D 9/00**
(84) SI 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007
PL 21.03.2007 NL 21.03.2007
ES 02.07.2007 PT 21.08.2007
SK 21.03.2007
- (11) **1 481 923** (51) **B65F 1/06**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 CH 07.03.2007
LI 07.03.2007 PL 07.03.2007
ES 18.06.2007 NL 07.03.2007
PT 07.08.2007 BE 07.03.2007
SK 07.03.2007
- (11) **1 481 926** (51) **B65G 25/06**
(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007
FI 14.03.2007 CH 14.03.2007
LI 14.03.2007 PL 14.03.2007
SE 14.06.2007 PT 14.08.2007
BE 14.03.2007 SK 14.03.2007
- (11) **1 481 991** (51) **C07K 14/715**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
BG 18.04.2007 CH 17.01.2007
LI 17.01.2007 SE 17.04.2007
DK 17.01.2007 MC 28.02.2007
SK 17.01.2007
- (11) **1 482 012** (51) **C08L 95/00**
(84) SI 14.03.2007 (84) FI 14.03.2007
ES 25.06.2007 PT 14.08.2007
SK 14.03.2007
- (11) **1 482 021** (51) **C09K 19/34**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007
LI 24.01.2007 PL 24.01.2007
SE 24.04.2007 ES 05.05.2007
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007
SK 24.01.2007
- (11) **1 482 089** (51) **D21F 7/00**
(84) BE 24.05.2006 (84) CH 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
LI 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
IT 24.05.2006 MC 30.11.2006
IE 13.11.2006 GB 13.11.2006
- (11) **1 482 202** (51) **F16D 65/14**
(84) BG 27.03.2007 (84) FI 27.12.2006
SE 27.03.2007 SI 27.12.2006
IT 27.12.2006 CZ 27.12.2006
PT 28.05.2007 ES 07.04.2007
SK 27.12.2006 NL 27.12.2006
RO 27.12.2006 IE 27.12.2006
DK 27.12.2006 GB 27.12.2006
- (11) **1 482 467** (51) **G08B 25/12**
(84) SI 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007
SE 21.06.2007 NL 21.03.2007
IE 21.03.2007 PT 21.08.2007
SK 21.03.2007
- (11) **1 482 530** (51) **H01H 85/20**
(84) SI 31.01.2007 (84) FI 31.01.2007
BG 01.05.2007 PL 31.01.2007
NL 31.01.2007 DK 31.01.2007
IE 31.01.2007 SK 31.01.2007
- (11) **1 482 647** (51) **H04B 1/59**
(84) GB 07.02.2007
- (11) **1 482 712** (51) **H04L 29/12**
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007
FI 28.02.2007 BG 29.05.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
PL 28.02.2007 SE 31.05.2007
ES 08.06.2007 NL 28.02.2007
DK 28.02.2007 PT 30.07.2007
BE 28.02.2007 SK 28.02.2007
- (11) **1 482 764** (51) **H05B 1/02**
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007
BG 29.05.2007 PL 28.02.2007
SE 31.05.2007 ES 08.06.2007
NL 28.02.2007 DK 28.02.2007
IE 28.02.2007 PT 30.07.2007
SK 28.02.2007 GB 28.02.2007
- (11) **1 482 769** (51) **H05B 33/14**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 CH 03.01.2007
LI 03.01.2007 PL 03.01.2007
SE 03.04.2007 ES 14.04.2007
DK 03.01.2007 SK 03.01.2007
- (11) **1 482 852** (51) **A61B 19/00**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007 BG 15.05.2007
CH 14.02.2007 LI 14.02.2007
SE 14.05.2007 NL 14.02.2007
DK 14.02.2007 MC 28.02.2007
PT 16.07.2007 BE 14.02.2007
SK 14.02.2007
- (11) **1 482 865** (51) **A61F 2/90**
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007
FI 21.02.2007 BG 22.05.2007
CH 21.02.2007 LI 21.02.2007
SE 21.05.2007 DK 21.02.2007
PT 23.07.2007 SK 21.02.2007
- (11) **1 482 866** (51) **A61F 2/84**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 CH 21.03.2007
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007
PT 21.08.2007 SK 21.03.2007
- (11) **1 482 997** (51) **A61L 29/08**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007
ES 05.05.2007 NL 24.01.2007
DK 24.01.2007 MC 28.02.2007
SK 24.01.2007
- (11) **1 483 032** (51) **B01D 36/04**
(84) SI 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007
SE 28.06.2007 PT 28.08.2007
SK 28.03.2007
- (11) **1 483 070** (51) **B21D 41/04**
(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007
FI 10.01.2007 BG 11.04.2007
PT 11.06.2007 CH 10.01.2007
LI 10.01.2007 SE 10.04.2007
NL 10.01.2007 DK 10.01.2007
SK 10.01.2007
- (11) **1 483 150** (51) **B64D 9/00**
(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007
BG 15.05.2007 PT 16.07.2007
SK 14.02.2007
- (11) **1 483 171** (51) **B65D 75/58**
(84) SI 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
BG 11.04.2007 PT 04.06.2007
DK 03.01.2007 SK 03.01.2007
- (11) **1 483 184** (51) **B65G 47/66**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007
ES 05.05.2007 NL 24.01.2007
DK 24.01.2007 MC 28.02.2007
SK 24.01.2007
- (11) **1 483 479** (51) **E21B 43/16**
(84) AT 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007
BG 18.04.2007 PT 18.06.2007
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007
SE 17.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 SK 17.01.2007
- (11) **1 483 515** (51) **F16D 65/18**
(84) FI 17.01.2007 (84) BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 SE 17.04.2007
IE 17.01.2007 SK 17.01.2007
- (11) **1 483 530** (51) **F16M 11/10**
(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007
BG 15.05.2007 SE 14.05.2007
NL 14.02.2007 DK 14.02.2007
SK 14.02.2007
- (11) **1 483 564** (51) **G01N 15/14**
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007
FI 21.02.2007 BG 22.05.2007
CH 21.02.2007 LI 21.02.2007
SE 21.05.2007 ES 01.06.2007
NL 21.02.2007 DK 21.02.2007
PT 23.07.2007 BE 21.02.2007
SK 21.02.2007
- (11) **1 483 671** (51) **G06F 9/50**
(84) SI 07.02.2007 (84) AT 07.02.2007
FI 07.02.2007 BG 08.05.2007
DK 07.02.2007 PT 09.07.2007
BE 07.02.2007 SK 07.02.2007
- (11) **1 483 679** (51) **G06F 15/16**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
FI 17.01.2007 BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 CH 17.01.2007
LI 17.01.2007 SE 17.04.2007
ES 28.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 MC 28.02.2007
SK 17.01.2007
- (11) **1 483 943** (51) **H05B 6/80**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 SE 28.06.2007
NL 28.03.2007 ES 09.07.2007
PT 28.08.2007 CH 28.03.2007
LI 28.03.2007 BE 28.03.2007
SK 28.03.2007
- (11) **1 483 964** (51) **A01K 89/012**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 CH 07.03.2007

FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SE 24.04.2007	DK 24.01.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SK 17.01.2007		IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(11) 1 486 652	(51) F02B 63/02	(11) 1 488 471	(51) H01M 8/04
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) SE 18.01.2007	(84) IT 18.10.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	DK 18.01.2007	GB 18.01.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
SK 28.02.2007				NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
				IE 03.01.2007	GB 03.01.2007
(11) 1 486 109	(51) A01D 41/12	(11) 1 486 677	(51) F04C 18/32	(11) 1 488 476	(51) H01Q 9/04
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	BG 01.05.2007	CH 31.01.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	LI 31.01.2007	ES 12.05.2007
LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	DK 21.02.2007	MC 28.02.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007		
SK 17.01.2007					
(11) 1 486 150	(51) A47J 31/40	(11) 1 487 497	(51) A61K 47/18	(11) 1 488 603	(51) H04L 29/06
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	SK 24.01.2007		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007			PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
				SK 28.02.2007	
(11) 1 486 392	(51) B61D 45/00	(11) 1 487 624	(51) B29C 44/12	(11) 1 488 679	(51) A01D 78/10
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	SK 07.03.2007		ES 05.05.2007	IE 24.01.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007			SK 24.01.2007	GB 24.01.2007
SK 21.03.2007					
(11) 1 486 401	(51) B62D 21/02	(11) 1 487 642	(51) B41M 5/52	(11) 1 488 781	(51) A61K 8/49
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 15.05.2007	(84) SK 14.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007			BG 04.04.2007	IE 03.01.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007			SK 03.01.2007	
ES 14.04.2007	DK 03.01.2007				
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007				
(11) 1 486 438	(51) B65G 47/14	(11) 1 487 821	(51) C07D 401/14	(11) 1 488 822	(51) A61M 25/10
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	SK 21.03.2007		LI 10.01.2007	PL 10.01.2007
				SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
				NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
				SK 10.01.2007	
(11) 1 486 512	(51) C08F 8/12	(11) 1 488 162	(51) F16L 59/02	(11) 1 488 827	(51) A61N 1/05
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	BG 15.05.2007	PL 14.02.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007		
		SK 28.02.2007			
(11) 1 486 530	(51) C08J 9/00	(11) 1 488 213	(51) G01N 21/35	(11) 1 488 910	(51) B29C 47/90
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	PT 25.06.2007	IE 24.01.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	SK 24.01.2007	
SK 10.01.2007		PT 09.07.2007	BE 07.02.2007		
		SK 07.02.2007			
(11) 1 486 536	(51) C08L 101/00	(11) 1 488 402	(51) G09F 3/10	(11) 1 488 977	(51) B61D 19/00
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	SE 10.04.2007	NL 10.01.2007
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	IE 10.01.2007	DK 10.01.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	MC 28.02.2007	SK 10.01.2007
SK 24.01.2007		MC 28.02.2007	SK 10.01.2007	GB 10.01.2007	
(11) 1 486 599	(51) D03D 15/00	(11) 1 488 438	(51) H01H 71/52	(11) 1 488 993	(51) B62L 3/08
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007			SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
PL 17.01.2007	ES 28.04.2007			DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
				SK 10.01.2007	

(11) 1 489 255	(51) E05D 11/00	(11) 1 490 781	(51) G06F 15/16	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
BG 29.05.2007	PL 28.02.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
SE 31.05.2007	IE 28.02.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	SK 14.02.2007	
		PT 14.08.2007	BE 14.03.2007		
		SK 14.03.2007			
(11) 1 489 479	(51) G05D 23/00	(11) 1 490 799	(51) G06F 17/30	(11) 1 492 267	(51) H04L 12/24
(84) FI 07.03.2007	(84) NL 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	SE 07.06.2007	IE 07.03.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
		PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
				LI 17.01.2007	PL 17.01.2007
				SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
				NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
				SK 17.01.2007	
(11) 1 489 811	(51) H04L 29/06	(11) 1 490 835	(51) G06T 9/00	(11) 1 492 269	(51) H04L 12/28
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
LI 10.01.2007	PL 10.01.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	CH 14.02.2007	ES 25.05.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
SK 10.01.2007		SK 14.02.2007		PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
				SK 14.02.2007	
(11) 1 489 926	(51) A23L 2/46	(11) 1 490 840	(51) G07D 7/00	(11) 1 492 381	(51) H04Q 11/04
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
SK 10.01.2007		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
		IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
		GB 17.01.2007		SK 10.01.2007	
(11) 1 490 176	(51) B01L 3/00	(11) 1 491 443	(51) B64D 13/06	(11) 1 492 425	(51) A43B 13/26
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
FI 14.03.2007	SE 14.06.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
SK 14.03.2007		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	LI 28.03.2007	DE 29.06.2007
		BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
(11) 1 490 239	(51) B60C 23/00	(11) 1 491 470	(51) B65G 53/60	(11) 1 492 651	(51) B26F 1/42
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007		
DK 24.01.2007	MC 28.02.2007	GB 07.03.2007			
IE 24.01.2007	CH 28.02.2007				
LI 28.02.2007	SK 24.01.2007				
GB 24.01.2007					
(11) 1 490 280	(51) B65G 47/08	(11) 1 491 566	(51) C08G 59/42	(11) 1 492 664	(51) B32B 7/02
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	SK 24.01.2007	
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	NL 28.02.2007	PT 30.07.2007		
		BE 28.02.2007	SK 28.02.2007		
(11) 1 490 392	(51) C07J 1/00	(11) 1 491 713	(51) E06B 9/88	(11) 1 492 713	(51) B65D 41/04
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	BG 26.10.2006	CH 26.07.2006
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	SK 14.02.2007	GB 14.02.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
				SK 26.07.2006	IT 26.07.2006
				MC 30.11.2006	DE 27.10.2006
				IE 13.11.2006	GB 12.11.2006
(11) 1 490 491	(51) C12N 15/11	(11) 1 491 845	(51) F41B 11/02	(11) 1 492 716	(51) B65D 83/14
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
FI 14.03.2007	NL 14.03.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	PT 04.06.2007	DK 03.01.2007
		PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	MC 28.02.2007	SK 03.01.2007
		LI 28.03.2007	BE 28.03.2007		
		SK 28.03.2007			
(11) 1 490 582	(51) E21B 44/00	(11) 1 492 241	(51) H03M 13/45	(11) 1 492 937	(51) E21B 19/07
(84) SI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007			LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
BE 21.02.2007	SK 21.02.2007				

ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	(11) 1 493 793	(51) C09J 131/04
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	(11) 1 493 467	(51) A63B 21/28	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
(11) 1 492 952	(51) F02M 55/00	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
(84) GB 24.01.2007		FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007
(11) 1 492 959	(51) F15B 15/14	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	(11) 1 494 060	(51) G02B 23/26
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 493 484	(51) B01D 53/94	SK 17.01.2007	
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(11) 1 494 260	(51) H01J 35/32
(11) 1 493 069	(51) G05B 23/02	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
FI 21.03.2007	SE 21.06.2007	SK 07.03.2007		PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
NL 21.03.2007	IE 21.03.2007	(11) 1 493 509	(51) B21D 41/04	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
(11) 1 493 109	(51) G06F 17/30	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	(11) 1 494 301	(51) H01M 2/38
(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	BG 29.05.2007	ES 08.06.2007
SI 27.12.2006	IT 27.12.2006	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
ES 07.04.2007	SK 27.12.2006	(11) 1 493 529	(51) B23P 19/00	(11) 1 494 366	(51) H04B 7/005
NL 27.12.2006	RO 27.12.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007
DE 28.03.2007	GB 27.12.2006	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
(11) 1 493 165	(51) H01H 33/66	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(11) 1 493 537	(51) B25D 17/00	(11) 1 494 389	(51) H04L 12/18
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
SK 28.02.2007		(11) 1 493 644	(51) B61F 5/34	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
(11) 1 493 381	(51) A61B 5/0215	(84) SI 31.01.2007	(84) BG 01.05.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	(11) 1 494 428	(51) H04L 29/06
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	DK 31.01.2007	PT 02.07.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	SK 31.01.2007		FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(11) 1 493 655	(51) B63B 45/04	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	LI 17.01.2007	PL 17.01.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007
(11) 1 493 411	(51) A61F 13/15	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	LI 17.01.2007	NL 17.01.2007	(11) 1 494 538	(51) A23C 1/12
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(11) 1 493 657	(51) B63G 8/30	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	ES 18.06.2007	PT 07.08.2007
(11) 1 493 421	(51) A61Q 1/00	PL 10.01.2007	NL 10.01.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	(11) 1 494 629	(51) A61F 6/04
FI 14.03.2007	PL 14.03.2007	SK 10.01.2007		(84) SI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(11) 1 493 669	(51) B65B 25/14	SK 14.02.2007	
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(11) 1 494 785	(51) B01D 46/00
(11) 1 493 427	(51) A61Q 5/08	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	SK 21.02.2007	
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	(11) 1 493 693	(51) B65G 47/08	(11) 1 494 895	(51) B60R 21/34
PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
(11) 1 493 458	(51) A61M 1/36	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) 1 493 693	(51) B65G 47/08	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007		

PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(11) 1 495 567	(51) H04J 4/00	(11) 1 496 200	(51) F01D 5/14
SK 14.02.2007		(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) CH 12.04.2006	(84) LI 12.04.2006
		BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	IT 12.04.2006	GB 12.12.2006
(11) 1 494 924	(51) B65B 11/28	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) 1 496 201	(51) F01D 5/14
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) CH 12.04.2006	(84) LI 12.04.2006
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	SK 03.01.2007		IT 12.04.2006	GB 12.12.2006
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007				
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 495 600	(51) H04L 12/64	(11) 1 496 291	(51) F16H 55/56
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) BG 01.05.2007
		BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	PL 31.01.2007	SE 30.04.2007
(11) 1 494 947	(51) B65H 18/10	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	ES 12.05.2007	NL 31.01.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	SK 17.01.2007			
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007				
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	(11) 1 495 617	(51) H04L 29/06	(11) 1 496 313	(51) F24D 19/10
SK 21.03.2007		(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
		FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	BG 08.05.2007	SE 07.05.2007
(11) 1 494 950	(51) B65H 75/48	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	SK 07.02.2007	GB 07.02.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007		
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007				
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(11) 1 495 855	(51) B29C 63/00	(11) 1 496 483	(51) G08B 17/12
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
		FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	SE 21.06.2007	IE 21.03.2007
(11) 1 495 064	(51) C08G 63/91	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007		
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	(11) 1 496 864	(51) A61K 9/14
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007			FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 495 872	(51) B41J 2/175	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
		(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007
		FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
(11) 1 495 105	(51) C12M 1/34	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007		
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	(11) 1 496 909	(51) A61K 31/517
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
NL 21.02.2007	PT 23.07.2007	SK 17.01.2007		NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
BE 21.02.2007	SK 21.02.2007			PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
				SK 14.02.2007	
(11) 1 495 119	(51) C12N 15/10	(11) 1 495 913	(51) B60R 7/02	(11) 1 497 012	(51) B01D 53/047
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
BG 18.04.2007	SK 17.01.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
		SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007
(11) 1 495 264	(51) F23D 14/06	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
(84) FI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	SK 03.01.2007		BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007				
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	(11) 1 495 921	(51) B60R 21/20	(11) 1 497 022	(51) B01J 13/16
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
GB 21.02.2007		FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
		PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
(11) 1 495 271	(51) F25B 15/04	LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	SK 28.02.2007	
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007				
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	(11) 1 495 939	(51) B62D 1/06	(11) 1 497 067	(51) B23G 7/00
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(84) ES 14.04.2007	(84) GB 03.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
BE 21.02.2007	SK 21.02.2007			PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
				SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
(11) 1 495 281	(51) F42B 10/38	(11) 1 495 966	(51) B65B 9/22	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007
LI 21.03.2007	ES 02.07.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007		
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007		
SK 21.03.2007		SK 03.01.2007			
(11) 1 495 459	(51) G09F 3/00	(11) 1 496 002	(51) B65H 23/032	(11) 1 497 125	(51) B41F 27/12
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) DE 26.04.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
SE 24.04.2007	SK 24.01.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
		IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
		SK 07.03.2007		PT 16.07.2007	SK 14.02.2007

(11) 1 497 137 (84) BG 22.05.2007	(51) B41M 5/52 (84) SK 21.02.2007	FI 14.02.2007 CH 14.02.2007 SE 14.05.2007 DK 14.02.2007 BE 14.02.2007	BG 15.05.2007 LI 14.02.2007 ES 25.05.2007 PT 16.07.2007 SK 14.02.2007	(11) 1 498 278 (84) SI 21.02.2007 NL 21.02.2007 PT 23.07.2007 SK 21.02.2007	(51) B41M 5/00 (84) BG 22.05.2007 DK 21.02.2007 BE 21.02.2007
(11) 1 497 179 (84) SI 24.01.2007 FI 24.01.2007 SE 24.04.2007 NL 24.01.2007 BG 24.04.2007	(51) B65B 25/10 (84) AT 24.01.2007 PT 25.06.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007 SK 24.01.2007	(11) 1 497 585 (84) SI 21.02.2007 FI 21.02.2007 CH 21.02.2007 SE 21.05.2007 NL 21.02.2007 PT 23.07.2007 SK 21.02.2007	(51) F16L 55/26 (84) AT 21.02.2007 BG 22.05.2007 LI 21.02.2007 ES 01.06.2007 DK 21.02.2007 BE 21.02.2007	(11) 1 498 287 (84) SI 21.02.2007 BG 22.05.2007 SE 21.05.2007 NL 21.02.2007 PT 23.07.2007 GB 21.02.2007	(51) B60C 9/13 (84) FI 21.02.2007 PL 21.02.2007 ES 01.06.2007 IE 21.02.2007 SK 21.02.2007
(11) 1 497 370 (84) SI 14.02.2007 FI 14.02.2007 CH 14.02.2007 DK 14.02.2007 SK 14.02.2007	(51) C08L 67/02 (84) AT 14.02.2007 BG 15.05.2007 LI 14.02.2007 PT 16.07.2007	(11) 1 497 586 (84) SI 14.02.2007 FI 14.02.2007 CH 14.02.2007 SE 14.05.2007 NL 14.02.2007 PT 16.07.2007 SK 14.02.2007	(51) F16M 13/04 (84) AT 14.02.2007 BG 15.05.2007 LI 14.02.2007 ES 25.05.2007 DK 14.02.2007 BE 14.02.2007	(11) 1 498 316 (84) SI 10.01.2007 FI 10.01.2007 PT 11.06.2007 LI 10.01.2007 ES 21.04.2007 DK 10.01.2007	(51) B60R 11/02 (84) AT 10.01.2007 BG 11.04.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007 NL 10.01.2007 SK 10.01.2007
(11) 1 497 372 (84) SI 17.01.2007 FI 17.01.2007 PT 18.06.2007 LI 17.01.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007	(51) C08L 71/12 (84) AT 17.01.2007 BG 18.04.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 SK 17.01.2007	(11) 1 497 664 (84) SI 21.03.2007 PT 21.08.2007	(51) G01N 33/72 (84) FI 21.03.2007 SK 21.03.2007	(11) 1 498 329 (84) SI 03.01.2007 FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007 SE 03.04.2007 DK 03.01.2007	(51) B60S 1/04 (84) AT 03.01.2007 BG 04.04.2007 CH 03.01.2007 PL 03.01.2007 NL 03.01.2007 SK 03.01.2007
(11) 1 497 373 (84) SI 07.02.2007 FI 07.02.2007 CH 07.02.2007 SE 07.05.2007 PT 09.07.2007 SK 07.02.2007	(51) C08L 71/12 (84) AT 07.02.2007 BG 08.05.2007 LI 07.02.2007 DK 07.02.2007 BE 07.02.2007	(11) 1 497 676 (84) SI 14.02.2007 BG 15.05.2007 LI 14.02.2007 NL 14.02.2007 PT 16.07.2007 SK 14.02.2007	(51) G02B 5/12 (84) FI 14.02.2007 CH 14.02.2007 SE 14.05.2007 DK 14.02.2007 BE 14.02.2007	(11) 1 498 331 (84) SI 03.01.2007 FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 IE 03.01.2007 GB 03.01.2007	(51) B60S 1/52 (84) AT 03.01.2007 BG 04.04.2007 PL 03.01.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007 SK 03.01.2007
(11) 1 497 389 (84) SI 24.01.2007 FI 24.01.2007 PT 25.06.2007 LI 24.01.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007	(51) C09J 127/24 (84) AT 24.01.2007 BG 25.04.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007 NL 24.01.2007 SK 24.01.2007	(11) 1 497 896 (84) SI 28.03.2007 SE 28.06.2007 ES 09.07.2007 SK 28.03.2007	(51) H01S 3/03 (84) FI 28.03.2007 NL 28.03.2007 PT 28.08.2007	(11) 1 498 353 (84) SI 28.03.2007 PL 28.03.2007 SK 28.03.2007	(51) B65B 41/14 (84) FI 28.03.2007 PT 28.08.2007
(11) 1 497 402 (84) SI 28.02.2007 BG 29.05.2007 ES 08.06.2007 DK 28.02.2007 PT 30.07.2007 GB 28.02.2007	(51) C11D 1/645 (84) FI 28.02.2007 SE 31.05.2007 NL 28.02.2007 IE 28.02.2007 SK 28.02.2007	(11) 1 497 944 (84) SI 17.01.2007 FI 17.01.2007 PT 18.06.2007 LI 17.01.2007 NL 17.01.2007 SK 17.01.2007	(51) H04L 1/06 (84) AT 17.01.2007 BG 18.04.2007 CH 17.01.2007 SE 17.04.2007 DK 17.01.2007	(11) 1 498 363 (84) SI 07.03.2007 IE 07.03.2007 SK 07.03.2007	(51) B65D 90/00 (84) FI 07.03.2007 PT 07.08.2007
(11) 1 497 417 (84) SI 14.03.2007 SK 14.03.2007	(51) C12N 9/12 (84) FI 14.03.2007	(11) 1 498 068 (84) SI 14.03.2007 FI 14.03.2007 LI 14.03.2007 SE 14.06.2007 ES 25.06.2007 BE 14.03.2007	(51) A61B 5/0215 (84) AT 14.03.2007 CH 14.03.2007 PL 14.03.2007 NL 14.03.2007 PT 14.08.2007 SK 14.03.2007	(11) 1 498 382 (84) SI 28.02.2007 PL 28.02.2007 DK 28.02.2007 PT 30.07.2007	(51) B66B 13/08 (84) BG 29.05.2007 SE 31.05.2007 IE 28.02.2007 SK 28.02.2007
(11) 1 497 477 (84) SI 28.02.2007 FI 28.02.2007 CH 28.02.2007 SE 31.05.2007 PT 30.07.2007 SK 28.02.2007	(51) C23C 14/00 (84) AT 28.02.2007 BG 29.05.2007 LI 28.02.2007 DK 28.02.2007 BE 28.02.2007	(11) 1 498 142 (84) SE 21.06.2007 IE 21.03.2007 GB 21.03.2007	(51) A61K 47/32 (84) ES 02.07.2007 PT 21.08.2007	(11) 1 498 453 (84) SI 03.01.2007 FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007	(51) C08L 21/00 (84) AT 03.01.2007 BG 04.04.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 SK 03.01.2007
(11) 1 497 484 (84) FI 03.01.2007	(51) C30B 15/10 (84) GB 03.01.2007	(11) 1 498 271 (84) SI 21.03.2007 FI 21.03.2007 LI 21.03.2007 SE 21.06.2007 ES 02.07.2007 BE 21.03.2007	(51) B41J 2/175 (84) AT 21.03.2007 CH 21.03.2007 PL 21.03.2007 NL 21.03.2007 PT 21.08.2007 SK 21.03.2007	(11) 1 498 542 (84) SI 21.03.2007 SE 21.06.2007 PT 21.08.2007 GB 21.03.2007	(51) D07B 1/16 (84) FI 21.03.2007 NL 21.03.2007 SK 21.03.2007
(11) 1 497 504 (84) SI 14.02.2007 BG 15.05.2007 NL 14.02.2007 SK 14.02.2007	(51) E04B 1/19 (84) FI 14.02.2007 SE 14.05.2007 DK 14.02.2007			(11) 1 498 544 (84) AT 28.02.2007 BG 29.05.2007	(51) D21H 19/20 (84) FI 28.02.2007 CH 28.02.2007
(11) 1 497 529 (84) SI 14.02.2007	(51) E21B 33/138 (84) AT 14.02.2007				

LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	(11) 1 500 161	(51) H01Q 1/24	(11) 1 500 689	(51) C09D 133/06
SE 31.05.2007	DK 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) IE 03.01.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	SK 03.01.2007	
SK 28.02.2007		PT 04.06.2007	CH 03.01.2007		
(11) 1 498 626	(51) F16D 3/205	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 500 813	(51) F02N 17/02
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
PT 11.06.2007	PL 10.01.2007			PT 04.06.2007	PL 03.01.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	(11) 1 500 321	(51) A01B 71/06	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) IT 27.12.2006	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	PT 28.05.2007	ES 27.05.2007	SK 03.01.2007	
GB 10.01.2007		NL 27.12.2006	SK 27.12.2006		
		IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	(11) 1 500 834	(51) F16C 33/46
		GB 27.12.2006		(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
(11) 1 499 508	(51) B60C 23/04			BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) 1 500 353	(51) A47C 27/08	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SK 10.01.2007	
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007		
		PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(11) 1 501 063	(51) G08G 1/017
		SK 07.03.2007		(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
(11) 1 499 644	(51) C08B 37/16			FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(11) 1 500 376	(51) A61B 17/70	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	FI 14.03.2007	PL 14.03.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
		ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	SK 28.02.2007	
		SK 14.03.2007		(11) 1 501 066	(51) G09F 3/02
(11) 1 499 702	(51) C11D 3/39			(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(11) 1 500 397	(51) A61K 33/44	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007		
		BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	(11) 1 501 161	(51) H01S 5/183
(11) 1 499 772	(51) D06F 39/02			(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(11) 1 500 420	(51) B01D 29/90	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
		PT 23.07.2007	SK 21.02.2007		
		GB 21.02.2007		(11) 1 501 327	(51) H04Q 7/38
(11) 1 499 833	(51) F21V 11/16			(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(11) 1 500 435	(51) B05B 5/10	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	PL 14.03.2007	IE 14.03.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007			DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
		(11) 1 500 472	(51) B25C 1/00	(11) 1 501 394	(51) A47F 5/00
		(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
		FI 21.03.2007	PL 21.03.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
		PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
				DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
		(11) 1 500 592	(51) B65B 11/10	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
		(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007		
		FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	(11) 1 501 504	(51) A61K 31/415
		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
		SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
		DK 24.01.2007	MC 28.02.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
		BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
				NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
		(11) 1 500 594	(51) B65B 41/18	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007
		(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	SK 07.02.2007	
		FI 21.02.2007	BG 22.05.2007		
		CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(11) 1 501 661	(51) B26B 21/44
		SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
		DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
		BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007

NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(11) 1 502 515	(51) A43B 5/14	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	SK 17.01.2007	
SK 14.03.2007		FI 24.01.2007	BG 25.04.2007		
(11) 1 501 696	(51) B60K 35/00	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	(11) 1 503 084	(51) F04D 23/00
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	SE 24.04.2007	DK 24.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007			SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 502 593	(51) A61K 31/58	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	IE 17.01.2007	GB 17.01.2007
SK 07.03.2007		BG 15.05.2007	CH 14.02.2007		
(11) 1 501 697	(51) B60N 2/02	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007	(11) 1 503 116	(51) F16J 15/36
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007
SK 07.03.2007				DK 07.02.2007	IE 07.02.2007
(11) 1 501 753	(51) B65G 69/28	(11) 1 502 638	(51) B01D 29/39	PT 09.07.2007	SK 07.02.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(11) 1 503 220	(51) G01S 5/14
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	BG 22.05.2007	PL 21.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
SK 07.03.2007		PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
(11) 1 501 756	(51) B81B 7/00	GB 21.02.2007		IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(11) 1 502 698	(51) B23Q 11/00	SK 14.02.2007	
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(11) 1 503 453	(51) H01R 4/18
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
SK 21.02.2007		DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
(11) 1 501 761	(51) C02F 1/00	(11) 1 502 719	(51) B27C 1/04	SK 28.03.2007	
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) SK 14.03.2007	(11) 1 503 660	(51) A61B 5/00
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(11) 1 502 857	(51) B65B 19/22	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
SK 07.03.2007		LI 10.01.2007	PL 10.01.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
(11) 1 501 792	(51) C07C 303/02	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 503 720	(51) A61K 8/02
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	SK 10.01.2007		(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(11) 1 502 886	(51) B65H 23/04	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	SE 10.04.2007	NL 10.01.2007
NL 14.02.2007	PT 16.07.2007	SE 21.06.2007	ES 02.07.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	SK 10.01.2007	
(11) 1 501 964	(51) C23C 16/448	SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	(11) 1 503 743	(51) A61K 9/70
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(11) 1 502 940	(51) C11C 5/00	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	PL 31.01.2007	SE 30.04.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
(11) 1 501 989	(51) E04C 5/16	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	SK 24.01.2007	
(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	(11) 1 503 866	(51) B05B 11/00
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 502 944	(51) C11D 17/00	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
FI 26.07.2006	PT 26.12.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
SI 26.07.2006	IT 26.07.2006	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
MC 31.01.2007	GB 30.01.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
(11) 1 502 013	(51) F01N 3/025	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 503 907	(51) B42D 15/10
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
LI 07.03.2007	ES 18.06.2007	SK 28.02.2007		BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(11) 1 503 031	(51) E21B 33/126	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
SK 07.03.2007		(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(11) 1 504 095	(51) C12N 15/74
		FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
		PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
		LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
		SE 17.04.2007	ES 28.04.2007		

LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 504 584	(51) H04L 29/06	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(11) 1 505 323	(51) F16K 11/052
SK 17.01.2007		FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	(84) SE 03.04.2007	(84) ES 14.04.2007
(11) 1 504 098	(51) C12N 15/10	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	GB 03.01.2007	
(84) SI 14.03.2007	(84) SK 14.03.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 505 403	(51) G01R 31/36
(11) 1 504 143	(51) D03C 3/24	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	BG 15.05.2007	PL 14.02.2007
BG 22.05.2007	DK 21.02.2007	(11) 1 504 644	(51) A01C 17/00	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
SK 21.02.2007		SE 21.06.2007	ES 02.07.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
(11) 1 504 155	(51) D21F 1/00	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 505 481	(51) G06F 3/023
(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
PT 25.06.2007	ES 05.05.2007	(11) 1 504 706	(51) A47J 37/12	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
SK 24.01.2007		FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
(11) 1 504 184	(51) F02G 1/053	PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	SK 10.01.2007	
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	(11) 1 505 559	(51) G09F 3/02
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(11) 1 504 778	(51) A61L 31/16	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	PL 21.03.2007	ES 02.07.2007
ES 05.05.2007	DK 24.01.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
SK 24.01.2007		PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	SK 21.03.2007	
(11) 1 504 187	(51) F02M 47/02	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	(11) 1 505 567	(51) G09G 3/34
(84) GB 28.02.2007		(11) 1 504 890	(51) B32B 5/02	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
(11) 1 504 211	(51) F16L 1/26	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
SK 10.01.2007		PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
(11) 1 504 249	(51) G01N 21/35	(11) 1 505 098	(51) C08G 65/337	(11) 1 505 949	(51) A61Q 5/00
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
DE 29.03.2007	SE 07.06.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	SE 07.05.2007	DK 07.02.2007
(11) 1 504 297	(51) G02B 6/38	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	SK 17.01.2007		SK 07.02.2007	
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	(11) 1 505 108	(51) C08K 5/098	(11) 1 506 048	(51) B01D 25/26
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	BG 15.05.2007	PL 14.02.2007	SE 27.03.2007	SI 27.12.2006
SK 14.02.2007		DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	IT 27.12.2006	CZ 27.12.2006
(11) 1 504 322	(51) G06F 12/14	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	PT 28.05.2007	SK 27.12.2006
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(11) 1 505 130	(51) C09D 167/08	IE 27.12.2006	MC 28.02.2007
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	GB 27.12.2006	
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	(11) 1 506 049	(51) B01D 29/54
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	SK 28.03.2007		(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(11) 1 505 270	(51) F01M 1/08	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) SE 07.05.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
SK 07.02.2007		ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
(11) 1 504 423	(51) G07D 11/00	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	SK 10.01.2007	
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	(11) 1 506 110	(51) B62D 1/184
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(11) 1 505 294	(51) F02M 45/06	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
SE 21.05.2007	DK 21.02.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
SK 21.02.2007		LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(11) 1 504 484	(51) H01M 8/04	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	(11) 1 506 183	(51) C07D 309/40
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(11) 1 505 304	(51) F16B 25/00	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	FI 28.03.2007	PT 28.08.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
SK 21.03.2007		CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
				SK 24.01.2007	

BG 11.04.2007	SE 10.04.2007	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007	(11) 1 509 654	(51) D21G 1/00
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
SK 10.01.2007		DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
(11) 1 508 015	(51) F28D 20/00	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(11) 1 508 809	(51) G01N 35/10	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 509 663	(51) E05B 65/12
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
SK 10.01.2007		ES 08.06.2007	DK 28.02.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
(11) 1 508 260	(51) H05B 6/40	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	SK 28.02.2007		NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	(11) 1 508 934	(51) H01M 10/40	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007
PT 18.06.2007	ES 28.04.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(11) 1 509 665	(51) E05F 15/00
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 508 326	(51) A61K 8/49	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	SE 03.04.2007	DK 03.01.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 509 718	(51) F16L 5/00
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007
SK 28.03.2007		(11) 1 509 024	(51) H04L 29/06	SE 17.04.2007	SK 17.01.2007
(11) 1 508 396	(51) B23K 11/31	(84) SI 14.03.2007	(84) SK 14.03.2007	(11) 1 509 724	(51) F21V 27/00
(84) GB 03.01.2007		(11) 1 509 092	(51) A23G 1/20	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(11) 1 508 435	(51) B31B 27/00	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	SE 17.04.2007	IE 17.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	SK 17.01.2007		IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	(11) 1 509 104	(51) A45F 3/00	GB 03.01.2007	
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(11) 1 509 736	(51) F26B 5/04
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
SK 17.01.2007		NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
(11) 1 508 625	(51) C22C 9/04	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	SK 28.03.2007		GB 28.02.2007	
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(11) 1 509 153	(51) A61B 19/00	(11) 1 509 871	(51) G06K 7/00
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	PT 11.06.2007	ES 21.04.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
SK 14.02.2007		NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
(11) 1 508 644	(51) E02F 9/08	SK 10.01.2007		ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(11) 1 509 301	(51) B01D 9/00	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(11) 1 509 930	(51) H01B 1/00
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	BG 04.04.2007	SK 03.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(11) 1 509 311	(51) B01D 46/52	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007
(11) 1 508 721	(51) F16F 9/02	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	LI 10.01.2007	NL 10.01.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	(11) 1 509 977	(51) H01S 5/068
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 509 512	(51) C07D 323/06	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
SK 03.01.2007		ES 25.05.2007	DK 14.02.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
(11) 1 508 734	(51) F16K 31/06	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	SK 14.02.2007		PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 509 516	(51) C07D 401/12	SK 28.02.2007	
PL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(11) 1 510 057	(51) H04L 29/06
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(11) 1 508 753	(51) F24F 3/16	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007

FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(11) 1 514 868	(51) C07C 303/02	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	SK 14.02.2007	
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007		
SK 28.03.2007		NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(11) 1 515 882	(51) B60T 8/00
		PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
(11) 1 514 145	(51) G02B 6/036	(11) 1 514 905	(51) C09B 62/09	BG 15.05.2007	ES 25.05.2007
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	GB 14.02.2007	
SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	SK 28.02.2007			
DK 31.01.2007	PT 02.07.2007			(11) 1 515 949	(51) C07D 207/02
SK 31.01.2007				(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
		(11) 1 515 130	(51) G01M 15/11	FI 14.03.2007	SE 14.06.2007
(11) 1 514 163	(51) G05F 1/56	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007		
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 515 963	(51) C07D 401/12
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007			FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	(11) 1 515 215	(51) G06F 1/00	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
		(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
(11) 1 514 222	(51) G06K 7/00	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
PT 25.06.2007	IE 24.01.2007	ES 28.04.2007	DK 17.01.2007		
SK 24.01.2007		BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	(11) 1 515 983	(51) C07K 5/00
				(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
(11) 1 514 375	(51) H04L 1/00	(11) 1 515 308	(51) G10L 19/14	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	SK 21.02.2007	
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007		
SK 24.01.2007		PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	(11) 1 516 022	(51) C09D 11/02
		ES 21.04.2007	DK 10.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(11) 1 514 534	(51) A61K 8/02	SK 10.01.2007		BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007			SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(11) 1 515 570	(51) H04Q 7/22	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007		
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	(11) 1 516 067	(51) C12Q 1/68
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
		LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	BG 11.04.2007	SE 10.04.2007
(11) 1 514 588	(51) B01D 39/20	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	NL 10.01.2007	SK 10.01.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007	SK 10.01.2007			
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007			(11) 1 516 078	(51) C30B 11/00
FI 02.05.2007		(11) 1 515 623	(51) A43B 5/14	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
		(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 514 592	(51) B01F 5/06	SE 21.06.2007	IE 21.03.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007			IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 515 671	(51) A61F 9/01		
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(11) 1 516 106	(51) F01D 17/16
SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
		LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
(11) 1 514 801	(51) B65B 13/06	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
(84) AT 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007			PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	(11) 1 515 710	(51) A61K 31/045	SK 14.03.2007	
SK 21.03.2007		(84) SI 21.03.2007	(84) SK 21.03.2007		
				(11) 1 516 135	(51) F16H 55/56
(11) 1 514 804	(51) B65D 25/32	(11) 1 515 832	(51) B29C 55/02	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BG 23.02.2006	(84) BE 30.06.2006	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	CZ 23.11.2005	DK 23.02.2006	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	GR 23.02.2006	HU 24.05.2006	SK 10.01.2007	GB 10.01.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	IE 23.11.2005	MC 30.06.2006		
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	PL 23.11.2005	PT 24.04.2006	(11) 1 516 256	(51) G06F 11/07
GB 03.01.2007		SE 23.02.2006	SI 23.11.2005	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
		SK 23.11.2005	AT 30.06.2006	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
(11) 1 514 835	(51) B67C 7/00	RO 23.11.2005		NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007			PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	(11) 1 515 879	(51) B60R 25/08	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
SE 17.04.2007	IE 17.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	SK 28.03.2007	
SK 17.01.2007		FI 14.02.2007	BG 15.05.2007		

- (11) **1 516 275** (51) **G06F 19/00** SK 17.01.2007 SK 03.01.2007
(84) SI 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007
SE 07.06.2007 (84) ES 18.06.2007
NL 07.03.2007 PT 07.08.2007
SK 07.03.2007
- (11) **1 516 432** (51) **H04B 1/10**
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007
FI 28.02.2007 BG 29.05.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
SE 31.05.2007 ES 08.06.2007
DK 28.02.2007 PT 30.07.2007
BE 28.02.2007 SK 28.02.2007
- (11) **1 516 461** (51) **H04L 12/56**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 CH 21.03.2007
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007
NL 21.03.2007 ES 02.07.2007
PT 21.08.2007 BE 21.03.2007
SK 21.03.2007
- (11) **1 516 555** (51) **A45F 3/04**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 PL 03.01.2007
SE 03.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 IE 03.01.2007
SK 03.01.2007
- (11) **1 516 570** (51) **A47J 37/12**
(84) SI 07.02.2007 (84) AT 07.02.2007
FI 07.02.2007 BG 08.05.2007
CH 07.02.2007 LI 07.02.2007
PL 07.02.2007 SE 07.05.2007
ES 18.05.2007 NL 07.02.2007
DK 07.02.2007 PT 09.07.2007
BE 07.02.2007 SK 07.02.2007
- (11) **1 516 608** (51) **A61G 5/10**
(84) SI 31.01.2007 (84) FI 31.01.2007
BG 01.05.2007 PL 31.01.2007
IE 31.01.2007 PT 02.07.2007
SK 31.01.2007
- (11) **1 516 740** (51) **B41J 11/42**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007
LI 24.01.2007 PL 24.01.2007
SE 24.04.2007 ES 05.05.2007
DK 24.01.2007 SK 24.01.2007
- (11) **1 516 742** (51) **B41M 5/00**
(84) DE 27.10.2006 (84) GB 07.11.2006
- (11) **1 516 745** (51) **B41N 1/12**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007 BG 15.05.2007
CH 14.02.2007 LI 14.02.2007
SE 14.05.2007 ES 25.05.2007
NL 14.02.2007 DK 14.02.2007
PT 16.07.2007 BE 14.02.2007
SK 14.02.2007
- (11) **1 516 819** (51) **B65B 43/18**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
FI 17.01.2007 BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 CH 17.01.2007
LI 17.01.2007 PL 17.01.2007
SE 17.04.2007 ES 28.04.2007
NL 17.01.2007 DK 17.01.2007
- (11) **1 516 839** (51) **B65H 37/06** SK 17.01.2007
(84) SI 21.03.2007 (84) PL 21.03.2007
NL 21.03.2007 IE 21.03.2007
PT 21.08.2007 SK 21.03.2007
- (11) **1 516 964** (51) **E01F 7/04**
(84) SI 10.01.2007 (84) FI 10.01.2007
BG 11.04.2007 PT 11.06.2007
PL 10.01.2007 SE 10.04.2007
NL 10.01.2007 DK 10.01.2007
IE 10.01.2007 SK 10.01.2007
GB 10.01.2007
- (11) **1 517 573** (51) **H04Q 7/38**
(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007
FI 14.03.2007 CH 14.03.2007
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007
NL 14.03.2007 PT 14.08.2007
BE 14.03.2007 SK 14.03.2007
- (11) **1 517 608** (51) **A01N 37/52**
(84) SI 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007
SE 28.06.2007 NL 28.03.2007
PT 28.08.2007 SK 28.03.2007
- (11) **1 517 617** (51) **A23G 4/00**
(84) AT 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007
BG 18.04.2007 PT 18.06.2007
SK 17.01.2007
- (11) **1 517 619** (51) **A23L 1/305**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 CH 03.01.2007
LI 03.01.2007 SE 03.04.2007
DK 03.01.2007 SK 03.01.2007
- (11) **1 517 703** (51) **A61K 39/395**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 SE 21.06.2007
NL 21.03.2007 ES 02.07.2007
PT 21.08.2007 SK 21.03.2007
- (11) **1 517 878** (51) **C07C 45/77**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 SE 21.06.2007
PT 21.08.2007 SK 21.03.2007
- (11) **1 517 895** (51) **C07D 215/04**
(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007
FI 14.03.2007 SE 14.06.2007
NL 14.03.2007 PT 14.08.2007
BE 14.03.2007 SK 14.03.2007
- (11) **1 517 906** (51) **C07D 405/06**
(84) SI 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007
SE 28.06.2007 ES 09.07.2007
PT 28.08.2007 SK 28.03.2007
- (11) **1 517 980** (51) **C11D 1/722**
(84) SI 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007
SE 21.06.2007 ES 02.07.2007
IE 21.03.2007 PT 21.08.2007
SK 21.03.2007
- (11) **1 517 983** (51) **C11D 17/04**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 CH 03.01.2007
LI 03.01.2007 SE 03.04.2007
NL 03.01.2007 DK 03.01.2007
- (11) **1 517 994** (51) **C12P 19/26** SK 03.01.2007
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
BG 25.04.2007 PT 25.06.2007
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007
SK 24.01.2007
- (11) **1 518 013** (51) **D01G 1/02**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 SE 28.06.2007
ES 09.07.2007 PT 28.08.2007
CH 28.03.2007 LI 28.03.2007
SK 28.03.2007
- (11) **1 518 117** (51) **G01N 33/50**
(84) SI 28.02.2007 (84) BG 29.05.2007
IE 28.02.2007 PT 30.07.2007
SK 28.02.2007
- (11) **1 518 281** (51) **H01L 51/30**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 SE 28.06.2007
NL 28.03.2007 ES 09.07.2007
PT 28.08.2007 CH 28.03.2007
LI 28.03.2007 BE 28.03.2007
SK 28.03.2007
- (11) **1 518 316** (51) **H02P 3/18**
(84) SI 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
BG 04.04.2007 PT 04.06.2007
SE 03.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 IE 03.01.2007
SK 03.01.2007
- (11) **1 518 331** (51) **H04B 7/04**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
NL 28.03.2007 PT 28.08.2007
CH 28.03.2007 LI 28.03.2007
BE 28.03.2007 SK 28.03.2007
- (11) **1 518 450** (51) **H05K 7/20**
(84) BG 21.03.2006 (84) BE 30.06.2006
CZ 21.12.2005 DK 21.03.2006
ES 01.04.2006 FI 21.12.2005
GR 21.03.2006 HU 22.06.2006
IE 21.12.2005 MC 30.06.2006
NL 21.12.2005 PL 21.12.2005
PT 22.05.2006 SE 21.03.2006
SI 21.12.2005 SK 21.12.2005
AT 05.06.2006 RO 21.12.2005
- (11) **1 518 468** (51) **A24C 5/32**
(84) PT 07.08.2007 (84) SI 07.03.2007
FI 07.03.2007 SE 07.06.2007
ES 18.06.2007 IE 07.03.2007
SK 07.03.2007 GB 07.03.2007
- (11) **1 518 628** (51) **B23D 45/04**
(84) SI 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
BG 04.04.2007 PT 04.06.2007
SE 03.04.2007 ES 14.04.2007
NL 03.01.2007 DK 03.01.2007
IE 03.01.2007 SK 03.01.2007
- (11) **1 518 663** (51) **B29C 63/04**
(84) AT 08.02.2006 (84) BE 08.02.2006
BG 08.05.2006 CH 08.02.2006
DE 09.05.2006 DK 08.05.2006
FI 08.02.2006 LI 08.02.2006
NL 08.02.2006 PT 10.07.2006
SE 08.05.2006 SI 08.02.2006

SK 08.02.2006	MC 30.09.2006	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(11) 1 519 842	(51) B60B 33/00
RO 08.02.2006	IE 25.09.2006	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
IT 30.09.2006		SK 17.01.2007	GB 17.01.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
				SK 07.03.2007	
(11) 1 518 712	(51) B41N 3/03	(11) 1 519 461	(51) H02B 1/46	(11) 1 519 845	(51) B60G 21/055
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
BG 11.05.2007	PT 11.06.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007		
SK 10.01.2007					
(11) 1 518 758	(51) B60R 16/02	(11) 1 519 523	(51) H04L 12/56	(11) 1 519 849	(51) B60H 1/32
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
SK 07.03.2007		CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
		BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	GB 28.02.2007	
(11) 1 518 859	(51) C07D 495/04	(11) 1 519 578	(51) H04N 7/15	(11) 1 519 874	(51) B65B 13/06
(84) SI 07.03.2007	(84) PL 07.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007
SK 07.03.2007		FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
		CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
(11) 1 518 867	(51) C08F 210/02	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007		
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 519 977	(51) C08G 63/64
LI 10.01.2007	NL 10.01.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
MC 28.02.2007	SK 10.01.2007			FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
				LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
(11) 1 518 979	(51) E05B 47/06	(11) 1 519 657	(51) A24C 5/47	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007		
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(11) 1 520 006	(51) C12C 11/00
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
		SK 28.02.2007		SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
(11) 1 518 985	(51) E05C 9/04	(11) 1 519 667	(51) A47C 31/02	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
(84) SE 28.06.2007	(84) NL 28.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	GB 03.01.2007	
		PT 11.06.2007	CH 10.01.2007		
(11) 1 519 007	(51) F01D 5/14	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007		
(84) CH 12.04.2006	(84) LI 12.04.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	(11) 1 520 018	(51) C12N 9/74
IT 12.04.2006	GB 12.12.2006	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
				BG 22.05.2007	DK 21.02.2007
(11) 1 519 054	(51) F15B 13/00	(11) 1 519 670	(51) A47J 31/44	SK 21.02.2007	
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007		
BG 22.05.2007	PL 21.02.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(11) 1 520 057	(51) C22C 47/14
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
		DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	PT 04.06.2007	IE 03.01.2007
(11) 1 519 093	(51) F16L 19/00	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	SK 03.01.2007	
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007				
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(11) 1 519 769	(51) A61M 27/00	(11) 1 520 067	(51) D06F 37/04
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007		
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	(11) 1 520 072	(51) D21D 5/02
		BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007
(11) 1 519 121	(51) F24F 13/32	(11) 1 519 825	(51) B29C 53/80	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007		
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007			(11) 1 520 190	(51) G02B 5/18
SK 07.03.2007				(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
				BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
(11) 1 519 178	(51) G01M 1/16	(11) 1 519 827	(51) B29C 53/82	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	SK 17.01.2007	
		PT 14.08.2007	SK 14.03.2007		

(11) 1 520 208	(51) G03F 1/14	SK 10.01.2007	(11) 1 521 978	(51) G01S 13/26
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(11) 1 521 629	(51) B01D 53/85	(84) SI 03.01.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	FI 03.01.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	PT 04.06.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	LI 03.01.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	DK 03.01.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(11) 1 521 995
SK 28.02.2007		PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	(84) AT 28.02.2007
		SK 07.02.2007		CH 28.02.2007
(11) 1 520 323	(51) H01R 12/10	(11) 1 521 671	(51) B29C 69/00	(84) BG 29.05.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	LI 28.02.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	DK 28.02.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	SK 28.02.2007
SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	(11) 1 522 063
		ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	(84) SI 07.03.2007
(11) 1 520 682	(51) B29C 51/26	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	FI 07.03.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(11) 1 521 684	(51) B60H 1/00	LI 07.03.2007
PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	ES 18.06.2007
NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	PT 07.08.2007
SK 21.03.2007		PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	SK 07.03.2007
		LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(11) 1 522 154
(11) 1 520 763	(51) B60T 8/26	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(84) SI 24.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	BG 25.04.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	(11) 1 521 725	(51) C03C 3/087	(84) AT 24.01.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	BG 25.04.2007
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	PT 25.06.2007
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	LI 24.01.2007
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	DK 24.01.2007
		PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	(11) 1 522 160
(11) 1 520 823	(51) B65H 45/24	SK 21.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(11) 1 521 791	(51) C08G 61/06	LI 21.03.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	PT 21.08.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	SK 21.03.2007
PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(11) 1 522 333
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	(84) SI 10.01.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	BG 11.04.2007
SK 14.02.2007		DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	CH 10.01.2007
		(11) 1 521 848	(51) C12Q 1/68	ES 21.04.2007
(11) 1 520 837	(51) B81B 5/00	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(11) 1 522 382
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	(84) SI 28.02.2007
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	SK 17.01.2007		BG 29.05.2007
PL 07.02.2007	SE 07.05.2007	(11) 1 521 908	(51) F02D 41/40	SE 31.05.2007
ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	NL 28.02.2007
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	DK 28.02.2007
BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	PT 30.07.2007
		SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	(11) 1 522 391
(11) 1 520 956	(51) E21D 11/15	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(84) SI 28.02.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	BG 29.05.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	SK 07.02.2007		IE 28.02.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(11) 1 521 918	(51) F16F 9/516	SK 28.02.2007
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(11) 1 522 437
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	(84) PL 27.12.2006
GB 28.02.2007		CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	FI 27.12.2006
		SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	SI 27.12.2006
(11) 1 521 539	(51) A47C 20/04	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	CZ 27.12.2006
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	SK 10.01.2007		ES 07.04.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	(11) 1 521 931	(51) F16L 55/162	SK 27.12.2006
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	DK 27.12.2006
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	GB 27.12.2006
GB 14.02.2007		CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) 1 522 464
		SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	(84) SI 07.02.2007
(11) 1 521 574	(51) A61K 9/16	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	FI 07.02.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	SK 10.01.2007		CH 07.02.2007
FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(11) 1 521 983	(51) A61K 31/519	SE 07.05.2007
NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	DK 07.02.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BE 07.02.2007
		CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) BG 08.05.2007
(11) 1 521 583	(51) A61K 31/519	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	LI 07.02.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	NL 03.01.2007	SK 03.01.2007	NL 07.02.2007
FI 10.01.2007	BG 10.01.2007			PT 09.07.2007
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007			SK 07.02.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007			

- (11) **1 522 468** (51) **B60R 21/26** SK 24.01.2007 SE 21.06.2007 NL 21.03.2007
(84) SI 07.02.2007 (84) AT 07.02.2007 ES 02.07.2007 PT 21.08.2007
FI 07.02.2007 BG 08.05.2007 BE 21.03.2007 SK 21.03.2007
CH 07.02.2007 LI 07.02.2007
SE 07.05.2007 ES 18.05.2007
NL 07.02.2007 DK 07.02.2007
PT 09.07.2007 BE 07.02.2007
- (11) **1 522 555** (51) **C08L 77/00**
(84) SI 21.02.2007 (84) FI 21.02.2007
BG 22.05.2007 PL 21.02.2007
SE 21.05.2007 ES 01.06.2007
NL 21.02.2007 DK 21.02.2007
IE 21.02.2007 PT 23.07.2007
SK 21.02.2007 GB 21.02.2007
- (11) **1 522 648** (51) **E04C 2/34**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007 BG 15.05.2007
CH 14.02.2007 LI 14.02.2007
PL 14.02.2007 SE 14.05.2007
ES 25.05.2007 DK 14.02.2007
PT 16.07.2007 SK 14.02.2007
- (11) **1 522 784** (51) **F16P 3/14**
(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007
BG 15.05.2007 PL 14.02.2007
SE 14.05.2007 ES 25.05.2007
NL 14.02.2007 DK 14.02.2007
IE 14.02.2007 PT 16.07.2007
SK 14.02.2007
- (11) **1 522 871** (51) **G01S 13/00**
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007
FI 21.02.2007 BG 22.05.2007
PL 21.02.2007 DK 21.02.2007
IE 21.02.2007 PT 23.07.2007
SK 21.02.2007
- (11) **1 523 234** (51) **A01K 1/12**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007
ES 05.05.2007 SK 24.01.2007
- (11) **1 523 243** (51) **A23J 1/20**
(84) SI 10.01.2007 (84) FI 10.01.2007
BG 11.04.2007 SK 10.01.2007
- (11) **1 523 258** (51) **A47C 20/08**
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007
BG 29.05.2007 SE 31.05.2007
ES 08.06.2007 DK 28.02.2007
IE 28.02.2007 PT 30.07.2007
SK 28.02.2007 GB 28.02.2007
- (11) **1 523 485** (51) **A61K 31/53**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007 BG 15.05.2007
CH 14.02.2007 LI 14.02.2007
SE 14.05.2007 NL 14.02.2007
DK 14.02.2007 PT 16.07.2007
SK 14.02.2007
- (11) **1 523 500** (51) **C07K 14/54**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007
- (11) **1 523 728** (51) **G06K 19/06**
(84) SI 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007
SE 28.06.2007 NL 28.03.2007
PT 28.08.2007 SK 28.03.2007
- (11) **1 523 817** (51) **H04B 10/158**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007 BG 15.05.2007
CH 14.02.2007 LI 14.02.2007
SE 14.05.2007 ES 25.05.2007
NL 14.02.2007 DK 14.02.2007
PT 16.07.2007 BE 14.02.2007
SK 14.02.2007
- (11) **1 523 901** (51) **A45C 13/22**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 PT 25.06.2007
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007
PL 24.01.2007 SE 24.04.2007
ES 05.05.2007 NL 24.01.2007
DK 24.01.2007 BG 24.04.2007
SK 24.01.2007
- (11) **1 524 009** (51) **A61N 1/365**
(84) PT 07.08.2007 (84) SI 07.03.2007
AT 07.03.2007 FI 07.03.2007
PL 07.03.2007 ES 18.06.2007
NL 07.03.2007 SK 07.03.2007
- (11) **1 524 022** (51) **B01D 29/66**
(84) SI 21.02.2007 (84) SE 21.05.2007
ES 01.06.2007 NL 21.02.2007
DK 21.02.2007 IE 21.02.2007
PT 23.07.2007 BG 21.05.2007
SK 21.02.2007 GB 21.02.2007
- (11) **1 524 048** (51) **B22D 17/14**
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007
BG 29.05.2007 ES 08.06.2007
NL 28.02.2007 DK 28.02.2007
IE 28.02.2007 PT 30.07.2007
SK 28.02.2007 GB 28.02.2007
- (11) **1 524 106** (51) **B32B 27/00**
(84) SI 31.01.2007 (84) AT 31.01.2007
FI 31.01.2007 BG 01.05.2007
CH 31.01.2007 LI 31.01.2007
SE 30.04.2007 NL 31.01.2007
DK 31.01.2007 PT 02.07.2007
SK 31.01.2007
- (11) **1 524 138** (51) **B60H 1/00**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007 BG 15.05.2007
PL 14.02.2007 SE 14.05.2007
ES 25.05.2007 NL 14.02.2007
DK 14.02.2007 IE 14.02.2007
PT 16.07.2007 SK 14.02.2007
GB 14.02.2007
- (11) **1 524 208** (51) **B65F 1/14**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
BG 15.05.2007 CH 14.02.2007
LI 14.02.2007 BE 14.02.2007
SK 14.02.2007
- (11) **1 524 236** (51) **B66C 23/62**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 CH 21.03.2007
LI 21.03.2007 PL 21.03.2007
- (11) **1 524 260** (51) **C07C 209/78**
(84) SI 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007
PL 28.03.2007 SE 28.06.2007
ES 09.07.2007 SK 28.03.2007
- (11) **1 524 313** (51) **C11D 1/72**
(84) SI 14.03.2007 (84) FI 14.03.2007
SE 14.06.2007 IE 14.03.2007
PT 14.08.2007 SK 14.03.2007
- (11) **1 524 435** (51) **F04B 35/04**
(84) IT 14.06.2006 (84) DE 15.09.2006
GB 14.10.2006
- (11) **1 524 560** (51) **G03F 7/20**
(84) SI 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007
BG 25.04.2007 PT 25.06.2007
PL 24.01.2007 SE 24.04.2007
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007
IE 24.01.2007 SK 24.01.2007
- (11) **1 524 724** (51) **H01R 4/16**
(84) IE 03.01.2007 (84) SI 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 PL 03.01.2007
SE 03.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 SK 03.01.2007
GB 03.01.2007
- (11) **1 524 731** (51) **H01R 13/52**
(84) SI 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
BG 04.04.2007 PT 04.06.2007
PL 03.01.2007 ES 14.04.2007
NL 03.01.2007 DK 03.01.2007
IE 03.01.2007 SK 03.01.2007
- (11) **1 524 814** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007 BG 15.05.2007
CH 14.02.2007 LI 14.02.2007
PL 14.02.2007 SE 14.05.2007
ES 25.05.2007 NL 14.02.2007
DK 14.02.2007 PT 16.07.2007
BE 14.02.2007 SK 14.02.2007
- (11) **1 524 915** (51) **A23L 1/164**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 SE 21.06.2007
ES 02.07.2007 PT 21.08.2007
BE 21.03.2007 SK 21.03.2007
- (11) **1 524 918** (51) **A23P 1/04**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 CH 07.03.2007
LI 07.03.2007 SE 07.06.2007
PT 07.08.2007 SK 07.03.2007
- (11) **1 524 931** (51) **A47G 23/03**
(84) SI 14.03.2007 (84) FI 14.03.2007
SE 14.06.2007 NL 14.03.2007
ES 25.06.2007 IE 14.03.2007
PT 14.08.2007 SK 14.03.2007
GB 14.03.2007
- (11) **1 525 063** (51) **B21D 39/03**
(84) SI 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007
BG 18.04.2007 PT 18.06.2007
SE 17.04.2007 NL 17.01.2007

DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	(11) 1 525 623	(51) H01L 31/101	(11) 1 526 039	(51) B60R 5/04
SK 17.01.2007		(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
		FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	BG 15.05.2007	PL 14.02.2007
(11) 1 525 108	(51) B60J 5/04	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	SK 14.02.2007	
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007		
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007				
(11) 1 525 148	(51) B65H 19/26	(11) 1 525 691	(51) H04J 3/00	(11) 1 526 044	(51) B60R 21/16
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	ES 01.06.2007	DK 21.02.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SK 21.02.2007		SK 17.01.2007	
SK 03.01.2007					
(11) 1 525 156	(51) C01B 17/04	(11) 1 525 769	(51) H04Q 7/38	(11) 1 526 107	(51) B66C 23/82
(84) SI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	FI 31.01.2007	CH 31.01.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007
SK 03.01.2007		LI 31.01.2007	SE 30.04.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
		ES 12.05.2007	NL 31.01.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
		DK 31.01.2007	PT 02.07.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
		SK 31.01.2007		BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
(11) 1 525 267	(51) C09B 43/16	(11) 1 525 786	(51) A01D 78/10	(11) 1 526 147	(51) C08G 18/79
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
FI 21.03.2007	SE 21.06.2007	BG 29.05.2007	PL 28.02.2007	BG 22.05.2007	PL 21.02.2007
NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
		PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
		GB 28.02.2007		SK 21.02.2007	GB 21.02.2007
(11) 1 525 272	(51) C09D 5/44	(11) 1 525 864	(51) A61F 2/46	(11) 1 526 235	(51) E05B 47/06
(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
BG 01.05.2007	SE 30.04.2007	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	BG 18.04.2007	PL 17.01.2007
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	SE 17.04.2007	DK 17.01.2007
IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	SK 17.01.2007	
SK 31.01.2007	GB 31.01.2007	MC 31.01.2007	IE 08.01.2007		
(11) 1 525 274	(51) C09D 167/02	(11) 1 525 878	(51) A61K 8/21	(11) 1 526 272	(51) F02M 25/07
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	BG 08.05.2007	NL 07.02.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	DK 07.02.2007	SK 07.02.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007		
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007		
SK 21.03.2007					
(11) 1 525 279	(51) C09D 201/02	(11) 1 525 893	(51) A61M 15/00	(11) 1 526 316	(51) F16L 27/087
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	MC 31.10.2006	DK 04.01.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
		IE 26.10.2006		GB 03.01.2007	
(11) 1 525 405	(51) F16C 33/24	(11) 1 525 910	(51) A63H 29/20	(11) 1 526 321	(51) F16L 41/06
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	BG 29.05.2007	PL 28.02.2007
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
SK 14.02.2007		CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
		BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	SK 28.02.2007	
(11) 1 525 487	(51) H04Q 7/38	(11) 1 525 928	(51) B21J 15/06	(11) 1 526 382	(51) G01N 33/68
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	FI 02.05.2007		DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007			SK 03.01.2007	
SK 17.01.2007					
(11) 1 525 551	(51) G06F 19/00	(11) 1 525 992	(51) B41J 19/14	(11) 1 526 776	(51) A22C 25/16
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	PT 02.07.2007		PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
				SK 14.02.2007	

(11) 1 526 812	(51) A61B 17/00	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	SK 07.03.2007		PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007			SK 14.03.2007	
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(11) 1 527 527	(51) H04B 7/005	(11) 1 527 910	(51) B60D 1/02
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) PT 28.08.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
ES 28.04.2007	DK 17.01.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007
SK 17.01.2007		SK 28.03.2007		NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
				IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
				SK 21.03.2007	GB 21.03.2007
(11) 1 526 906	(51) B01D 11/02	(11) 1 527 572	(51) H04L 12/56	(11) 1 527 919	(51) B60H 1/32
(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
BG 08.05.2007	SE 07.05.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
PT 09.07.2007	SK 07.02.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007
(11) 1 526 917	(51) B01J 31/22	(11) 1 527 651	(51) H04Q 7/38	(11) 1 527 940	(51) B60K 31/00
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
SE 14.06.2007	PT 14.08.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
SK 14.03.2007		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
		SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
		DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
		BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	SK 03.01.2007	GB 03.01.2007
(11) 1 527 005	(51) B65D 83/00	(11) 1 527 680	(51) A01K 5/02	(11) 1 527 954	(51) B60R 13/08
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	PL 28.02.2007	ES 08.06.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
		SK 28.02.2007		IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
				GB 24.01.2007	
(11) 1 527 020	(51) C02F 1/30	(11) 1 527 696	(51) A23G 3/00	(11) 1 527 983	(51) B62D 21/00
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	PL 21.03.2007	NL 21.03.2007
SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
SK 03.01.2007		PL 28.02.2007	ES 08.06.2007	SK 21.03.2007	GB 21.03.2007
		PT 30.07.2007	BE 28.02.2007		
		SK 28.02.2007			
(11) 1 527 137	(51) C08L 69/00	(11) 1 527 699	(51) A23K 1/10	(11) 1 528 015	(51) B65F 1/00
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
SE 07.06.2007	PT 07.08.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
SK 07.03.2007		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
		PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
		ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
		PT 30.07.2007	BE 28.02.2007		
		SK 28.02.2007			
(11) 1 527 153	(51) C11C 3/14	(11) 1 527 737	(51) A61B 5/15	(11) 1 528 164	(51) E02F 3/627
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	PT 18.06.2007	PL 17.01.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	LI 10.01.2007	PL 10.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
SK 28.02.2007		SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	IE 17.01.2007	BG 17.04.2007
		NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	SK 17.01.2007	GB 17.01.2007
		SK 10.01.2007			
(11) 1 527 201	(51) C12Q 1/68	(11) 1 527 758	(51) A61F 2/42	(11) 1 528 267	(51) F15B 15/26
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	LI 17.01.2007	SK 17.01.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007			DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007			SK 24.01.2007	
SK 21.02.2007					
(11) 1 527 301	(51) F21V 7/00	(11) 1 527 759	(51) A61F 2/44	(11) 1 528 269	(51) F16B 37/12
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BG 22.05.2007	PL 21.02.2007
LI 14.02.2007	NL 14.02.2007	IS 03.05.2007	PL 03.01.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	SK 21.02.2007	
(11) 1 527 471	(51) H01H 50/32	(11) 1 527 821	(51) B05B 7/24	(11) 1 528 371	(51) G01F 1/32
(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007		
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007		
PL 27.09.2006	PT 13.03.2007				
SI 27.09.2006	IT 27.09.2006				
DK 27.12.2006	RO 27.09.2006				
GB 27.09.2006					

BG 15.06.2007	SE 14.06.2007	(11) 1 529 344	(51) H03M 13/27	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	BG 22.05.2007	CH 21.02.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007
SK 14.03.2007		LI 21.02.2007	ES 01.06.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
		NL 21.02.2007	PT 23.07.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
		BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007
(11) 1 528 640	(51) H01R 33/05	(11) 1 529 348	(51) H04B 1/69	(11) 1 529 558	(51) A63F 13/00
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BG 08.05.2007	CH 07.02.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	LI 07.02.2007	NL 07.02.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	LI 10.01.2007	IS 10.05.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	SK 07.02.2007		PL 10.01.2007	SE 10.04.2007
GB 03.01.2007				ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
				DK 10.01.2007	SK 10.01.2007
(11) 1 528 743	(51) H04L 29/00	(11) 1 529 432	(51) A01C 7/20	(11) 1 529 559	(51) A63F 13/00
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	IS 17.05.2007	SE 17.04.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	LI 10.01.2007	IS 10.05.2007
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007			PL 10.01.2007	SE 10.04.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007			ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
				DK 10.01.2007	SK 10.01.2007
(11) 1 528 850	(51) H05K 7/20	(11) 1 529 434	(51) A01D 41/12	(11) 1 529 571	(51) B21D 5/02
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	ES 09.07.2007	IS 28.07.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007		
		SK 28.03.2007			
(11) 1 528 866	(51) A24C 5/31	(11) 1 529 439	(51) A01K 61/02	(11) 1 529 683	(51) B60P 1/28
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	BG 15.05.2007	PL 14.02.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
ES 08.06.2007	DK 28.02.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
		GB 14.02.2007		SK 21.02.2007	GB 21.02.2007
(11) 1 528 884	(51) A47J 37/12	(11) 1 529 445	(51) A23L 1/30	(11) 1 529 688	(51) B60R 1/00
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 14.05.2007	(84) ES 25.05.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	GB 14.02.2007	
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007		
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007		
SK 10.01.2007		SK 21.02.2007			
(11) 1 529 047	(51) C07D 473/00	(11) 1 529 457	(51) A43B 13/18	(11) 1 529 710	(51) B61H 13/04
(84) SI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	(84) BG 08.06.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
SK 21.02.2007		BE 31.08.2006	DK 08.06.2006	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
		ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
(11) 1 529 184	(51) F24D 19/02	GB 08.03.2006	IE 08.03.2006	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	SK 14.03.2007	
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	SE 08.06.2006	SK 08.03.2006		
SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	IT 08.03.2006	AT 02.08.2006		
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007				
PT 02.07.2007	SK 31.01.2007				
(11) 1 529 185	(51) F25B 17/00	(11) 1 529 472	(51) A47J 43/07	(11) 1 529 721	(51) B62D 25/18
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	LI 24.01.2007	PL 24.01.2007
SK 21.02.2007		DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
		SK 24.01.2007		NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
				SK 24.01.2007	
(11) 1 529 269	(51) G08B 21/08	(11) 1 529 500	(51) A61F 2/36	(11) 1 529 737	(51) B65D 43/16
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 21.03.2007	PL 21.03.2007
NL 28.03.2007	SK 28.03.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
		ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
		DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	SK 21.03.2007	GB 21.03.2007
		SK 03.01.2007	GB 03.01.2007		
(11) 1 529 299	(51) H01H 33/66	(11) 1 529 509	(51) A61G 11/00	(11) 1 529 749	(51) B66C 23/697
(84) SI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
SK 28.02.2007				FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
				CH 28.02.2007	LI 28.02.2007

SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	SE 07.06.2007	IE 07.03.2007	(11) 1 531 020	(51) B22D 27/04
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007			FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
SK 28.02.2007				CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
(11) 1 529 889	(51) E03F 9/00	(11) 1 530 600	(51) C08F 220/54	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) PL 28.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
SK 28.03.2007		FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007
		LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	SK 07.02.2007	
		NL 14.03.2007	PT 14.08.2007		
		BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	(11) 1 531 109	(51) B60T 13/66
(11) 1 530 053	(51) G01R 31/26	(11) 1 530 641	(51) C12N 15/85	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SE 24.04.2007	DK 24.01.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
IS 28.06.2007	PL 28.02.2007	SK 24.01.2007		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007			BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007				
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007				
SK 28.02.2007					
(11) 1 530 063	(51) G01S 15/04	(11) 1 530 683	(51) F16B 13/14	(11) 1 531 114	(51) B62D 21/02
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
PT 25.06.2007	IS 24.05.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	SK 14.02.2007	GB 14.02.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007			SK 24.01.2007	
(11) 1 530 201	(51) G10L 19/14	(11) 1 530 728	(51) G01R 33/28	(11) 1 531 135	(51) B65G 63/00
(84) AT 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	BG 29.05.2007	IS 28.06.2007
LI 04.04.2007		SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
		IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
		GB 17.01.2007		PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
				GB 28.02.2007	
(11) 1 530 249	(51) H01P 1/18	(11) 1 530 909	(51) A23L 1/36	(11) 1 531 165	(51) C08G 18/36
(84) BE 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	PL 21.03.2007	IE 21.03.2007	BG 29.05.2007	IS 28.06.2007
FI 22.08.2006	LI 01.03.2006	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
MC 31.08.2006	NL 01.03.2006			ES 08.06.2007	DK 28.02.2007
PT 01.08.2006	SE 23.08.2006			IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
AT 22.08.2006	GB 22.08.2006			SK 28.02.2007	
IE 22.08.2006					
(11) 1 530 271	(51) H01R 43/02	(11) 1 530 932	(51) A47C 27/00	(11) 1 531 207	(51) E04B 7/16
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	SE 27.03.2007	SI 27.12.2006
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	IT 27.12.2006	CZ 27.12.2006
IS 07.07.2007	IE 07.03.2007	LI 24.01.2007	IS 24.05.2007	PT 28.05.2007	ES 07.04.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	SK 27.12.2006	NL 27.12.2006
GB 07.03.2007		NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	RO 27.12.2006	IE 27.12.2006
		SK 24.01.2007		DK 27.12.2006	GB 27.12.2006
(11) 1 530 420	(51) A01N 43/56	(11) 1 530 934	(51) A47G 9/02	(11) 1 531 308	(51) F24F 13/24
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	IS 28.06.2007	PL 28.02.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
ES 02.07.2007	IE 21.03.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	IS 14.06.2007	PL 14.02.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
		BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
				PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
				BG 14.05.2007	SK 14.02.2007
(11) 1 530 433	(51) A43B 7/08	(11) 1 530 958	(51) A61G 13/00	(11) 1 531 376	(51) G05B 23/00
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	PL 28.03.2007	NL 28.03.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007			SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007			NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007			SK 17.01.2007	
(11) 1 530 513	(51) B41F 1/00	(11) 1 530 995	(51) B01D 63/02	(11) 1 531 533	(51) H02J 1/06
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	PT 25.06.2007	IS 24.05.2007
SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007		
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007		
SK 03.01.2007		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007		
		PT 23.07.2007	BE 21.02.2007		
		SK 21.02.2007			

PL 24.01.2007	IE 24.01.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(11) 1 532 975	(51) A61K 9/18
SK 24.01.2007		LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
(11) 1 531 695	(51) A43B 3/00	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	SK 28.02.2007	
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 533 081	(51) B25B 23/00
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	(11) 1 532 512	(51) G06F 3/06	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	PT 04.06.2007	IS 03.05.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
SK 24.01.2007		NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
(11) 1 531 707	(51) A47J 19/02	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	SK 03.01.2007	
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	SK 14.03.2007		(11) 1 533 107	(51) B29C 70/38
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	(11) 1 532 570	(51) G06K 7/00	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	PT 04.06.2007	IS 03.05.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
(11) 1 531 788	(51) A61K 8/26	SK 28.02.2007		ES 14.04.2007	DK 03.01.2007
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(11) 1 532 583	(51) G06T 5/00	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	GB 03.01.2007	
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	(11) 1 533 156	(51) B60H 1/22
SE 30.04.2007	NL 31.01.2007	SK 28.03.2007		(84) ES 15.07.2007	(84) SE 04.07.2007
DK 31.01.2007	PT 02.07.2007			PT 04.09.2007	FI 04.04.2007
SK 31.01.2007		(11) 1 532 776	(51) H04L 12/56	(11) 1 533 212	(51) B62D 15/02
(11) 1 531 853	(51) A61K 38/01	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) PL 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	FI 27.12.2006	SI 27.12.2006
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	IT 27.12.2006	CZ 27.12.2006
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	LI 24.01.2007	ES 05.05.2007	PT 28.05.2007	ES 07.04.2007
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	NL 27.12.2006	SK 27.12.2006
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	SK 24.01.2007		RO 27.12.2006	IE 27.12.2006
GB 28.02.2007		(11) 1 532 807	(51) H04N 3/15	DK 27.12.2006	GB 27.12.2006
(11) 1 531 872	(51) A61K 49/06	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(11) 1 533 225	(51) B64C 1/10
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	IS 21.06.2007	PL 21.02.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(11) 1 532 827	(51) H04Q 7/22	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
SK 28.02.2007		(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(11) 1 533 227	(51) B64C 25/44
(11) 1 531 988	(51) B32B 27/34	BG 22.05.2007	CH 21.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	LI 21.02.2007	ES 01.06.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	PT 18.06.2007	IS 17.05.2007
(11) 1 532 052	(51) B65D 1/00	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) NL 28.03.2007	SK 21.02.2007		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	(11) 1 532 870	(51) A24B 7/14	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007
SK 28.03.2007		(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(11) 1 533 238	(51) B65D 5/02
(11) 1 532 121	(51) C07D 239/24	SE 14.06.2007	ES 25.06.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	IS 14.07.2007	IE 14.03.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 532 871	(51) A24B 7/14	LI 17.01.2007	IS 17.05.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007
SK 14.02.2007		BG 29.05.2007	IS 28.06.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
(11) 1 532 148	(51) C07D 473/00	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	(11) 1 533 240	(51) B65D 5/74
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
PT 18.06.2007	NL 17.01.2007	(11) 1 532 889	(51) A44C 13/00	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
(11) 1 532 201	(51) C08K 5/00	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	ES 28.04.2007	SK 17.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 532 957	(51) A61J 11/00	SK 17.01.2007	
(11) 1 532 224	(51) C09K 11/78	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(11) 1 533 272	(51) C01B 6/34
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	IS 28.07.2007	SK 28.03.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
				PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
				LI 03.01.2007	IS 03.05.2007

PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 534 451	(51) B22F 3/105	(11) 1 535 413	(51) H04J 3/04
ES 14.04.2007	DK 03.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
SK 03.01.2007		FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
(11) 1 533 767	(51) G08B 13/14	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	DK 14.02.2007	MC 28.02.2007	SK 17.01.2007	
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	(11) 1 535 506	(51) A01F 15/08
LI 10.01.2007	IS 10.05.2007	(11) 1 534 457	(51) B23H 9/00	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
SK 10.01.2007		FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	SK 21.03.2007	
(11) 1 533 821	(51) H01H 9/02	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	(11) 1 535 553	(51) A47J 27/092
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(11) 1 534 462	(51) B23K 26/08	PT 25.06.2007	IS 24.05.2007
LI 10.01.2007	IS 10.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	SK 24.01.2007	
(11) 1 533 878	(51) H02G 3/00	ES 05.05.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 535 556	(51) A47J 37/04
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	SK 24.01.2007		(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(11) 1 534 542	(51) B60C 15/00	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
IS 28.06.2007	PL 28.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	IT 19.07.2006	DE 20.10.2006
SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	MC 31.01.2007	IE 08.01.2007
(11) 1 533 957	(51) H04L 12/56	SK 10.01.2007		GB 08.01.2007	
(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006	(11) 1 534 558	(51) B60R 9/06	(11) 1 535 592	(51) A61G 3/06
BE 16.08.2006	BG 16.11.2006	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
CH 16.08.2006	CZ 16.08.2006	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	BG 22.05.2007	IS 21.06.2007
DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	ES 01.06.2007	DK 21.02.2007	SE 21.05.2007	DK 21.02.2007
FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(11) 1 534 588	(51) B64C 1/14	SK 21.02.2007	
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(11) 1 535 658	(51) B01F 9/04
IT 16.08.2006	MC 31.01.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
IE 15.01.2007		NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007
(11) 1 534 374	(51) A61M 25/04	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(11) 1 534 597	(51) B65D 5/38	IS 17.05.2007	SE 17.04.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) PT 28.08.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
PT 04.06.2007	ES 14.04.2007	SK 28.03.2007		BG 17.04.2007	SK 17.01.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 534 974	(51) F16D 55/228	(11) 1 535 659	(51) B01F 15/04
(11) 1 534 393	(51) A62C 2/12	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
ES 25.05.2007	SK 14.02.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
(11) 1 534 394	(51) A62C 3/06	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(11) 1 535 248	(51) G07D 11/00	SK 10.01.2007	
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(11) 1 535 719	(51) B29C 49/56
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	SE 03.04.2007	SK 03.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 535 323	(51) H01L 21/383	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007
PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
IT 30.08.2006	MC 31.12.2006	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007
IE 02.01.2007	GB 30.12.2006	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	(11) 1 535 759	(51) B60C 11/03
(11) 1 534 404	(51) B01D 37/00	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	SK 10.01.2007		BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
BG 22.05.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 535 378	(51) H01T 4/10	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
(11) 1 534 425	(51) B01J 23/745	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	GB 24.01.2007	
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 535 776	(51) B60H 3/06
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 535 776	(51) B60H 3/06	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
ES 14.04.2007	DK 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
SK 03.01.2007		FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006

LI 27.12.2006	ES 07.04.2007	(11) 1 536 798	(51) A61K 31/473	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
NL 27.12.2006	DK 27.12.2006	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(11) 1 537 364	(51) F24C 15/10
(11) 1 535 810	(51) B60R 21/26	BG 08.05.2007	SE 07.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(84) ES 08.06.2007	(84) GB 28.02.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 535 858	(51) B65D 77/06	PT 09.07.2007	SK 07.02.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) NL 14.03.2007	(11) 1 536 838	(51) A61K 47/48	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
IS 14.07.2007	PT 14.08.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	SK 03.01.2007	
SK 14.03.2007		BG 01.05.2007	SE 30.04.2007		
(11) 1 535 955	(51) C08J 9/18	ES 12.05.2007	NL 31.01.2007	(11) 1 537 374	(51) F41H 5/04
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007	(84) BG 08.05.2007	(84) SK 07.02.2007
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	(11) 1 537 479	(51) G06F 9/46
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	(11) 1 536 917	(51) B24B 15/00	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
SK 07.03.2007		(84) BG 28.02.2006	(84) BE 30.06.2006	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
(11) 1 536 092	(51) E05C 9/20	DK 28.02.2006	FI 30.11.2005	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	GR 28.02.2006	HU 01.06.2006	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	IE 30.11.2005	AT 30.06.2006	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
LI 28.02.2007	IS 28.06.2007	MC 30.06.2006	NL 30.11.2005	SK 28.03.2007	
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	PL 30.11.2005	PT 02.05.2006	(11) 1 537 531	(51) G06T 7/00
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	SE 28.02.2006	SI 30.11.2005	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	SK 30.11.2005	RO 30.11.2005	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	(11) 1 536 962	(51) B60H 1/32	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
SK 28.02.2007		(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
(11) 1 536 563	(51) H03K 17/082	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(11) 1 537 763	(51) H05B 33/14
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	GB 28.02.2007		LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	(11) 1 537 003	(51) B62D 5/04	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
GB 17.01.2007		(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
(11) 1 536 621	(51) H04M 3/42	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	SK 21.03.2007	
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	(11) 1 537 772	(51) A01F 29/22
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	GB 14.02.2007		IS 24.05.2007	PL 24.01.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 537 016	(51) B63H 21/20	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
SK 28.02.2007		BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
(11) 1 536 659	(51) H04Q 7/38	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	GB 24.01.2007	
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 537 781	(51) A01N 31/02
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	GB 17.01.2007		FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
LI 03.01.2007	ES 14.04.2007	(11) 1 537 017	(51) B63H 21/20	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
SK 03.01.2007		BG 01.05.2007	SE 30.04.2007	IS 07.07.2007	PT 07.08.2007
(11) 1 536 697	(51) A23L 1/30	ES 12.05.2007	NL 31.01.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007	(11) 1 537 804	(51) A47C 1/032
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	GB 31.01.2007		BG 29.05.2007	PL 28.02.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	(11) 1 537 025	(51) B65C 9/40	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
(11) 1 536 762	(51) A61K 8/89	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	(11) 1 537 809	(51) A47J 31/30
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	SE 28.06.2007	IS 28.07.2007
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 537 156	(51) C08G 18/08	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	BG 29.05.2007	DK 28.02.2007	SK 28.03.2007	
(11) 1 536 777	(51) A61K 31/00	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 537 850	(51) A61K 8/31
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	SK 28.02.2007		(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(11) 1 537 304	(51) F01N 3/20	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
SE 14.05.2007	PT 16.07.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
SK 14.02.2007		FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007

SK 24.01.2007		PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 538 943	(51) A45D 40/06
(11) 1 537 892	(51) A61M 29/02	GB 07.03.2007		(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(11) 1 538 312	(51) F01N 3/08	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007
IS 03.05.2007	PL 03.01.2007	FI 07.03.2007	PL 07.03.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	NL 07.03.2007	IS 07.07.2007	(11) 1 538 945	(51) A46B 9/04
GB 03.01.2007		PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
(11) 1 537 894	(51) A61N 1/37	(11) 1 538 343	(51) F15B 15/26	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) BG 08.05.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
IS 28.07.2007	PT 28.08.2007	PT 09.07.2007	SK 07.02.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
SK 28.03.2007		(11) 1 538 360	(51) F16D 43/18	(11) 1 539 064	(51) A61F 7/00
(11) 1 537 904	(51) B01D 53/30	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) SK 28.03.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
(11) 1 537 942	(51) B23Q 1/03	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	LI 03.01.2007	IS 03.05.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
DK 03.01.2007	MC 28.02.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	SK 21.02.2007	
		DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 539 181	(51) A61K 31/519
(11) 1 537 965	(51) B26D 1/00	(11) 1 538 397	(51) F24D 19/10	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007
(84) FI 07.03.2007	(84) PL 07.03.2007	(84) GB 24.01.2007		PL 27.06.2007	
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007			(11) 1 539 269	(51) A61L 31/02
NL 07.03.2007	IS 07.07.2007	(11) 1 538 445	(51) G01N 33/558	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
GB 07.03.2007		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
(11) 1 537 984	(51) B29D 29/08	SK 17.01.2007		DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(11) 1 538 639	(51) H01G 4/12	SK 21.02.2007	
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007		
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	(11) 1 539 340	(51) B01J 13/02
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	LI 28.02.2007	IS 28.06.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
GB 21.02.2007		ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
		DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
(11) 1 538 009	(51) B60H 1/00	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007		
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	SK 28.02.2007		(11) 1 539 369	(51) B05B 15/04
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007			(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(11) 1 538 789	(51) H04L 12/56	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
LI 24.01.2007	IS 24.05.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
PL 24.01.2007	ES 05.05.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007
NL 24.01.2007	SK 24.01.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	DK 14.02.2007	BE 14.02.2007
		SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	SK 14.02.2007	
(11) 1 538 056	(51) B61F 5/30	ES 02.07.2007	IS 21.07.2007		
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	(11) 1 539 386	(51) G03F 1/00
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	SK 21.03.2007		(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
NL 07.03.2007	IS 07.07.2007			FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 538 800	(51) H04L 27/26	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
		(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(11) 1 538 076	(51) B64D 1/00	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007		
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	(11) 1 539 440	(51) B26D 3/16
PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007			CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
		(11) 1 538 880	(51) H05B 39/04	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
(11) 1 538 232	(51) C22C 38/58	(84) BG 25.01.2007	(84) FI 25.10.2006	SK 03.01.2007	
(84) SI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007		
IS 03.05.2007	PL 03.01.2007	SK 25.10.2006	CZ 25.10.2006	(11) 1 539 461	(51) B29C 51/42
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	DK 25.01.2007	IE 25.10.2006	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007			FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
		(11) 1 538 928	(51) A23L 1/212	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007
(11) 1 538 281	(51) E04H 4/12	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	GB 21.02.2007	
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007		
IS 07.07.2007	IE 07.03.2007				

(11) 1 539 496	(51) B41F 33/00	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	SK 24.01.2007		LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
BG 29.05.2007	DK 28.02.2007			NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
SK 28.02.2007		(11) 1 540 191	(51) F15B 13/042	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
(11) 1 539 509	(51) B60C 23/04	(84) BG 11.04.2006	(84) CH 18.07.2006	SK 21.03.2007	
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	BE 31.08.2006	DK 11.04.2006		
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	(11) 1 540 454	(51) G06F 3/06
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	IE 11.01.2006	AT 10.08.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	LI 18.07.2006	MC 31.08.2006	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	NL 11.01.2006	PL 11.01.2006	PT 04.06.2007	DK 03.01.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	SK 03.01.2007	
		SI 11.01.2006	SK 11.01.2006		
		DE 01.03.2007	RO 11.01.2006		
(11) 1 539 513	(51) B60F 1/04	(11) 1 540 203	(51) F16G 3/12	(11) 1 540 490	(51) G06F 15/16
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) BG 08.05.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007
ES 08.06.2007	DK 28.02.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	SK 07.02.2007		BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
(11) 1 539 568	(51) B63C 9/00	(11) 1 540 206	(51) F16H 7/12	(11) 1 540 697	(51) H01J 49/42
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	LI 03.01.2007	NL 03.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
SK 21.03.2007				SK 28.02.2007	
(11) 1 539 584	(51) B65B 27/10	(11) 1 540 257	(51) F25B 1/00	(11) 1 540 786	(51) H01S 5/14
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
FI 14.02.2007	SE 14.05.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	NL 17.01.2007	SK 17.01.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
SK 14.02.2007				IE 10.01.2007	SK 10.01.2007
				GB 10.01.2007	
(11) 1 539 605	(51) B65D 65/46	(11) 1 540 355	(51) G01P 15/125	(11) 1 540 836	(51) H04B 1/38
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007				
(11) 1 539 608	(51) B65D 81/02	(11) 1 540 365	(51) G01S 3/808	(11) 1 540 974	(51) H04Q 7/22
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	BG 29.05.2007	DK 28.02.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007		
SK 03.01.2007		SK 21.03.2007			
(11) 1 539 653	(51) C04B 28/26	(11) 1 540 375	(51) H04L 29/00	(11) 1 541 019	(51) A01K 89/01
(84) SI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
SK 21.02.2007		FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
		PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
		ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	LI 17.01.2007	IS 17.05.2007
		DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007
		SK 10.01.2007		ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
				DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
(11) 1 539 804	(51) C07K 9/00	(11) 1 540 381	(51) G02B 1/04	(11) 1 541 049	(51) A43C 11/00
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	IS 07.07.2007	PT 07.08.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
SK 03.01.2007		PT 02.07.2007	SK 31.01.2007		
(11) 1 539 895	(51) C09D 201/00	(11) 1 540 423	(51) G03F 7/20	(11) 1 541 118	(51) A61K 8/84
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
LI 28.02.2007	DK 28.02.2007	CH 31.01.2007	PT 28.08.2007	PT 25.06.2007	IS 24.05.2007
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	SE 30.04.2007	LI 28.03.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
		NL 31.01.2007	SK 28.03.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
		PT 02.07.2007		IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
(11) 1 540 067	(51) D06F 39/12	(11) 1 540 451	(51) G06F 1/32	(11) 1 541 225	(51) B01F 13/10
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007				
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007				
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007				

PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	(11) 1 541 841	(51) F02D 41/22	PL 07.02.2007	ES 18.05.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	NL 07.02.2007	IE 07.02.2007
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	PT 09.07.2007	SK 07.02.2007
SK 07.03.2007		PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	GB 07.02.2007	
(11) 1 541 234	(51) B01L 3/00	LI 24.01.2007	IS 24.05.2007	(11) 1 542 397	(51) H04L 12/24
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PL 24.01.2007	NL 24.01.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	BE 27.12.2006	FI 27.12.2006
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(11) 1 541 876	(51) F15B 15/26	SE 27.03.2007	IT 27.12.2006
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) BG 08.05.2007	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
		DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006
(11) 1 541 270	(51) B23D 63/12	PT 09.07.2007	SK 07.02.2007	SK 27.12.2006	DK 27.12.2006
(84) ES 14.04.2007	(84) GB 03.01.2007				
(11) 1 541 275	(51) B23K 26/42	(11) 1 541 901	(51) F16H 61/12	(11) 1 542 398	(51) H04L 12/26
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	IS 21.06.2007	PL 21.02.2007
		DK 24.01.2007	BG 24.04.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
		SK 24.01.2007		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
(11) 1 541 340	(51) B32B 27/32	(11) 1 541 920	(51) F21S 8/00	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	SK 21.02.2007	
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007		
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	IS 21.06.2007	PL 21.02.2007	(11) 1 542 679	(51) A61K 31/415
SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
		PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
				LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
(11) 1 541 417	(51) B60R 1/00	(11) 1 541 978	(51) G01G 23/00	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007		
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	(11) 1 542 680	(51) A61K 31/4152
IS 21.06.2007	PL 21.02.2007	SK 28.03.2007		(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007			FI 07.03.2007	SE 07.06.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007			NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
BE 21.02.2007	SK 21.02.2007			BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
		(11) 1 542 023	(51) G01R 1/067		
(11) 1 541 452	(51) B62D 35/00	(84) PT 04.06.2007	(84) SE 03.04.2007	(11) 1 542 753	(51) A61M 15/00
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007			SE 07.05.2007	NL 07.02.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007			DK 07.02.2007	PT 09.07.2007
		(11) 1 542 052	(51) G02B 23/18	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007
		(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007		
		PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	(11) 1 542 795	(51) B01J 27/182
		NL 07.03.2007	IS 07.07.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
		IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
		SK 07.03.2007		SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
				DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
		(11) 1 542 171	(51) G07C 9/00	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
		(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007		
		SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	(11) 1 542 806	(51) B05B 11/00
		ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
		SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
				CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
		(11) 1 542 180	(51) G07F 19/00	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007
		(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
		FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
		LI 21.03.2007	NL 21.03.2007		
		ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 542 808	(51) B05B 13/02
		BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
				FI 31.01.2007	BG 01.05.2007
		(11) 1 542 261	(51) H01L 21/00	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
		(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	SE 30.04.2007	ES 12.05.2007
		FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007
		NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
		PT 28.08.2007	CH 28.03.2007		
		LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	(11) 1 542 874	(51) B42D 15/00
		SK 28.03.2007		(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
		(11) 1 542 319	(51) H01R 13/41	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007
		(84) SI 07.02.2007	(84) BG 08.05.2007		

SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	(11) 1 543 666	(51) H04L 29/06	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
(11) 1 542 986	(51) C07D 401/04	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	GB 21.02.2007	
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	(11) 1 544 259	(51) C09D 10/00
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 543 699	(51) H04Q 7/38	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
SK 24.01.2007		(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(11) 1 543 228	(51) F02B 1/12	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
(84) GB 24.01.2007		LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	IE 08.01.2007	
(11) 1 543 260	(51) F16J 13/08	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 544 309	(51) C12Q 1/68
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	SK 07.03.2007		FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
SE 07.06.2007	PT 07.08.2007	(11) 1 543 743	(51) A47B 3/04	LI 28.02.2007	IS 28.06.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
(11) 1 543 263	(51) F16K 31/143	IS 28.06.2007	PL 28.02.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
SE 21.06.2007	ES 02.07.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 544 335	(51) D03D 15/00
SK 21.03.2007		BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
(11) 1 543 315	(51) G01N 21/77	(11) 1 543 843	(51) A61L 9/12	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	PL 07.03.2007	ES 18.06.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	NL 07.03.2007	IS 07.07.2007
ES 25.05.2007	DK 14.02.2007	IS 14.06.2007	PL 14.02.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	SK 07.03.2007	
SK 14.02.2007		DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(11) 1 544 449	(51) F02M 25/07
(11) 1 543 376	(51) G02C 5/00	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(11) 1 543 861	(51) A61M 39/02	BG 22.05.2007	NL 21.02.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	DK 21.02.2007	SK 21.02.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	IS 14.07.2007	PT 14.08.2007	(11) 1 544 478	(51) F16B 7/04
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	SK 14.03.2007		(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 543 864	(51) A61N 1/365	BG 08.05.2007	IS 07.06.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007
(11) 1 543 396	(51) G06F 1/00	FI 07.03.2007	PL 07.03.2007	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	SK 07.02.2007	
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	IS 07.07.2007	PT 07.08.2007	(11) 1 544 480	(51) F16B 25/00
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	SK 07.03.2007		(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	(11) 1 544 064	(51) B60R 25/00	BG 22.05.2007	IS 21.06.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	SE 21.05.2007	DK 21.02.2007
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
SK 07.02.2007		CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	(11) 1 544 865	(51) G12B 21/02
(11) 1 543 503	(51) G10L 21/04	IS 07.06.2007	PL 07.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	LI 14.02.2007	IS 14.06.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(11) 1 544 105	(51) B64D 11/06	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	BG 22.05.2007	IS 21.06.2007	BE 14.02.2007	BG 14.05.2007
(11) 1 543 616	(51) H03J 7/04	PL 21.02.2007	NL 21.02.2007	(11) 1 544 879	(51) H01H 3/30
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(11) 1 544 133	(51) B65F 5/00	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(11) 1 544 881	(51) H01H 33/70
(11) 1 543 645	(51) H04L 1/20	SK 07.03.2007		(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(11) 1 544 137	(51) B65G 53/66	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	BG 22.05.2007	IS 21.06.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007			ES 05.05.2007	NL 24.01.2007

DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
(11) 1 544 946	(51) H01R 4/30	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	(11) 1 546 560	(51) F04C 2/08
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(11) 1 545 955	(51) B62B 3/02	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
IS 28.07.2007	PT 28.08.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
SK 28.03.2007		PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
(11) 1 545 029	(51) H04B 10/158	(11) 1 545 970	(51) B63H 11/08	SK 03.01.2007	
(84) GB 14.03.2007		(84) IE 14.03.2007	(84) SK 14.03.2007	(11) 1 546 572	(51) F16D 66/00
(11) 1 545 037	(51) H04L 1/00	(11) 1 546 020	(51) B67B 7/92	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
DK 24.01.2007		NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	SK 03.01.2007	
(11) 1 545 038	(51) H04L 1/06	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	(11) 1 546 593	(51) F16K 41/10
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(11) 1 546 268	(51) C09C 3/00	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	LI 03.01.2007	SK 03.01.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 546 278	(51) C09J 111/00	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
SK 14.02.2007		FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	SK 14.02.2007	
(11) 1 545 059	(51) H04L 12/28	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(11) 1 546 606	(51) F21V 29/00
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	SE 28.06.2007	ES 09.07.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SK 24.01.2007		PT 28.08.2007	SK 28.03.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 546 296	(51) C11C 5/00	(11) 1 546 615	(51) F24H 9/12
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
SK 07.03.2007		FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
(11) 1 545 210	(51) A01N 43/50	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	ES 25.05.2007	DK 14.02.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	SK 14.02.2007	
SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 546 687	(51) G01N 21/64
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	(11) 1 546 345	(51) C12N 15/66	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
(11) 1 545 223	(51) A22C 11/00	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SK 28.03.2007		(11) 1 546 924	(51) G06F 17/30
SK 17.01.2007		(11) 1 546 452	(51) D21F 3/08	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
(11) 1 545 270	(51) A47C 19/20	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	SK 21.03.2007		DK 10.01.2007	SK 10.01.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 546 521	(51) F02B 25/14	(11) 1 546 988	(51) G06K 7/00
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
(11) 1 545 433	(51) A61K 8/11	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	SK 07.03.2007		PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 546 542	(51) F02M 51/06	SK 14.02.2007	
SK 17.01.2007		(84) GB 24.01.2007	(84) GB 24.01.2007	(11) 1 547 016	(51) G06T 9/00
(11) 1 545 780	(51) B01L 3/00	(11) 1 546 543	(51) F02M 53/04	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(11) 1 545 855	(51) B29C 44/18	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
LI 14.03.2007	NL 14.03.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 547 055	(51) G09F 3/02
				(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007

FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	(11) 1 549 729	(51) C11D 3/50	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
LI 24.01.2007	IS 24.05.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	SK 07.03.2007	
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007				
(11) 1 549 126	(51) A01C 1/04	(11) 1 549 732	(51) C11D 11/00	(11) 1 550 306	(51) H04N 7/08
(84) FI 17.01.2007	(84) SE 17.04.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
		LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
		BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
				SK 14.02.2007	
(11) 1 549 184	(51) A47J 31/40	(11) 1 549 838	(51) F01N 3/037	(11) 1 550 341	(51) H04Q 7/38
(84) BG 04.04.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
SK 03.01.2007		BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
		ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
		DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
		PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	ES 14.04.2007	DK 03.01.2007
				SK 03.01.2007	
(11) 1 549 230	(51) A61B 17/16	(11) 1 549 863	(51) F16C 33/12	(11) 1 550 385	(51) A47B 88/04
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) BG 05.10.2006	(84) CZ 05.07.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) NL 13.12.2006
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	BE 31.07.2006	DK 05.10.2006	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	IE 05.07.2006	AT 17.07.2006	SK 13.12.2006	RO 13.12.2006
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	MC 31.07.2006	NL 05.07.2006	IE 13.12.2006	DK 13.12.2006
		PL 05.07.2006	PT 05.12.2006		
		SE 05.10.2006	SI 05.07.2006		
		SK 05.07.2006	IT 05.07.2006		
		RO 05.07.2006			
(11) 1 549 281	(51) A61K 8/04	(11) 1 549 918	(51) G01H 1/00	(11) 1 550 419	(51) A61F 2/30
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	IS 21.06.2007	PL 21.02.2007
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007			SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
SK 17.01.2007				NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
				PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
				SK 21.02.2007	
(11) 1 549 410	(51) B01D 11/02	(11) 1 550 109	(51) G11B 5/00	(11) 1 550 483	(51) A63B 15/00
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 02.05.2007	
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007		
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007		
SK 03.01.2007		DK 14.02.2007	PT 16.07.2007		
		BE 14.02.2007	SK 14.02.2007		
(11) 1 549 514	(51) B60C 23/04	(11) 1 550 113	(51) G11B 7/08	(11) 1 550 499	(51) B01F 7/16
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	BE 09.08.2006	BG 09.11.2006
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
SK 07.02.2007		DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	IT 09.08.2006	MC 28.02.2007
(11) 1 549 522	(51) B60K 15/04	(11) 1 550 133	(51) G11C 11/22	(11) 1 550 511	(51) B05B 7/04
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 29.11.2006	(84) PT 30.04.2007
BG 29.05.2007	DK 28.02.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	DK 28.02.2007	IE 29.11.2006
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	MC 31.01.2007	GB 29.11.2006
SK 28.02.2007		SE 21.05.2007	ES 01.06.2007		
		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007		
		PT 23.07.2007	BE 21.02.2007		
		SK 21.02.2007			
(11) 1 549 536	(51) B60T 8/00	(11) 1 550 147	(51) H01J 61/30	(11) 1 550 621	(51) B65F 1/00
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	IS 07.07.2007	PT 07.08.2007
PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
		SK 07.02.2007			
(11) 1 549 609	(51) C07C 235/00	(11) 1 550 274	(51) H04L 12/56	(11) 1 550 671	(51) C07K 14/47
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007				
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007				
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007				
(11) 1 549 706	(51) C08K 5/00				
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007				
FI 24.01.2007	BG 29.05.2007				
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007				
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007				
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007				

FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(11) 1 552 048	(51) D03D 47/30
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	SK 03.01.2007		SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
SK 14.03.2007				ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
(11) 1 550 677	(51) C08G 59/40	(11) 1 551 736	(51) B65G 53/22	SK 14.03.2007	GB 14.03.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007		
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(11) 1 552 162	(51) F15B 1/24
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
SE 31.05.2007	DK 28.02.2007	SE 21.05.2007	DK 21.02.2007	PT 25.06.2007	ES 05.05.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
SK 28.02.2007		SK 21.02.2007		IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
(11) 1 550 790	(51) E21B 47/10	(11) 1 551 743	(51) B65H 45/16	(11) 1 552 166	(51) F16B 2/18
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) BG 18.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	FI 18.01.2006	IE 18.01.2006	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	AT 25.06.2006	MC 30.06.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	NL 18.01.2006	PL 18.01.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
SK 28.02.2007		SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	SK 21.02.2007	
(11) 1 551 224	(51) A01M 29/02	(11) 1 551 765	(51) C01C 3/02	(11) 1 552 203	(51) F16L 9/147
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
BG 25.04.2007	NL 24.01.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	LI 14.03.2007	PT 14.08.2007
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
(11) 1 551 235	(51) A23L 1/164	(11) 1 551 797	(51) C07C 317/14	(11) 1 552 208	(51) F16L 37/62
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	LI 28.02.2007	SK 28.02.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007		
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 552 209	(51) F16L 39/00
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
(11) 1 551 260	(51) A47G 29/14	(11) 1 551 798	(51) C07C 317/28	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007		
SK 10.01.2007				(11) 1 552 226	(51) F24H 3/00
(11) 1 551 298	(51) A61B 5/22	(11) 1 551 903	(51) C08G 73/00	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	FI 21.03.2007	SE 21.06.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
SE 10.04.2007	DK 10.01.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
SK 10.01.2007		PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
(11) 1 551 360	(51) A61K 8/49	(11) 1 551 923	(51) C08L 83/14	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	SK 14.02.2007	
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(11) 1 552 333	(51) G02B 21/00
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(11) 1 551 375	(51) A61K 9/48	(11) 1 551 924	(51) C08L 97/02	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	SK 21.03.2007	
SE 31.05.2007	DK 28.02.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(11) 1 552 404	(51) G06F 13/38
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
SK 28.02.2007		ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
(11) 1 551 483	(51) A61M 5/50	(11) 1 552 047	(51) D03D 47/30	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	SK 21.03.2007	
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007			(11) 1 552 486	(51) G08B 13/14
NL 10.01.2007	SK 10.01.2007			(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
(11) 1 551 526	(51) B01D 29/35			SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007			ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
				BE 28.03.2007	SK 28.03.2007

(11) 1 552 564	(51) H01L 31/052	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(11) 1 553 287	(51) F02M 61/16
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	MC 31.01.2007	IE 08.01.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	SK 03.01.2007		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007			BE 07.03.2007	
(11) 1 552 610	(51) H03H 9/02	(11) 1 553 117	(51) C08F 297/00	(11) 1 553 320	(51) F16D 55/224
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
DK 10.01.2007	SK 10.01.2007			SK 07.03.2007	
(11) 1 552 706	(51) H04N 9/31	(11) 1 553 118	(51) C08G 18/10	(11) 1 553 329	(51) F16H 53/02
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	BG 08.02.2007	CH 08.11.2006	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	FI 08.11.2006	IS 08.03.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	MC 31.01.2007	IE 03.01.2007
SK 28.03.2007		SI 08.11.2006	SK 08.11.2006	SK 03.01.2007	
		IT 08.11.2006	CZ 08.11.2006		
		PT 09.04.2007	DK 08.02.2007		
		ES 19.02.2007	RO 08.11.2006		
		IE 04.01.2007	MC 31.01.2007		
(11) 1 552 773	(51) A47D 7/04	(11) 1 553 128	(51) C08J 9/12	(11) 1 553 331	(51) F16H 57/04
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007		
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	SK 21.02.2007			
(11) 1 552 787	(51) A61B 5/05	(11) 1 553 136	(51) C08L 23/00	(11) 1 553 382	(51) G01B 3/10
(84) AT 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	LT 26.04.2006	PT 26.09.2006
BE 29.11.2006	FI 29.11.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	IT 26.04.2006	RO 26.04.2006
DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	IE 08.01.2007	
DE 01.03.2007		DK 24.01.2007	SK 24.01.2007		
(11) 1 552 793	(51) A61B 17/34	(11) 1 553 162	(51) C11D 17/00	(11) 1 553 437	(51) G02B 26/08
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	NL 21.03.2007	IS 21.07.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	BE 21.02.2007	
SK 28.02.2007		SK 21.03.2007			
(11) 1 552 858	(51) A61M 39/12	(11) 1 553 173	(51) C12N 9/54	(11) 1 553 737	(51) H04L 12/56
(84) AT 02.05.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) SE 16.08.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007			LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
PL 02.05.2007				ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
				PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
				SK 07.03.2007	
(11) 1 552 971	(51) B60H 1/00	(11) 1 553 174	(51) C12N 9/54	(11) 1 553 747	(51) H04L 29/06
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007			PL 07.03.2007	NL 07.03.2007
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007			IS 07.07.2007	PT 07.08.2007
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007			BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
GB 14.02.2007					
(11) 1 552 983	(51) B60Q 1/26	(11) 1 553 194	(51) C22C 1/08	(11) 1 553 810	(51) H05B 41/28
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	PT 25.06.2007	IS 24.05.2007
ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	PL 24.01.2007	ES 05.05.2007
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
GB 14.03.2007		PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
		SK 07.02.2007			
(11) 1 552 986	(51) B60R 13/02	(11) 1 553 278	(51) F02D 11/10	(11) 1 553 819	(51) A01K 1/01
(84) CH 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
AT 03.01.2007	FI 03.01.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	SK 28.03.2007	
		PL 10.01.2007	NL 10.01.2007		
		DK 10.01.2007	IE 10.01.2007		
		SK 10.01.2007			

- (11) **1 553 842** (51) **A22C 11/02**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 CH 07.03.2007
LI 07.03.2007 ES 18.06.2007
PT 07.08.2007 BE 07.03.2007
SK 07.03.2007
- (11) **1 554 068** (51) **B21D 45/00**
(84) SI 14.03.2007 (84) FI 14.03.2007
SE 14.06.2007 NL 14.03.2007
IE 14.03.2007 SK 14.03.2007
- (11) **1 554 069** (51) **B21G 3/12**
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
NL 28.02.2007 PT 30.07.2007
BE 28.02.2007 SK 28.02.2007
- (11) **1 554 100** (51) **B29C 45/14**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
FI 17.01.2007 BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 CH 17.01.2007
LI 17.01.2007 SE 17.04.2007
ES 28.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 SK 17.01.2007
- (11) **1 554 101** (51) **B29C 45/17**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 SE 21.06.2007
NL 21.03.2007 ES 02.07.2007
PT 21.08.2007 BE 21.03.2007
SK 21.03.2007
- (11) **1 554 141** (51) **B60H 1/00**
(84) SI 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007
BG 18.04.2007 PT 18.06.2007
SE 17.04.2007 ES 28.04.2007
NL 17.01.2007 DK 17.01.2007
IE 17.01.2007 SK 17.01.2007
GB 17.01.2007
- (11) **1 554 162** (51) **B60R 21/01**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007
ES 05.05.2007 NL 24.01.2007
DK 24.01.2007 SK 24.01.2007
- (11) **1 554 180** (51) **B65D 1/00**
(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007
FI 10.01.2007 BG 11.04.2007
PT 11.06.2007 SE 10.04.2007
ES 21.04.2007 NL 10.01.2007
DK 10.01.2007 IE 10.01.2007
SK 10.01.2007
- (11) **1 554 183** (51) **B65D 6/18**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
FI 17.01.2007 BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 CH 17.01.2007
LI 17.01.2007 SE 17.04.2007
ES 28.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 SK 17.01.2007
- (11) **1 554 199** (51) **B65G 13/12**
(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007
FI 10.01.2007 BG 11.04.2007
PT 11.06.2007 SE 10.04.2007
ES 21.04.2007 NL 10.01.2007
DK 10.01.2007 IE 10.01.2007
SK 10.01.2007 GB 10.01.2007
- (11) **1 554 201** (51) **B65G 47/256**
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007
FI 21.02.2007 BG 22.05.2007
SE 21.05.2007 NL 21.02.2007
DK 21.02.2007 IE 21.02.2007
PT 23.07.2007 SK 21.02.2007
- (11) **1 554 224** (51) **C03B 23/035**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 IE 03.01.2007
SK 03.01.2007
- (11) **1 554 305** (51) **C07K 1/04**
(84) SK 28.03.2007
- (11) **1 554 349** (51) **C08L 101/00**
(84) SI 28.03.2007 (84) PT 28.08.2007
SK 28.03.2007
- (11) **1 554 368** (51) **C11D 3/37**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 CH 07.03.2007
LI 07.03.2007 SE 07.06.2007
PT 07.08.2007 BE 07.03.2007
SK 07.03.2007
- (11) **1 554 428** (51) **D07B 1/14**
(84) SI 21.03.2007 (84) IE 21.03.2007
SK 21.03.2007
- (11) **1 554 459** (51) **E21B 17/02**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
FI 17.01.2007 BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 CH 17.01.2007
LI 17.01.2007 DE 18.04.2007
SE 17.04.2007 ES 28.04.2007
NL 17.01.2007 DK 17.01.2007
SK 17.01.2007
- (11) **1 554 463** (51) **E21B 47/10**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007
ES 05.05.2007 NL 24.01.2007
DK 24.01.2007 SK 24.01.2007
- (11) **1 554 465** (51) **F01D 1/34**
(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007
FI 10.01.2007 BG 11.04.2007
PT 11.06.2007 CH 10.01.2007
LI 10.01.2007 SE 10.04.2007
ES 21.04.2007 NL 10.01.2007
DK 10.01.2007 SK 10.01.2007
- (11) **1 554 514** (51) **F16K 21/10**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 CH 21.03.2007
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007
NL 21.03.2007 ES 02.07.2007
PT 21.08.2007 BE 21.03.2007
SK 21.03.2007
- (11) **1 554 554** (51) **G01L 9/00**
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007
FI 21.02.2007 BG 22.05.2007
ES 01.06.2007 NL 21.02.2007
DK 21.02.2007 PT 23.07.2007
SK 21.02.2007
- (11) **1 554 557** (51) **G01M 15/00**
(84) SI 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007
CH 07.03.2007 LI 07.03.2007
NL 07.03.2007 PT 07.08.2007
BE 07.03.2007 SK 07.03.2007
- (11) **1 554 700** (51) **G07D 7/12**
(84) SI 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
BG 04.04.2007 PT 04.06.2007
DK 03.01.2007 SK 03.01.2007
- (11) **1 554 795** (51) **H02N 2/02**
(84) SI 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007
SE 28.06.2007 NL 28.03.2007
ES 09.07.2007 PT 28.08.2007
SK 28.03.2007
- (11) **1 554 821** (51) **H04B 10/08**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 CH 07.03.2007
LI 07.03.2007 SE 07.06.2007
ES 18.06.2007 NL 07.03.2007
PT 07.08.2007 BE 07.03.2007
SK 07.03.2007
- (11) **1 554 841** (51) **H04L 12/46**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
BG 18.04.2007 PT 18.06.2007
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007
ES 28.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 SK 17.01.2007
- (11) **1 554 944** (51) **A44B 19/36**
(84) AT 14.03.2007 (84) FI 14.03.2007
CH 14.03.2007 LI 14.03.2007
SE 14.06.2007 NL 14.03.2007
PT 14.08.2007 BE 14.03.2007
- (11) **1 555 087** (51) **B23Q 16/10**
(84) SE 20.09.2007 (84) PL 20.06.2007
- (11) **1 555 139** (51) **B42D 15/00**
(84) AT 06.12.2006 (84) PL 06.12.2006
BG 06.03.2007 CH 06.12.2006
LI 06.12.2006 BE 06.12.2006
FI 06.12.2006 LT 06.12.2006
SE 06.03.2007 SI 06.12.2006
SK 06.12.2006 IT 06.12.2006
CZ 06.12.2006 PT 07.05.2007
IS 06.04.2007 ES 17.03.2007
RO 06.12.2006 DK 06.12.2006
MC 31.01.2007 IE 10.01.2007
DE 07.03.2007
- (11) **1 555 146** (51) **B60H 1/00**
(84) SI 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007
BG 18.04.2007 PT 18.06.2007
SE 17.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 IE 17.01.2007
SK 17.01.2007 GB 17.01.2007
- (11) **1 555 179** (51) **B60T 7/06**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 CH 07.03.2007
LI 07.03.2007 SE 07.06.2007
NL 07.03.2007 PT 07.08.2007
BE 07.03.2007 SK 07.03.2007
- (11) **1 555 180** (51) **B60T 8/00**
(84) AT 15.11.2006 (84) PL 15.11.2006
BG 15.02.2007 NL 15.11.2006
FI 15.11.2006 IS 15.03.2007

LT 15.11.2006	SE 15.02.2007	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	(11) 1 555 935	(51) A61B 5/02
SI 15.11.2006	SK 15.11.2006	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
IT 15.11.2006	CZ 15.11.2006	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
ES 26.02.2007	RO 15.11.2006	GB 10.01.2007		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
IE 15.11.2006	MC 31.01.2007			NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
		(11) 1 555 388	(51) E21D 1/00	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
(11) 1 555 181	(51) B60T 8/00	(84) NL 07.03.2007	(84) GB 07.03.2007	SK 28.02.2007	
(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006				
BG 02.02.2007	ES 13.02.2007	(11) 1 555 398	(51) F01L 9/02	(11) 1 555 986	(51) A61K 8/64
FI 02.11.2006	IS 02.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
LT 02.11.2006	NL 02.11.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
SE 02.02.2007	SI 02.11.2006	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	SK 14.03.2007	
SK 02.11.2006	IT 02.11.2006	SK 28.02.2007			
CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007	(11) 1 555 430	(51) F02M 61/18	(11) 1 555 989	(51) A61K 8/36
DK 02.02.2007	RO 02.11.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
IE 02.11.2006	MC 31.01.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
		PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
(11) 1 555 182	(51) B60T 8/00	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
BG 15.02.2007	NL 15.11.2006	DK 03.01.2007	MC 31.01.2007	SK 17.01.2007	
FI 15.11.2006	IS 15.03.2007	IE 15.01.2007	SK 03.01.2007		
LT 15.11.2006	SE 15.02.2007	(11) 1 555 452	(51) F16D 25/10	(11) 1 556 170	(51) B03D 1/012
SI 15.11.2006	SK 15.11.2006	(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
IT 15.11.2006	CZ 15.11.2006	IS 31.05.2007	PL 31.01.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	LI 14.03.2007	NL 14.03.2007
ES 26.02.2007	RO 15.11.2006	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	ES 25.06.2007	BE 14.03.2007
IE 15.11.2006	MC 31.01.2007	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	SK 14.03.2007	
		BG 30.04.2007	SK 31.01.2007		
(11) 1 555 200	(51) B62K 25/28	GB 31.01.2007		(11) 1 556 199	(51) B29B 9/06
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007			(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
PL 27.06.2007				PT 28.08.2007	SK 28.03.2007
(11) 1 555 269	(51) C07F 15/00	(11) 1 555 465	(51) F16H 63/32	(11) 1 556 243	(51) B60N 2/22
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006			NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
IS 05.07.2006	LI 05.07.2006	(11) 1 555 522	(51) G01N 3/303	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
LT 05.07.2006	NL 05.07.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) SK 21.03.2007	SK 21.02.2007	
PL 05.07.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 555 620	(51) G06F 13/16		
SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	(11) 1 556 264	(51) B60T 8/00
SK 05.07.2006	IT 05.07.2006	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
RO 05.07.2006	MC 31.01.2007	LI 30.05.2007	PL 30.05.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
IE 08.01.2007				PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
		(11) 1 555 653	(51) G10L 15/26	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
(11) 1 555 290	(51) C08K 9/12	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(84) PL 27.06.2007		FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
		CH 14.02.2007	LI 14.02.2007		
(11) 1 555 346	(51) D21H 27/10	IS 14.06.2007	PL 14.02.2007	(11) 1 556 296	(51) B65G 27/34
(84) PL 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
FI 27.12.2006	LT 27.12.2006	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	FI 07.03.2007	SE 07.06.2007
SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
IT 27.12.2006	CZ 27.12.2006	SK 14.02.2007		PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
PT 28.05.2007	IS 27.04.2007			SK 07.03.2007	
NL 27.12.2006	RO 27.12.2006	(11) 1 555 668	(51) G11B 7/24		
IE 27.12.2006	SK 27.12.2006	(84) ES 17.09.2007		(11) 1 556 455	(51) C09G 1/02
DK 27.12.2006	MC 31.01.2007			(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
		(11) 1 555 728	(51) H01R 13/52	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
(11) 1 555 349	(51) E01F 15/04	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
LI 21.02.2007	IS 21.06.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	GB 14.03.2007			
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007			(11) 1 556 458	(51) C09K 8/02
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(11) 1 555 895	(51) A23L 1/30	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
		BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
(11) 1 555 363	(51) E05B 7/00	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	ES 08.06.2007	DK 28.02.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
PT 11.06.2007	IS 10.05.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007

(11) 1 556 592	(51) F02B 19/12	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	LI 28.02.2007	IS 28.06.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	SE 17.04.2007	DK 17.01.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	MC 31.01.2007	IE 26.01.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 557 132	(51) A61B 18/14	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007
(11) 1 556 620	(51) F16B 2/18	(84) AT 09.05.2007	(84) IS 09.09.2007	SK 28.02.2007	
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	(11) 1 557 596	(51) F16J 15/32
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	(84) PL 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	(11) 1 557 189	(51) A61M 5/20	FI 27.12.2006	LT 27.12.2006
DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	(84) DK 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	SE 27.03.2007	SI 27.12.2006
(11) 1 556 671	(51) G01G 13/02	FI 17.05.2006	NL 17.05.2006	IT 27.12.2006	CZ 27.12.2006
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	PT 28.05.2007	IS 27.04.2007
FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	IT 17.05.2006	MC 31.01.2007	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 557 372	(51) B65D 53/02	SK 27.12.2006	RO 27.12.2006
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006
SK 07.03.2007		FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	GB 27.12.2006	
(11) 1 556 706	(51) G01P 3/489	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(11) 1 557 639	(51) G01B 7/012
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	BG 08.05.2007	PL 07.02.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(11) 1 557 379	(51) B65G 17/08	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	LI 21.02.2007	IS 21.06.2007	SK 07.02.2007	
(11) 1 556 714	(51) G01T 1/164	PL 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 557 643	(51) G01D 5/02
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	BE 21.02.2007	BG 21.05.2007	(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	(11) 1 557 386	(51) B65H 19/22	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	IE 07.06.2006	LT 07.06.2006
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	GB 13.09.2006	CZ 13.09.2006	NL 07.06.2006	PL 07.06.2006
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	IE 13.09.2006	IS 13.01.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	LT 13.09.2006	NL 13.09.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
(11) 1 556 874	(51) H01H 33/78	SI 13.09.2006	IT 13.09.2006	IT 07.06.2006	RO 07.06.2006
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	DK 13.12.2006	RO 13.09.2006	MC 31.01.2007	
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(11) 1 557 513	(51) E05B 63/04	(11) 1 557 808	(51) G09B 17/00
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
SK 28.03.2007		IS 27.01.2007	LT 27.09.2006	ES 09.07.2007	IS 28.07.2007
(11) 1 556 877	(51) H01H 59/00	PL 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 557 823	(51) G10L 15/14
FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	RO 27.09.2006	MC 31.01.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	(11) 1 557 519	(51) E06B 1/30	LI 28.02.2007	IS 28.06.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(84) PL 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	FI 22.11.2006	IS 22.03.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
(11) 1 556 939	(51) H02K 5/14	LT 22.11.2006	SE 22.02.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	SI 22.11.2006	SK 22.11.2006	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	SK 28.02.2007	
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	RO 22.11.2006	IE 22.11.2006	(11) 1 557 920	(51) H02G 1/12
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	MC 31.01.2007	GB 22.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) FI 08.11.2006
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 557 575	(51) F16B 25/00	IS 08.03.2007	NL 08.11.2006
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	SK 08.11.2006	CZ 08.11.2006
(11) 1 557 114	(51) A47C 3/30	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
(84) PL 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	RO 08.11.2006	MC 31.01.2007
FI 02.11.2006	IS 02.03.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 557 951	(51) H03L 7/099
LT 02.11.2006	NL 02.11.2006	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	DK 03.01.2007	MC 31.01.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
IT 02.11.2006	CZ 02.11.2006	IE 26.01.2007	SK 03.01.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(11) 1 557 578	(51) F16C 35/04	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
RO 02.11.2006	IE 02.11.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
MC 31.01.2007	GB 02.11.2006	(11) 1 557 115	(51) A47C 7/44	SK 14.03.2007	
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(11) 1 558 008	(51) H04M 1/03
				(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007

FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	SK 14.02.2007	
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 558 557	(51) C07C 67/035	(11) 1 559 346	(51) A47B 96/02
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006
SK 07.03.2007		SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 558 077	(51) A01N 25/00	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	LI 14.06.2006	LT 14.06.2006
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(11) 1 558 771	(51) C22B 3/08	PL 14.06.2006	PT 14.11.2006
DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	BG 08.05.2007	CH 07.02.2007	SK 14.06.2006	IT 14.06.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	RO 14.06.2006	MC 31.01.2007
SK 07.06.2006	DE 08.09.2006	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(11) 1 559 352	(51) A47J 31/40
MC 30.11.2006	IE 06.11.2006	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006
GB 04.11.2006		SK 07.02.2007		IS 04.02.2007	LT 04.10.2006
(11) 1 558 094	(51) A23L 1/00	(11) 1 558 787	(51) C23F 11/14	PT 16.03.2007	SI 04.10.2006
(84) SI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	SK 04.10.2006	IT 04.10.2006
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	DK 04.01.2007	RO 04.10.2006
(11) 1 558 108	(51) A46B 3/18	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	MC 31.01.2007	IE 22.01.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	(11) 1 559 431	(51) A61K 38/48
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) SK 28.03.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	SK 28.02.2007		(11) 1 559 455	(51) A63C 9/08
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	(11) 1 558 823	(51) E04B 2/96	(84) PL 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	NL 06.12.2006	FI 06.12.2006
SK 21.02.2007		DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	LT 06.12.2006	SE 06.03.2007
(11) 1 558 306	(51) A61M 5/30	(11) 1 558 917	(51) G01N 21/64	SI 06.12.2006	SK 06.12.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	IT 06.12.2006	CZ 06.12.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	PT 07.05.2007	IS 06.04.2007
SI 27.12.2006	IT 27.12.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	ES 17.03.2007	RO 06.12.2006
CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	IE 06.12.2006	DK 06.12.2006
ES 07.04.2007	SK 27.12.2006	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	MC 31.01.2007	GB 06.12.2006
NL 27.12.2006	RO 27.12.2006	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	(11) 1 559 498	(51) B23K 35/30
IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	(11) 1 559 168	(51) H01Q 1/38	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
DE 28.03.2007	GB 27.12.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	SE 07.06.2007	IS 07.07.2007
(11) 1 558 313	(51) A61M 15/00	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	IE 07.03.2007	SK 07.03.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(11) 1 559 503	(51) B23Q 7/03
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SK 10.01.2007		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(11) 1 559 199	(51) H03F 3/60	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	LT 14.06.2006	NL 14.06.2006
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
SK 28.02.2007		PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
(11) 1 558 392	(51) B01L 3/00	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	IT 14.06.2006	RO 14.06.2006
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	ES 21.04.2007	DK 10.01.2007	MC 31.01.2007	IE 25.01.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	SK 10.01.2007		(11) 1 559 504	(51) B23Q 7/04
SE 10.04.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 559 250	(51) H04L 12/56	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
SK 10.01.2007		(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	PT 25.06.2007	IS 24.05.2007
(11) 1 558 450	(51) B60B 1/04	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	DK 24.01.2007	MC 31.01.2007
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007
DK 14.02.2007	BE 14.02.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007
SK 14.02.2007		(11) 1 559 293	(51) H04Q 7/38	(11) 1 559 525	(51) B28D 1/18
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	PT 11.06.2007	IS 10.05.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	LI 21.03.2007	NL 21.03.2007	PL 10.01.2007	ES 21.04.2007
LI 03.01.2007	DK 03.01.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	DK 10.01.2007	MC 31.01.2007
SK 03.01.2007		SK 21.03.2007		IE 10.01.2007	BG 10.04.2007
(11) 1 558 511	(51) B65G 57/03	(11) 1 559 314	(51) A01J 7/02	SK 10.01.2007	GB 10.01.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(11) 1 559 603	(51) B60K 6/04
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	LI 14.02.2007	IS 14.06.2007	PT 04.06.2007	IS 03.05.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	PL 14.02.2007	ES 25.05.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
				ES 14.04.2007	NL 03.01.2007

DK 03.01.2007	MC 31.01.2007	PL 14.03.2007	IS 14.07.2007	(11) 1 561 162	(51) G06F 9/46
IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	SK 14.03.2007		(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
SK 03.01.2007	GB 03.01.2007			FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
(11) 1 559 616	(51) B60R 21/01	(11) 1 560 347	(51) H04B 1/707	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) PT 25.09.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
IS 23.09.2007	SE 23.08.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(11) 1 560 366	(51) H04L 12/24	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(11) 1 561 195	(51) G09C 1/00
(11) 1 559 647	(51) B64D 11/06	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	LI 03.01.2007	IS 03.05.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	PL 03.01.2007	NL 03.01.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
IS 28.07.2007	PT 28.08.2007	(11) 1 560 581	(51) A61K 31/4164	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
SK 28.03.2007		(84) SI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
		SK 10.01.2007		(11) 1 561 257	(51) H01P 5/12
(11) 1 559 666	(51) B65G 21/14	(11) 1 560 603	(51) A61K 51/12	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	PT 25.06.2007	NL 24.01.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	DK 24.01.2007	MC 28.02.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	SK 07.03.2007		(11) 1 561 278	(51) H03G 3/30
SK 21.03.2007				(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
(11) 1 559 747	(51) C08L 67/00	(11) 1 560 606	(51) A61L 9/12	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	SK 03.01.2007	
SK 21.03.2007		DK 24.01.2007	SK 24.01.2007		
(11) 1 559 880	(51) F01N 3/08	(11) 1 560 619	(51) A61M 5/32	(11) 1 561 306	(51) H04L 12/28
(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
FI 23.05.2007		SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	FI 07.03.2007	SE 07.06.2007
		SK 14.02.2007		ES 18.06.2007	PT 07.08.2007
(11) 1 560 000	(51) G01F 1/684	(11) 1 560 718	(51) B42D 15/00	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) PT 28.08.2007	(11) 1 561 447	(51) A61H 33/10
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	(84) IS 30.09.2007	(84) SE 30.08.2007
LI 21.03.2007	PL 21.03.2007			FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
NL 21.03.2007	IS 21.07.2007			(11) 1 561 506	(51) B01D 53/70
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	(11) 1 560 806	(51) C07C 211/40	(84) ES 03.09.2007	(84) IS 23.09.2007
SK 21.03.2007		(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	SE 23.08.2007	FI 23.05.2007
		BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	PL 23.05.2007	
(11) 1 560 154	(51) G06K 19/07	SE 10.04.2007	DK 10.01.2007		
(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	(11) 1 561 553	(51) B27C 5/06
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007			(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
(11) 1 560 188	(51) G09F 3/20	(11) 1 560 833	(51) C07D 489/00	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	NL 28.03.2007	IS 28.07.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007		
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	(11) 1 561 575	(51) B32B 27/40
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007			(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	(11) 1 560 921	(51) C12P 7/62	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
		(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	IS 13.01.2007	LT 13.09.2006
		SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
		PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006
(11) 1 560 299	(51) H01R 13/627	(11) 1 561 069	(51) F17D 1/16	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
(84) AT 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	RO 13.09.2006	MC 31.01.2007
IS 23.09.2007	SE 23.08.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007		
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(11) 1 561 618	(51) B60H 3/00
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006
		PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	BG 15.02.2007	NL 15.11.2006
		SK 14.02.2007		FI 15.11.2006	IS 15.03.2007
(11) 1 560 301	(51) H01R 13/66	(11) 1 561 150	(51) G02F 1/137	LT 15.11.2006	SE 15.02.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	SI 15.11.2006	SK 15.11.2006
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	IT 15.11.2006	CZ 15.11.2006
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	RO 15.11.2006	IE 15.11.2006
DK 03.01.2007	MC 28.02.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	MC 31.01.2007	GB 15.11.2006
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007				
GB 03.01.2007					
(11) 1 560 302	(51) H01R 33/02				
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007				

(11) 1 561 650	(51) B60R 21/26	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(84) SE 02.02.2007	(84) GB 02.11.2006	SI 27.09.2006	IT 27.09.2006	SK 17.01.2007	
(11) 1 561 660	(51) B60S 9/08	DK 27.12.2006	RO 27.09.2006	(11) 1 562 420	(51) A01M 1/20
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	MC 31.01.2007		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
BG 29.05.2007	IS 28.06.2007	(11) 1 561 963	(51) F16D 65/78	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006
SK 28.02.2007		FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) 1 561 663	(51) B61L 1/14	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
IS 28.06.2007	PL 28.02.2007	IS 07.07.2007	PT 07.08.2007	IT 07.06.2006	MC 31.01.2007
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	SK 07.03.2007		IE 15.01.2007	GB 15.01.2007
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	(11) 1 561 980	(51) F16K 3/18	(11) 1 562 438	(51) A23G 3/00
PT 30.07.2007	BG 28.05.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
(11) 1 561 664	(51) B61L 17/00	FI 11.04.2007		PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(11) 1 562 019	(51) F41H 7/02	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) IS 31.05.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	PL 31.01.2007	NL 31.01.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
(11) 1 561 674	(51) B62D 21/14	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007	(11) 1 562 446	(51) A23L 1/025
(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	PT 02.07.2007	BG 30.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
ES 29.07.2007	IS 18.08.2007	SK 31.01.2007		BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	(11) 1 562 175	(51) G10H 1/00	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	ES 14.04.2007	SK 03.01.2007
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	ES 15.07.2007	IS 04.08.2007	(11) 1 562 453	(51) A45D 8/00
(11) 1 561 727	(51) C01B 33/193	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) BG 08.06.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	SK 14.02.2007	
PL 07.03.2007	IS 07.07.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	(11) 1 562 492	(51) A61B 17/122
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	(11) 1 562 330	(51) H04L 12/56	(84) SK 03.01.2007	
SK 07.03.2007		(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(11) 1 562 650	(51) A61L 15/60
(11) 1 561 744	(51) C07C 211/26	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
FI 18.04.2007		DK 03.01.2007	MC 28.02.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
(11) 1 561 770	(51) C08G 77/388	SK 03.01.2007		(11) 1 562 676	(51) A61N 1/39
(84) SI 04.04.2007	(84) IS 04.08.2007	(11) 1 562 331	(51) H04L 12/56	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(11) 1 561 830	(51) C22C 14/00	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
(84) AT 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
LI 14.02.2007	NL 14.02.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	SK 21.03.2007	
(11) 1 561 869	(51) E03C 1/29	(11) 1 562 345	(51) H04L 29/06	(11) 1 562 725	(51) B26F 3/00
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
ES 29.07.2007	IS 18.08.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	(11) 1 562 351	(51) H04L 29/08	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
PL 18.04.2007		(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(11) 1 562 824	(51) B63H 9/06
(11) 1 561 919	(51) F01N 3/20	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	LI 03.01.2007	PL 03.01.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
PL 14.03.2007	IS 14.07.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
SK 14.03.2007		(11) 1 562 393	(51) H04Q 7/38	SK 24.01.2007	
(11) 1 561 953	(51) F16B 1/00	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(11) 1 562 848	(51) B66B 5/00
(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	(84) BG 25.04.2007	(84) PT 25.06.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
PL 11.04.2007		LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
(11) 1 561 955	(51) F16B 7/04	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SK 24.01.2007	
(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	MC 28.02.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 562 864	(51) C02F 1/32
FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	(11) 1 562 414	(51) A01G 9/18	(84) SI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007
IS 27.01.2007	LT 27.09.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
		BG 18.04.2007	PT 18.06.2007		

- (11) **1 562 894** (51) **C07C 253/30**
(84) SI 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007
BG 25.04.2007 PT 25.06.2007
SE 24.04.2007 DK 24.01.2007
SK 24.01.2007
- (11) **1 562 925** (51) **C07D 295/18**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 SE 03.04.2007
NL 03.01.2007 DK 03.01.2007
SK 03.01.2007
- (11) **1 562 944** (51) **C07D 471/06**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007 BG 15.05.2007
CH 14.02.2007 LI 14.02.2007
SE 14.05.2007 NL 14.02.2007
DK 14.02.2007 PT 16.07.2007
BE 14.02.2007 SK 14.02.2007
- (11) **1 562 974** (51) **C07J 1/00**
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007
FI 21.02.2007 BG 22.05.2007
CH 21.02.2007 LI 21.02.2007
SE 21.05.2007 NL 21.02.2007
DK 21.02.2007 PT 23.07.2007
BE 21.02.2007 SK 21.02.2007
- (11) **1 563 043** (51) **C11D 1/62**
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007
FI 28.02.2007 BG 29.05.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
ES 08.06.2007 PT 30.07.2007
SK 28.02.2007
- (11) **1 563 116** (51) **C23C 14/56**
(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007
FI 10.01.2007 BG 11.04.2007
PT 11.06.2007 SE 10.04.2007
ES 21.04.2007 NL 10.01.2007
DK 10.01.2007 SK 10.01.2007
- (11) **1 563 239** (51) **F28D 1/04**
(84) SI 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007
SE 21.06.2007 NL 21.03.2007
ES 02.07.2007 PT 21.08.2007
SK 21.03.2007 GB 21.03.2007
- (11) **1 563 311** (51) **G01N 33/94**
(84) SI 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
BG 04.04.2007 PT 04.06.2007
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
IE 03.01.2007 SK 03.01.2007
- (11) **1 563 318** (51) **G01S 7/52**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007
ES 05.05.2007 NL 24.01.2007
DK 24.01.2007 SK 24.01.2007
- (11) **1 563 323** (51) **G01V 1/18**
(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007
FI 14.03.2007 CH 14.03.2007
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007
NL 14.03.2007 ES 25.06.2007
PT 14.08.2007 BE 14.03.2007
SK 14.03.2007
- (11) **1 563 505** (51) **G11B 23/50**
(84) SI 31.01.2007 (84) FI 31.01.2007
BG 01.05.2007 SE 30.04.2007
ES 12.05.2007 NL 31.01.2007
DK 31.01.2007 IE 31.01.2007
PT 02.07.2007 SK 31.01.2007
- (11) **1 563 553** (51) **H01L 51/50**
(84) SI 14.02.2007 (84) BG 15.05.2007
SE 14.05.2007 DK 14.02.2007
IE 14.02.2007 PT 16.07.2007
SK 14.02.2007
- (11) **1 563 569** (51) **H01Q 1/32**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 CH 21.03.2007
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007
ES 02.07.2007 PT 21.08.2007
BE 21.03.2007 SK 21.03.2007
- (11) **1 563 605** (51) **H03L 7/085**
(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007
FI 10.01.2007 BG 11.04.2007
PT 11.06.2007 CH 10.01.2007
LI 10.01.2007 SE 10.04.2007
ES 21.04.2007 NL 10.01.2007
DK 10.01.2007 SK 10.01.2007
- (11) **1 563 643** (51) **H04L 12/44**
(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007
FI 10.01.2007 BG 11.04.2007
PT 11.06.2007 CH 10.01.2007
LI 10.01.2007 SE 10.04.2007
ES 21.04.2007 NL 10.01.2007
DK 10.01.2007 SK 10.01.2007
- (11) **1 563 657** (51) **H04L 25/03**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007 BG 15.05.2007
CH 14.02.2007 LI 14.02.2007
SE 14.05.2007 ES 25.05.2007
NL 14.02.2007 DK 14.02.2007
PT 16.07.2007 BE 14.02.2007
SK 14.02.2007
- (11) **1 563 726** (51) **A01G 23/00**
(84) AT 02.05.2007 (84) ES 13.08.2007
IS 02.09.2007 CH 02.05.2007
LI 02.05.2007 FI 02.05.2007
PL 02.05.2007
- (11) **1 563 763** (51) **A47B 88/04**
(84) SI 11.04.2007 (84) ES 22.07.2007
IS 11.08.2007 SE 11.07.2007
PT 11.09.2007 FI 11.04.2007
PL 11.04.2007
- (11) **1 563 765** (51) **A47C 1/023**
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007
IS 28.06.2007 PL 28.02.2007
SE 31.05.2007 DK 28.02.2007
PT 30.07.2007 BG 28.05.2007
SK 28.02.2007
- (11) **1 563 771** (51) **A47G 33/04**
(84) PL 20.12.2006 (84) BG 20.03.2007
FI 20.12.2006 LT 20.12.2006
SI 20.12.2006 IS 20.04.2007
SK 20.12.2006 RO 20.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 563 779** (51) **A47J 43/042**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
BE 04.10.2006 FI 04.10.2006
LI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
MC 31.10.2006 DK 04.01.2007
IE 27.10.2006
- (11) **1 563 814** (51) **A61F 5/41**
(84) SE 13.09.2007
- (11) **1 563 821** (51) **A61K 6/083**
(84) CH 31.01.2007 (84) LI 31.01.2007
- (11) **1 563 855** (51) **A61L 15/28**
(84) PT 04.09.2007 (84) SI 04.04.2007
ES 15.07.2007 SE 04.07.2007
FI 04.04.2007 PL 04.04.2007
- (11) **1 563 911** (51) **B05B 1/16**
(84) BG 25.01.2007 (84) IS 25.02.2007
SK 25.10.2006 IT 25.10.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 563 913** (51) **B05B 7/12**
(84) SI 07.02.2007 (84) AT 07.02.2007
FI 07.02.2007 BG 08.05.2007
CH 07.02.2007 LI 07.02.2007
PL 07.02.2007 DK 07.02.2007
PT 09.07.2007 SK 07.02.2007
- (11) **1 563 931** (51) **B22F 3/22**
(84) SI 18.04.2007 (84) IS 18.08.2007
FI 18.04.2007
- (11) **1 563 933** (51) **B23B 27/14**
(84) BG 25.01.2007 (84) BE 25.10.2006
ES 05.02.2007 FI 25.10.2006
IS 25.02.2007 LT 25.10.2006
NL 25.10.2006 PL 25.10.2006
PT 26.03.2007 SI 25.10.2006
SK 25.10.2006 IT 25.10.2006
CZ 25.10.2006 DK 25.01.2007
RO 25.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 563 949** (51) **B23Q 7/04**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
GB 16.08.2006 CZ 16.08.2006
DK 16.11.2006 ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 IE 16.08.2006
LT 16.08.2006 NL 16.08.2006
PL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 SI 16.08.2006
IT 16.08.2006 RO 16.08.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 563 963** (51) **B25G 1/12**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 IS 20.01.2007
LT 20.09.2006 NL 20.09.2006
PL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SI 20.09.2006 IT 20.09.2006
DK 20.12.2006 RO 20.09.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 563 965** (51) **B25H 3/02**
(84) PL 06.12.2006 (84) BG 06.03.2007
FI 06.12.2006 LT 06.12.2006
SE 06.03.2007 SI 06.12.2006
SK 06.12.2006 CZ 06.12.2006
IS 06.04.2007 IE 06.12.2006

DK 06.12.2006	MC 28.02.2007	PT 06.02.2007	SI 30.08.2006	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(11) 1 563 991	(51) B41C 1/10	IT 30.08.2006	RO 30.08.2006	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	MC 28.02.2007		NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	(11) 1 564 405	(51) F03D 11/00	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	SK 14.02.2007	
(11) 1 564 086	(51) B60R 21/20	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(11) 1 565 068	(51) A23K 1/10
(84) ES 02.07.2007		LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
(11) 1 564 091	(51) B60R 25/02	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
(84) AT 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006	PT 21.08.2007	DE 22.06.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
BG 08.02.2007	CH 08.11.2006	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	(11) 1 564 422	(51) F16B 25/00	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
FI 08.11.2006	IS 08.03.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	IS 07.06.2007	PL 07.02.2007	(11) 1 565 257	(51) B01F 15/00
SI 08.11.2006	SK 08.11.2006	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
MC 28.02.2007		IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
(11) 1 564 098	(51) B60T 13/72	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	GB 07.02.2007		NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	(11) 1 564 423	(51) F16B 25/10	SK 10.01.2007	
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(11) 1 565 366	(51) B60T 11/20
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
DK 03.01.2007	MC 28.02.2007	PT 25.06.2007	NL 24.01.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
GB 03.01.2007		(11) 1 564 443	(51) F16H 13/10	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(11) 1 564 111	(51) B62D 21/11	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
(84) IT 02.11.2006	(84) GB 02.11.2006	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007
(11) 1 564 119	(51) B62D 55/14	PL 09.05.2007		(11) 1 565 382	(51) B65D 6/18
(84) AT 18.04.2007	(84) PT 18.09.2007	(11) 1 564 448	(51) F16H 61/28	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(84) PL 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
(11) 1 564 128	(51) B62M 9/16	NL 13.12.2006	FI 13.12.2006	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
(84) IS 25.08.2007	(84) PT 25.09.2007	LT 13.12.2006	SE 13.03.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	SI 13.12.2006	IT 13.12.2006	SK 07.03.2007	
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007	(11) 1 565 384	(51) B65D 33/25
(11) 1 564 129	(51) B62M 11/14	SK 13.12.2006	IS 13.04.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
(84) DE 15.06.2007		ES 24.03.2007	RO 13.12.2006	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
(11) 1 564 136	(51) B64C 25/16	DK 13.12.2006	MC 31.01.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	IE 13.12.2006		NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	(11) 1 564 452	(51) F16J 15/06	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	SK 14.03.2007	
IS 28.07.2007	PT 28.08.2007	IE 14.06.2006	LT 14.06.2006	(11) 1 565 392	(51) B65G 53/30
SK 28.03.2007		NL 14.06.2006	IT 14.06.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
(11) 1 564 218	(51) C07K 14/315	RO 14.06.2006	MC 31.01.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(11) 1 564 717	(51) G10D 9/02	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
LI 14.02.2007	IS 14.06.2007	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	IE 30.08.2006	IS 30.08.2006	(11) 1 565 396	(51) B66B 1/18
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	LT 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) BG 25.04.2007	(84) PT 25.06.2007
BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	PL 30.08.2006	PT 06.02.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
(11) 1 564 308	(51) C22C 21/08	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	IT 30.08.2006	RO 30.08.2006	SK 24.01.2007	
CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	MC 28.02.2007		(11) 1 565 409	(51) C02F 3/02
FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	(11) 1 564 823	(51) H01L 41/047	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
IS 30.08.2006	LT 30.08.2006	(84) IT 20.12.2006	(84) GB 20.12.2006	BG 15.05.2007	PT 04.06.2007
NL 30.08.2006	PL 30.08.2006	(11) 1 564 960	(51) H04L 29/06	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
PT 06.02.2007	SI 30.08.2006	(84) AT 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
IT 30.08.2006	RO 30.08.2006	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
MC 28.02.2007		PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	(11) 1 565 417	(51) C04B 41/90
(11) 1 564 366	(51) E21B 17/00	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(84) BG 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	(11) 1 565 049	(51) A01B 49/06	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006
FI 30.08.2006	LT 30.08.2006	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
		FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
				LI 02.08.2006	NL 02.08.2006

PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
SK 02.08.2006	IT 02.08.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 566 310	(51) B60R 13/02
MC 30.11.2006	DE 03.11.2006	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
IE 27.11.2006	GB 27.11.2006	(11) 1 566 089	(51) A01C 7/10	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
(11) 1 565 433	(51) C07C 391/02	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007	IS 17.05.2007	PL 17.01.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007
FI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(11) 1 566 099	(51) A01K 7/02	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006	SK 17.01.2007	
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	BG 13.12.2006	BE 13.09.2006	(11) 1 566 315	(51) B60R 21/16
(11) 1 565 607	(51) D06F 37/30	CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	IS 30.09.2007	CH 30.05.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	IS 13.01.2007	LI 13.09.2006	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	LT 13.09.2006	NL 13.09.2006	PL 30.05.2007	
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	PL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(11) 1 566 317	(51) B60S 1/38
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006
(11) 1 565 657	(51) F15B 11/072	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	GB 20.09.2006	CZ 20.09.2006
(84) BG 27.03.2007	(84) SE 27.03.2007	RO 13.09.2006	MC 31.01.2007	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006
SI 27.12.2006	IT 27.12.2006	IE 15.01.2007		IE 20.09.2006	IS 20.01.2007
PT 28.05.2007	ES 07.04.2007	(11) 1 566 122	(51) A47G 19/14	LT 20.09.2006	NL 20.09.2006
SK 27.12.2006	RO 27.12.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) ES 22.01.2007	PL 20.09.2006	PT 12.03.2007
DK 27.12.2006	GB 27.12.2006	FI 11.10.2006	IS 11.02.2007	SE 20.12.2006	SI 20.09.2006
(11) 1 565 678	(51) F16K 11/07	LT 11.10.2006	PL 11.10.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	RO 20.09.2006	MC 31.01.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	SI 11.10.2006	SK 11.10.2006	(11) 1 566 335	(51) B64D 11/06
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	DK 11.01.2007	RO 11.10.2006	IS 28.06.2007	PL 28.02.2007
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	IE 11.10.2006	MC 28.02.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
SK 10.01.2007	GB 10.01.2007	GB 11.10.2006		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
(11) 1 565 684	(51) F16L 21/08	(11) 1 566 175	(51) A61K 31/15	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) BG 25.01.2007	(84) FI 25.10.2006	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	IS 25.02.2007	LT 25.10.2006	(11) 1 566 336	(51) B64D 17/02
(11) 1 565 708	(51) G01F 1/66	NL 25.10.2006	PL 25.10.2006	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	BG 08.05.2007	SE 07.05.2007
BG 18.04.2007	CH 17.01.2007	SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	DK 07.02.2007	MC 28.02.2007
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	RO 25.10.2006	IE 25.10.2006	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007
(11) 1 565 719	(51) G01M 17/04	MC 31.01.2007		SK 07.02.2007	GB 07.02.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(11) 1 566 219	(51) B03B 5/42	(11) 1 566 350	(51) B65G 13/07
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	DK 12.10.2006	FI 12.07.2006	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	IE 12.07.2006	IS 12.07.2006	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	LT 12.07.2006	PT 12.12.2006	PL 11.04.2007	
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	(11) 1 566 353	(51) B65G 53/28
(11) 1 565 758	(51) G01R 33/28	SK 12.07.2006	IT 12.07.2006	(84) SI 18.04.2007	(84) IS 18.08.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	RO 12.07.2006	MC 28.02.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	(11) 1 566 256	(51) B29C 47/08	PL 18.04.2007	
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006	(11) 1 566 415	(51) C09D 11/00
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	DK 12.10.2006	FI 12.07.2006	(84) IS 28.06.2007	(84) BG 28.05.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	IE 12.07.2006	IS 12.07.2006	(11) 1 566 605	(51) F41A 17/42
SK 10.01.2007		LT 12.07.2006	NL 12.07.2006	(84) ES 27.08.2007	(84) IS 16.09.2007
(11) 1 565 880	(51) G06T 5/00	PL 12.07.2006	PT 12.12.2006	SE 16.08.2007	FI 16.05.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	PL 16.05.2007	
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	SK 12.07.2006	IT 12.07.2006	(11) 1 566 609	(51) G01B 3/26
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	RO 12.07.2006	MC 31.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	(11) 1 566 267	(51) B41C 1/10	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	IS 03.05.2007	PL 03.01.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	ES 29.07.2007	IS 18.08.2007	SE 03.04.2007	DK 03.01.2007
SK 14.02.2007		SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
(11) 1 566 002	(51) H04B 10/18	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	GB 03.01.2007	
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	(11) 1 566 618	(51) G01M 3/16
BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	(11) 1 566 277	(51) B41J 25/308	(84) BG 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007		
		SE 25.07.2007	PT 25.09.2007		

FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	(11) 1 567 015	(51) A21D 8/06	(11) 1 567 594	(51) C08L 101/00
IS 12.07.2006	LT 12.07.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
PT 12.12.2006	SI 12.07.2006	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007
SK 12.07.2006	IT 12.07.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
MC 31.01.2007		SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	SE 30.04.2007	DK 31.01.2007
		DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
(11) 1 566 679	(51) G02B 7/182	(11) 1 567 036	(51) A47J 31/40	(11) 1 567 613	(51) C09K 19/32
(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
FI 25.04.2007		PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007
				PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
(11) 1 566 684	(51) G02C 7/04	(11) 1 567 039	(51) A47L 1/00	(11) 1 567 629	(51) C11D 3/37
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	SE 21.06.2007	PT 21.08.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	SK 21.03.2007		LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007			NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007			BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
SK 14.03.2007					
(11) 1 566 786	(51) G09F 3/02	(11) 1 567 062	(51) A61B 17/00	(11) 1 567 630	(51) C11D 3/382
(84) PL 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
FI 20.12.2006	LT 20.12.2006	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
SE 20.03.2007	SI 20.12.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
CZ 20.12.2006	PT 24.04.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007
IS 20.04.2007	SK 20.12.2006	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
ES 31.03.2007	NL 20.12.2006			BE 21.02.2007	SK 21.02.2007
RO 20.12.2006	DK 20.12.2006				
MC 31.01.2007	IE 20.12.2006				
(11) 1 566 864	(51) H01R 13/66	(11) 1 567 094	(51) A61F 2/16	(11) 1 567 634	(51) C11D 17/00
(84) GB 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
LT 21.06.2006	NL 21.06.2006	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
PL 21.06.2006	PT 21.11.2006	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	SK 03.01.2007		SK 17.01.2007	
SK 21.06.2006	IT 21.06.2006				
RO 21.06.2006	MC 28.02.2007				
(11) 1 566 902	(51) H04B 10/00	(11) 1 567 294	(51) B22C 9/08	(11) 1 567 685	(51) C22F 1/00
(84) PL 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) MC 31.10.2006	(84) IE 23.10.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
FI 27.12.2006	LT 27.12.2006			FI 07.03.2007	SE 07.06.2007
SE 27.03.2007	SI 27.12.2006			NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007			BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
IS 27.04.2007	ES 07.04.2007				
RO 27.12.2006	IE 27.12.2006				
SK 27.12.2006	DK 27.12.2006				
MC 31.01.2007					
(11) 1 566 928	(51) H04L 12/56	(11) 1 567 314	(51) B29C 45/16	(11) 1 567 731	(51) E04B 5/12
(84) AT 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
LI 28.02.2007	NL 28.02.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	SE 21.06.2007	SK 21.03.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007		
BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007		
SK 28.02.2007					
(11) 1 566 945	(51) H04L 29/06	(11) 1 567 363	(51) B41M 5/26	(11) 1 567 775	(51) F16B 31/02
(84) IS 23.09.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	BG 08.05.2007	SK 07.02.2007
		SK 28.03.2007			
(11) 1 566 928	(51) H04L 12/56	(11) 1 567 370	(51) B60G 17/015	(11) 1 567 906	(51) G02C 7/02
(84) AT 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
LI 28.02.2007	NL 28.02.2007	CH 04.10.2006	BE 04.10.2006	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
SK 28.02.2007		PL 04.10.2006	PT 16.03.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
		SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	SK 14.02.2007	
		CZ 04.10.2006	MC 31.10.2006		
		DK 04.01.2007	RO 04.10.2006		
		IE 04.10.2006			
(11) 1 566 945	(51) H04L 29/06	(11) 1 567 440	(51) B66B 7/10	(11) 1 568 035	(51) G11B 33/04
(84) IS 23.09.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
		DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
				NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
				IE 07.02.2007	PT 09.07.2007
				SK 07.02.2007	
(11) 1 567 004	(51) A01K 93/00	(11) 1 567 535	(51) C07F 9/6568	(11) 1 568 041	(51) G11C 11/56
(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
BG 20.12.2006	BE 20.09.2006	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
CH 20.09.2006	CZ 20.09.2006	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	SK 17.01.2007		BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006				
IT 20.09.2006	MC 31.10.2006				
DK 20.12.2006	DE 01.05.2007				
IE 09.10.2006	GB 20.12.2006				

(11) 1 570 155	(51) E21B 43/25	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	SE 08.02.2007	SI 08.11.2006
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	IS 03.05.2007	PL 03.01.2007	SK 08.11.2006	CZ 08.11.2006
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	RO 08.11.2006	IE 08.11.2006
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007			GB 08.11.2006	
SK 03.01.2007					
(11) 1 570 200	(51) F16L 15/04	(11) 1 570 766	(51) A47C 1/032	(11) 1 571 090	(51) B65B 51/04
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	(84) PL 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	FI 08.11.2006	IS 08.03.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	SE 08.02.2007	SI 08.11.2006
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007			SK 08.11.2006	CZ 08.11.2006
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007			PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
				RO 08.11.2006	IE 08.11.2006
				GB 08.11.2006	
(11) 1 570 219	(51) F28D 1/03	(11) 1 570 810	(51) A61F 2/34	(11) 1 571 095	(51) B65D 5/74
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	CZ 13.09.2006	ES 24.12.2006
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	SE 03.04.2007	PT 04.06.2007	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
SE 10.04.2007	NL 10.01.2007	DK 03.01.2007	NL 03.01.2007	IS 13.01.2007	LT 13.09.2006
DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	IE 03.01.2007	MC 28.02.2007	NL 13.09.2006	PL 13.09.2006
			SK 03.01.2007	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
				SI 13.09.2006	IT 13.09.2006
				DK 13.12.2006	RO 13.09.2006
				MC 31.01.2007	
(11) 1 570 266	(51) G01N 33/50	(11) 1 570 890	(51) B01D 21/02	(11) 1 571 106	(51) B65G 47/61
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) ES 05.02.2007	(84) IT 25.10.2006
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	CH 31.12.2006	LI 31.12.2006
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	IS 24.05.2007	PL 24.01.2007	GB 25.01.2007	
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	SE 24.04.2007	PL 25.01.2007		
		NL 24.01.2007	ES 05.05.2007		
		MC 28.02.2007	DK 24.01.2007		
		BG 24.04.2007	IE 24.01.2007		
		GB 24.01.2007	SK 24.01.2007		
(11) 1 570 322	(51) G05B 19/418	(11) 1 570 982	(51) B32B 5/26	(11) 1 571 138	(51) C07C 67/32
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007			PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007			SK 28.02.2007	
SK 14.03.2007					
(11) 1 570 462	(51) G10L 19/00	(11) 1 571 021	(51) B60H 1/22	(11) 1 571 228	(51) C22C 27/02
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SK 14.02.2007	
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	IS 28.06.2007	ES 08.06.2007		
NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007		
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007		
		BG 28.05.2007	SK 28.02.2007		
(11) 1 570 571	(51) H03F 1/30	(11) 1 571 045	(51) B60R 11/02	(11) 1 571 350	(51) F04D 29/64
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) CZ 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) IS 21.06.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	IE 10.05.2006	LT 10.05.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	PL 10.05.2006	PT 10.10.2006	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	SK 21.02.2007	GB 21.02.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	SK 10.05.2006	IT 10.05.2006		
SK 28.02.2007		RO 10.05.2006	MC 31.01.2007		
(11) 1 570 610	(51) H04L 12/56	(11) 1 571 059	(51) B60T 11/20	(11) 1 571 366	(51) F16F 1/38
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
BG 15.05.2007	NL 14.02.2007	FI 02.11.2006	IS 02.03.2007	PL 21.03.2007	IS 21.07.2007
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	LT 02.11.2006	SE 02.02.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	SK 21.03.2007	GB 21.03.2007
		CZ 02.11.2006	DK 02.02.2007		
		RO 02.11.2006	IE 02.11.2006		
		MC 28.02.2007			
(11) 1 570 667	(51) H04N 7/173	(11) 1 571 083	(51) B64F 1/32	(11) 1 571 625	(51) G07F 17/32
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) PL 27.12.2006	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	IT 27.12.2006	CZ 27.12.2006	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	PT 28.05.2007	NL 27.12.2006	PL 31.01.2007	SE 30.04.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	SK 27.12.2006	RO 27.12.2006	ES 12.05.2007	NL 31.01.2007
SK 14.03.2007		IE 27.12.2006	GB 27.12.2006	DK 31.01.2007	PT 02.07.2007
				SK 31.01.2007	
(11) 1 570 719	(51) A01D 34/73	(11) 1 571 089	(51) B65B 51/04	(11) 1 571 733	(51) H01R 13/33
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PL 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
BG 11.04.2007	SE 10.04.2007	FI 08.11.2006	IS 08.03.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007			SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
SK 10.01.2007				ES 09.07.2007	IS 28.07.2007
				PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
				LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
				SK 28.03.2007	

(11) 1 571 927	(51) A23L 2/04	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	SK 07.03.2007	
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007		
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007			(11) 1 572 994	(51) C12N 9/10
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 572 560	(51) B65G 21/02	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
		(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
		FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	ES 01.06.2007	PT 23.07.2007
		LI 14.03.2007	NL 14.03.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007
		PT 14.08.2007	BE 14.03.2007		
		SK 14.03.2007		(11) 1 573 134	(51) E01C 19/00
(11) 1 571 933	(51) A24D 3/02	(11) 1 572 567	(51) B65H 35/00	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	BG 22.05.2007	ES 01.06.2007
SE 21.06.2007	PT 21.08.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
		SK 14.03.2007		SK 21.02.2007	
(11) 1 571 959	(51) A47L 11/40	(11) 1 572 569	(51) B67B 3/20	(11) 1 573 200	(51) F04B 1/22
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
				PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
(11) 1 571 960	(51) A47L 13/16	(11) 1 572 598	(51) C04B 2/00	(11) 1 573 337	(51) G01N 33/68
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	IE 14.02.2007	SK 14.02.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007				
IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	(11) 1 572 685	(51) C07D 405/12	(11) 1 573 722	(51) G11B 7/00
GB 10.01.2007		(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
		BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
		SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
		DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
		SK 03.01.2007		PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
				SK 07.03.2007	
(11) 1 572 179	(51) A61K 31/155	(11) 1 572 696	(51) C07D 491/22	(11) 1 573 724	(51) G11B 7/007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
SK 28.02.2007		NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
		SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
		SK 14.06.2006	IT 14.06.2006	SK 14.02.2007	
		MC 31.12.2006	IE 18.12.2006		
		GB 16.12.2006			
(11) 1 572 321	(51) B01D 47/06	(11) 1 572 697	(51) C07D 493/04	(11) 1 573 729	(51) G11B 7/24
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
				DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
(11) 1 572 378	(51) B05D 3/02	(11) 1 572 703	(51) C07F 9/02	(11) 1 573 753	(51) H01C 1/14
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	DK 31.08.2006	ES 11.09.2006
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006
				NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
				SE 31.08.2006	SI 31.05.2006
				SK 31.05.2006	IT 31.05.2006
				MC 31.01.2007	GB 24.01.2007
(11) 1 572 382	(51) B06B 1/04	(11) 1 572 817	(51) C09D 11/00	(11) 1 573 769	(51) H01H 59/00
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
SE 28.06.2007	ES 09.07.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
		NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
		PT 23.07.2007	BE 21.03.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
				PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
				SK 14.02.2007	
(11) 1 572 407	(51) B23C 5/22	(11) 1 572 992	(51) H01S 5/0683		
(84) BG 04.04.2007	(84) SK 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007		
		FI 07.03.2007	CH 07.03.2007		
		LI 07.03.2007	SE 07.06.2007		
(11) 1 572 408	(51) B23D 15/08				
(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007				
PT 25.06.2007	DK 24.01.2007				
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007				
(11) 1 572 431	(51) B29C 43/22				
(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006				
BE 09.08.2006	BG 09.11.2006				
CH 09.08.2006	CZ 09.08.2006				
DK 09.11.2006	ES 20.11.2006				
FI 09.08.2006	LI 09.08.2006				
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007				
SE 09.11.2006	SI 09.08.2006				
IT 09.08.2006	MC 31.12.2006				
IE 18.12.2006	GB 16.12.2006				
(11) 1 572 500	(51) B60R 13/08				
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007				

(11) 1 573 826	(51) H01L 33/00	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	IT 30.08.2006	RO 30.08.2006
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	ES 05.05.2007	DK 24.01.2007	MC 28.02.2007	
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007				
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(11) 1 574 130	(51) A01K 1/04	(11) 1 574 399	(51) B60R 21/01
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) IS 25.08.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
SK 21.03.2007		LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	FI 25.04.2007	
		SE 07.06.2007	ES 18.06.2007		
(11) 1 573 836	(51) H01M 4/66	NL 07.03.2007	IS 07.07.2007	(11) 1 574 415	(51) B62D 5/04
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	SK 07.03.2007		FI 10.01.2007	PT 11.06.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007			CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007			PL 10.01.2007	SE 10.04.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 574 134	(51) A22C 21/00	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007
SK 28.02.2007		IS 02.09.2007	SE 02.08.2007		
		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) 1 574 428	(51) B64D 11/06
		FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) IS 16.09.2007
(11) 1 573 870	(51) H01S 5/028			SE 16.08.2007	FI 16.05.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(11) 1 574 204	(51) A61K 8/46	PL 16.05.2007	
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006		
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	(11) 1 574 457	(51) B65G 15/48
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(84) PL 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	IS 02.03.2007	LT 02.11.2006
SK 07.02.2007		MC 30.11.2006	BE 30.11.2006	SE 02.02.2007	SI 02.11.2006
				SK 02.11.2006	CZ 02.11.2006
(11) 1 573 963	(51) H04L 12/24	(11) 1 574 257	(51) B01L 7/00	PT 02.04.2007	RO 02.11.2006
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) GB 21.02.2007		MC 28.02.2007	
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007				
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	(11) 1 574 273	(51) B23B 3/06	(11) 1 574 549	(51) C08L 23/08
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007	FI 03.01.2007	CH 03.01.2007
SK 10.01.2007	GB 10.01.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	LI 03.01.2007	PL 03.01.2007
		IS 14.07.2007	PT 14.08.2007	SE 03.04.2007	DK 03.01.2007
(11) 1 573 980	(51) H04L 12/56	SK 14.03.2007	GB 14.03.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007				
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	(11) 1 574 293	(51) B25B 7/10	(11) 1 574 563	(51) C11D 17/00
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
SE 07.05.2007	NL 07.02.2007	BG 22.05.2007	PL 21.02.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	PL 13.06.2007	
BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	NL 21.02.2007	IE 21.02.2007		
		PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 574 584	(51) C12Q 1/04
(11) 1 574 002	(51) H04L 29/06			(84) PL 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(11) 1 574 306	(51) B27C 1/04	NL 15.11.2006	BE 15.11.2006
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	FI 15.11.2006	IS 15.03.2007
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	LT 15.11.2006	SE 15.02.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	SI 15.11.2006	SK 15.11.2006
IE 10.01.2007	SK 10.01.2007			CZ 15.11.2006	PT 16.04.2007
		(11) 1 574 318	(51) B29C 49/12	DK 15.02.2007	RO 15.11.2006
(11) 1 574 006	(51) H04L 29/06	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007		
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	(11) 1 574 727	(51) F16B 25/00
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	PL 11.04.2007		SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007			ES 02.07.2007	IS 21.07.2007
SK 28.03.2007		(11) 1 574 328	(51) B32B 27/06	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
		(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	SK 21.03.2007	
		NL 06.12.2006	CH 06.12.2006		
(11) 1 574 095	(51) H04Q 7/36	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	(11) 1 574 774	(51) F16L 17/10
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	LT 06.12.2006	SE 06.03.2007	(84) PL 27.06.2007	
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	SI 06.12.2006	SK 06.12.2006		
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	CZ 06.12.2006	PT 07.05.2007		
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	IS 06.04.2007	ES 17.03.2007	(11) 1 574 880	(51) G01V 8/10
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	RO 06.12.2006	DK 06.12.2006	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
SI 11.10.2006	SK 11.10.2006	MC 28.02.2007		CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006
IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006			ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
MC 31.12.2006	DK 11.01.2007			IE 23.08.2006	IS 23.08.2006
IE 19.12.2006	GB 11.01.2007	(11) 1 574 366	(51) B60G 7/00	LT 23.08.2006	NL 23.08.2006
		(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	PL 23.08.2006	PT 25.01.2007
		DK 30.11.2006	FI 30.08.2006	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006
(11) 1 574 124	(51) A01D 90/04	IE 30.08.2006	IS 30.08.2006	IT 23.08.2006	RO 23.08.2006
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	LT 30.08.2006	PT 06.02.2007	MC 28.02.2007	
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006		
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007				

(11) 1 575 009	(51) G08B 13/00	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 575 956	(51) C07D 487/04
(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
IS 02.09.2007	SE 02.08.2007			SK 28.03.2007	
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) 1 575 709	(51) B05B 11/00	(11) 1 576 052	(51) C08L 67/00
FI 02.05.2007		(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
(11) 1 575 123	(51) H01Q 1/24	FI 14.03.2007	SE 14.06.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	SK 14.03.2007	GB 14.03.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
LI 17.01.2007	PL 17.01.2007			BG 14.05.2007	SK 14.02.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(11) 1 575 784	(51) B41M 5/00	(11) 1 576 057	(51) C08L 91/06
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
SK 17.01.2007		FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
(11) 1 575 133	(51) H01R 13/658	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	GB 24.01.2007	
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007		
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007			(11) 1 576 250	(51) E05F 15/12
SK 14.03.2007		(11) 1 575 792	(51) B60G 21/055	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
(11) 1 575 223	(51) H04L 12/56	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007		
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 576 343	(51) G01G 21/30
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007			BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
(11) 1 575 341	(51) H05B 37/02	(11) 1 575 795	(51) B60J 5/04	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
(84) BG 25.01.2007	(84) IS 25.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
LT 25.10.2006	PL 25.10.2006	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
PT 26.03.2007	SI 25.10.2006	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007		
SK 25.10.2006	IT 25.10.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 576 375	(51) G01N 33/68
CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
RO 25.10.2006	IE 25.10.2006			FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
MC 28.02.2007	GB 25.10.2006	(11) 1 575 824	(51) B63B 21/58	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
		(84) AT 03.05.2006	(84) MC 31.12.2006	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
		SE 25.12.2006	HU 25.12.2006	SK 14.02.2007	
		SK 24.12.2006			
(11) 1 575 366	(51) A22C 9/00	(11) 1 575 834	(51) B65D 3/08	(11) 1 576 618	(51) G21C 17/06
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
		LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
(11) 1 575 563	(51) A61K 9/16	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	LI 28.03.2007	SK 28.03.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007		
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007			(11) 1 576 634	(51) H01H 11/06
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(11) 1 575 836	(51) B65D 23/14	(84) CZ 12.04.2006	(84) BE 30.09.2006
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	DK 12.07.2006	FI 12.04.2006
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	IE 12.04.2006	NL 12.04.2006
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	PL 12.04.2006	PT 12.09.2006
		SK 28.03.2007		SI 12.04.2006	SK 12.04.2006
				AT 15.09.2006	MC 30.09.2006
(11) 1 575 612	(51) A61K 39/13	(11) 1 575 891	(51) C07C 45/51	(11) 1 576 645	(51) H01J 61/35
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
SK 24.01.2007		PT 23.07.2007	BE 21.02.2007		
		SK 21.02.2007		(11) 1 576 670	(51) H01L 27/24
(11) 1 575 706	(51) B01L 1/00	(11) 1 575 929	(51) C07D 305/04	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
CZ 23.08.2006	BE 30.09.2006	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
NL 23.08.2006	PL 23.08.2006	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	SK 21.03.2007		SK 21.02.2007	
SI 23.08.2006	AT 20.09.2006				
IT 23.08.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 575 948	(51) C07D 471/04	(11) 1 576 778	(51) H04L 27/22
RO 23.08.2006		(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
		BG 15.05.2007	SK 14.02.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007

LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	IS 03.05.2007	PL 03.01.2007	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(11) 1 578 610	(51) B41F 35/00
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
SK 07.03.2007		BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007
(11) 1 576 938	(51) A61F 2/44	(11) 1 577 220	(51) B65C 9/44	DK 31.01.2007	PT 02.07.2007
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	SK 31.01.2007	
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	(11) 1 578 658	(51) B62D 53/08
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	IS 03.05.2007	PL 03.01.2007	SK 03.01.2007	
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 578 697	(51) C02F 3/34
IT 02.08.2006	MC 31.10.2006	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
IE 11.10.2006		SK 03.01.2007		PL 14.03.2007	SE 14.06.2007
(11) 1 577 054	(51) B23Q 3/02	(11) 1 577 610	(51) F21V 15/04	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	IS 14.07.2007	IE 14.03.2007
PL 14.03.2007	SE 14.06.2007	CZ 20.09.2006	FI 20.09.2006	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
IS 14.07.2007	IE 14.03.2007	IE 20.09.2006	IS 20.01.2007	GB 14.03.2007	
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	LT 20.09.2006	NL 20.09.2006	(11) 1 578 698	(51) C02F 5/00
(11) 1 577 087	(51) B41C 1/10	PL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	FI 07.03.2007	SE 07.06.2007
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	RO 20.09.2006	MC 28.02.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
IS 17.05.2007	PL 17.01.2007	(11) 1 577 684	(51) G01V 8/20	SK 07.03.2007	
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(11) 1 578 708	(51) C07C 29/74
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	PT 25.06.2007	IS 24.05.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) PT 21.08.2007
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	SK 21.03.2007	
(11) 1 577 090	(51) B41C 1/10	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 578 810	(51) C08F 2/50
(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	DK 24.01.2007	MC 28.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	SK 24.01.2007		ES 09.07.2007	CH 28.03.2007
PL 06.06.2007		(11) 1 577 989	(51) H01R 33/08	LI 28.03.2007	SK 28.03.2007
(11) 1 577 111	(51) B41M 5/36	(84) SI 28.02.2007	(84) IS 28.06.2007	(11) 1 578 871	(51) C09B 7/00
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	PL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
LI 28.02.2007	IS 28.06.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	SK 07.03.2007	
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) 1 578 218	(51) A41B 13/10	(11) 1 578 879	(51) C09J 133/02
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
SK 28.02.2007		SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
(11) 1 577 130	(51) B60H 1/00	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	ES 21.04.2007	DK 10.01.2007
(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 578 220	(51) A43B 3/26	SK 10.01.2007	
IE 28.06.2006	LT 28.06.2006	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(11) 1 579 129	(51) F16H 61/12
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
SK 28.06.2006	IT 28.06.2006	(11) 1 578 390	(51) A61K 8/44	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
RO 28.06.2006	MC 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
(11) 1 577 160	(51) B60Q 1/04	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	GB 03.01.2007	
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	(11) 1 579 163	(51) F28D 9/00
IS 10.05.2007	PL 10.01.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
SE 10.04.2007	NL 10.01.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	FI 07.03.2007	SE 07.06.2007
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	(11) 1 578 562	(51) B24B 49/10	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
SK 10.01.2007		(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	SK 07.03.2007	
(11) 1 577 169	(51) B60R 19/48	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(11) 1 579 168	(51) G01B 5/008
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
PT 18.06.2007	IS 17.05.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	(11) 1 578 608	(51) B41F 30/04	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(11) 1 577 170	(51) B60R 21/01	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007		
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007		
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007		

(11) 1 579 181	(51) G01F 23/24	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	SI 15.11.2006	SK 15.11.2006
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	IS 16.08.2006	LI 16.08.2006	CZ 15.11.2006	PT 16.04.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	LT 16.08.2006	NL 16.08.2006	DK 15.02.2007	ES 26.02.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	PL 16.08.2006	PT 16.01.2007	RO 15.11.2006	
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006		
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	IT 16.08.2006	RO 16.08.2006	(11) 1 580 850	(51) H01R 13/74
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	MC 31.01.2007	IE 11.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
				BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
(11) 1 579 196	(51) G01N 21/05	(11) 1 580 048	(51) B60H 1/00	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
LI 21.03.2007	NL 21.03.2007			SK 24.01.2007	GB 24.01.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	(11) 1 580 066	(51) B60N 2/06		
SK 21.03.2007		(84) PL 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(11) 1 580 882	(51) H03G 3/32
		NL 15.11.2006	FI 15.11.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
(11) 1 579 211	(51) G01N 33/53	IS 15.03.2007	LT 15.11.2006	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	SI 15.11.2006	SK 15.11.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	LI 10.01.2007	PL 10.01.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	ES 26.02.2007	RO 15.11.2006	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	IE 15.11.2006	MC 31.01.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007			SK 10.01.2007	
SK 21.02.2007		(11) 1 580 088	(51) B60R 22/26		
		(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(11) 1 580 894	(51) H03M 1/06
(11) 1 579 279	(51) G05B 19/042	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	LI 24.01.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	SK 24.01.2007			
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007			(11) 1 581 045	(51) A01K 15/02
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(11) 1 580 117	(51) B63G 9/02	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
SK 21.02.2007		(84) PL 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
		NL 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(11) 1 579 401	(51) G08B 25/10	IS 22.03.2007	LT 22.11.2006	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	SE 22.02.2007	SI 22.11.2006	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	SK 22.11.2006	CZ 22.11.2006		
		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) 1 581 082	(51) A47J 37/07
(11) 1 579 516	(51) H01L 51/50	RO 22.11.2006	IE 22.11.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	MC 28.02.2007		PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007			LI 17.01.2007	SK 17.01.2007
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007				
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	(11) 1 580 152	(51) B65G 53/46	(11) 1 581 165	(51) C07H 15/203
SK 28.03.2007		(84) PL 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
		NL 15.11.2006	FI 15.11.2006	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
(11) 1 579 579	(51) H03M 7/30	IS 15.03.2007	LT 15.11.2006	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	SI 15.11.2006	SK 15.11.2006	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	IT 15.11.2006	CZ 15.11.2006		
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	(11) 1 581 335	(51) B01J 19/00
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	ES 26.02.2007	RO 15.11.2006	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	IE 15.11.2006	GB 15.11.2006	FI 21.02.2007	SE 21.05.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007			DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
SK 14.02.2007		(11) 1 580 174	(51) C04B 22/14	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
		(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007		
(11) 1 579 738	(51) H05B 37/02	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	(11) 1 581 336	(51) B01J 20/12
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	LI 21.02.2007	PL 21.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007			NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
		(11) 1 580 451	(51) F16F 13/14	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
(11) 1 579 785	(51) A47B 88/04	(84) IS 25.08.2007	(84) PT 25.09.2007	SK 28.02.2007	
(84) PL 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007		
NL 13.12.2006	BE 13.12.2006			(11) 1 581 364	(51) B24B 13/005
FI 13.12.2006	LT 13.12.2006	(11) 1 580 512	(51) F28D 20/02	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
SE 13.03.2007	SI 13.12.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007	LI 07.03.2007	CH 07.03.2007	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007
SK 13.12.2006	IS 13.04.2007	NL 07.03.2007	PL 07.03.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
RO 13.12.2006	DK 13.12.2006	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	GB 14.03.2007	
		(11) 1 580 573	(51) G01S 13/524	(11) 1 581 391	(51) B41F 5/24
(11) 1 580 009	(51) B41J 3/407	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	SE 21.06.2007	PT 21.08.2007
BG 16.11.2006	CH 16.08.2006	BE 15.11.2006	SE 15.02.2007	SK 21.03.2007	
CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006				

(11) 1 581 437	(51) B65D 55/08	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	(11) 1 582 800	(51) F16L 37/088
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007			(84) AT 23.05.2007	(84) IS 23.09.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(11) 1 582 050	(51) H04M 1/02	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) IS 21.06.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	PL 21.02.2007	NL 21.02.2007	PL 23.05.2007	
		IE 21.02.2007	PT 23.07.2007		
		BG 21.05.2007	SK 21.02.2007		
(11) 1 581 450	(51) B65H 19/30			(11) 1 582 876	(51) G01P 5/07
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(11) 1 582 123	(51) A47J 27/21	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
FI 14.03.2007	NL 14.03.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	IS 07.06.2007	PL 07.02.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007
		PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	PT 09.07.2007	BG 07.05.2007
				SK 07.02.2007	
(11) 1 581 462	(51) C04B 28/02				
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(11) 1 582 232	(51) A61M 39/22	(11) 1 582 907	(51) G02B 26/12
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	PT 04.06.2007	IS 03.05.2007	FI 14.02.2007	IS 14.06.2007
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
GB 03.01.2007		ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
		DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	BG 14.05.2007	SK 14.02.2007
		SK 03.01.2007			
(11) 1 581 485	(51) C07C 303/06			(11) 1 583 248	(51) H04B 1/16
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(11) 1 582 262	(51) B03B 5/40	(84) GB 24.01.2007	
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007		
		SE 14.06.2007	PT 14.08.2007		
		SK 14.03.2007			
(11) 1 581 513	(51) C07D 335/16			(11) 1 583 290	(51) H04L 12/437
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(11) 1 582 457	(51) B64D 11/00	(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(84) PL 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	IS 25.08.2007	SE 25.07.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	NL 13.12.2006	FI 13.12.2006	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	LT 13.12.2006	SE 13.03.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	SI 13.12.2006	CZ 13.12.2006	PL 25.04.2007	
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	PT 14.05.2007	SK 13.12.2006		
		IS 13.04.2007	ES 24.03.2007		
		RO 13.12.2006	IE 13.12.2006		
		DK 13.12.2006	MC 28.02.2007		
(11) 1 581 517	(51) C07D 401/12			(11) 1 583 407	(51) H05K 3/46
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(11) 1 582 631	(51) E02B 7/28	(84) FI 30.05.2007	
BG 22.05.2007	DK 21.02.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007		
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007		
		CH 31.01.2007	LI 31.01.2007		
		PL 31.01.2007	ES 12.05.2007		
		PT 02.07.2007	SK 31.01.2007		
(11) 1 581 538	(51) C07D 513/04			(11) 1 583 451	(51) A47L 9/14
(84) SK 28.02.2007		(11) 1 582 653	(51) E04F 15/04	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
		(84) PL 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
		NL 22.11.2006	FI 22.11.2006	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
		IS 22.03.2007	LT 22.11.2006		
		SE 22.02.2007	SI 22.11.2006		
		SK 22.11.2006	CZ 22.11.2006		
		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007		
		RO 22.11.2006	IE 22.11.2006		
(11) 1 581 569	(51) C08F 246/00			(11) 1 583 620	(51) B21D 1/00
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(11) 1 582 759	(51) F16D 25/10	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007	SK 28.03.2007	
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007		
SK 03.01.2007		IS 14.07.2007	IE 14.03.2007		
		PT 14.08.2007	SK 14.03.2007		
		GB 14.03.2007			
(11) 1 581 662	(51) C22C 26/00			(11) 1 583 644	(51) B29C 45/14
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(11) 1 582 760	(51) F16D 55/224	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007	SE 07.06.2007	IE 07.03.2007
LI 07.03.2007	ES 18.06.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	PL 25.04.2007		GB 07.03.2007	
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007				
(11) 1 581 714	(51) E05F 15/12			(11) 1 583 709	(51) B65H 39/02
(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(11) 1 582 787	(51) F16K 17/06	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
BG 08.05.2007	SE 07.05.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007
DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007
PT 09.07.2007	SK 07.02.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
		IS 14.07.2007	IE 14.03.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
		PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	BE 21.02.2007	BG 21.05.2007
		GB 14.03.2007		SK 21.02.2007	
(11) 1 581 743	(51) F03D 5/02			(11) 1 583 805	(51) C09D 11/00
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(11) 1 582 760	(51) F16D 55/224	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	PL 25.04.2007		ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007			DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007			BE 28.02.2007	BG 28.05.2007
				SK 28.02.2007	
(11) 1 581 826	(51) G11B 7/0037			(11) 1 583 879	(51) E05B 65/46
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(11) 1 582 787	(51) F16K 17/06	(84) SK 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	IS 09.09.2007	SE 09.08.2007	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007		
		FI 09.05.2007	PL 09.05.2007		

FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	(11) 1 584 231	(51) A01K 63/04	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007
NL 09.08.2006	PL 09.08.2006	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	(11) 1 585 377	(51) H05K 5/00
MC 31.10.2006	RO 09.08.2006	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	(84) PL 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
IE 16.10.2006		ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	NL 13.12.2006	FI 13.12.2006
(11) 1 583 890	(51) F01N 3/00	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	LT 13.12.2006	SE 13.03.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	SI 13.12.2006	IT 13.12.2006
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(11) 1 584 272	(51) A47G 23/06	CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	SK 13.12.2006	IS 13.04.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	ES 24.03.2007	RO 13.12.2006
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	LI 28.02.2007	IS 28.06.2007	IE 13.12.2006	DK 13.12.2006
SK 21.03.2007		PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) 1 585 584	(51) B01D 1/00
(11) 1 583 961	(51) G01N 31/00	NL 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	SK 28.02.2007		ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(11) 1 584 425	(51) B25H 3/02	DK 03.01.2007	MC 31.01.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(84) PL 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	FI 29.11.2006	IS 29.03.2007	SK 03.01.2007	
SK 21.03.2007		LT 29.11.2006	SE 28.02.2007	(11) 1 585 622	(51) B29C 41/06
(11) 1 583 964	(51) G01N 33/487	SI 29.11.2006	SK 29.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	DK 28.02.2007	RO 29.11.2006	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	IE 29.11.2006	MC 28.02.2007	FI 06.12.2006	SE 06.03.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 584 621	(51) C07D 311/20	SI 06.12.2006	SK 06.12.2006
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(84) PL 13.06.2007		IT 06.12.2006	CZ 06.12.2006
SK 07.03.2007		(11) 1 584 745	(51) D21G 3/00	PT 07.05.2007	ES 17.03.2007
(11) 1 584 122	(51) H01M 8/04	(84) BG 20.03.2007	(84) LT 20.12.2006	RO 06.12.2006	DK 06.12.2006
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	SI 20.12.2006	PT 24.04.2007	MC 31.01.2007	IE 23.01.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	IS 20.04.2007	SK 20.12.2006	DE 07.03.2007	
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	RO 20.12.2006	IE 20.12.2006	(11) 1 585 662	(51) B62D 5/04
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	DK 20.12.2006		(84) SE 30.04.2007	(84) ES 12.05.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	(11) 1 585 072	(51) G07F 11/24	GB 31.01.2007	
SK 14.03.2007		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(11) 1 585 673	(51) B65B 57/00
(11) 1 584 124	(51) G08B 13/24	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
LI 21.03.2007	NL 21.03.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(11) 1 585 746	(51) C07D 471/04
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
SK 21.03.2007		IT 07.06.2006	DE 08.09.2006	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007
(11) 1 584 151	(51) H04J 13/00	MC 31.12.2006	IE 04.12.2006	SE 30.04.2007	DK 31.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	GB 02.12.2006		PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 585 153	(51) H01H 13/70	(11) 1 585 820	(51) C12N 15/82
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
DK 03.01.2007	MC 31.01.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
SK 03.01.2007		SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	DK 03.01.2007	MC 31.01.2007
(11) 1 584 171	(51) H04L 29/06	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	IE 22.01.2007	BG 03.04.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	SK 03.01.2007	
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	(11) 1 585 201	(51) H01R 13/648	(11) 1 585 868	(51) E03C 1/23
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(84) BG 22.02.2007	(84) NL 22.11.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	SI 22.11.2006	SK 22.11.2006	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007	DK 24.01.2007	MC 31.01.2007
(11) 1 584 207	(51) H04Q 7/22	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	RO 22.11.2006	IE 22.11.2006	SK 24.01.2007	
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	GB 22.11.2006		(11) 1 585 911	(51) F16H 1/20
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	(11) 1 585 267	(51) H04L 12/40	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
(11) 1 584 225	(51) A01F 12/38	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	(11) 1 585 273	(51) H04L 12/56	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
PL 02.05.2007		FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
		PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
		LI 17.01.2007	PL 17.01.2007		

(11) 1 585 986	(51) G01N 33/558	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) SK 07.03.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
(11) 1 586 012	(51) G05B 19/418	SK 21.02.2007		BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(11) 1 586 520	(51) B65G 47/57	GB 24.01.2007	
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(11) 1 587 173	(51) H01R 13/22
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	PT 04.06.2007	IS 03.05.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	ES 14.04.2007	DK 03.01.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
SK 21.02.2007	GB 21.02.2007	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	IS 14.07.2007	IE 14.03.2007
		SK 03.01.2007		PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
(11) 1 586 176	(51) H04L 12/28	(11) 1 586 631	(51) C11D 17/04	(11) 1 587 176	(51) H01R 13/52
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	IS 28.06.2007	PL 28.02.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007			PT 30.07.2007	BG 28.05.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 586 661	(51) C12Q 1/68	SK 28.02.2007	
BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007		
		CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	(11) 1 587 334	(51) H04Q 7/32
(11) 1 586 211	(51) H04Q 7/38	BE 13.12.2006	FI 13.12.2006	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	SE 13.03.2007	CZ 13.12.2006	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	PT 14.05.2007	SK 13.12.2006	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
LI 28.02.2007	ES 08.06.2007	ES 24.03.2007	DK 13.12.2006	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007			ES 18.05.2007	NL 07.02.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(11) 1 586 664	(51) C14B 1/34	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007
SK 28.02.2007		(84) PL 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007
		CH 02.11.2006	LI 02.11.2006		
(11) 1 586 217	(51) H04Q 7/38	IS 02.03.2007	LT 02.11.2006	(11) 1 587 350	(51) H05K 3/32
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007	BG 08.05.2007	PL 07.02.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	DK 02.02.2007	RO 02.11.2006	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	MC 28.02.2007		NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007			IE 07.02.2007	PT 09.07.2007
MC 31.01.2007	IE 22.01.2007	(11) 1 586 721	(51) E04F 13/04	SK 07.02.2007	GB 07.02.2007
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007		
		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) 1 587 455	(51) A61F 2/26
(11) 1 586 248	(51) A43B 13/12	IS 17.05.2007	DK 17.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	SE 14.06.2007	ES 25.06.2007
PL 27.06.2007				PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
		(11) 1 586 728	(51) E05C 17/30	(11) 1 587 463	(51) A61F 2/48
(11) 1 586 342	(51) A61M 5/32	(84) BG 02.02.2007	(84) FI 02.11.2006	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	IS 02.03.2007	LT 02.11.2006	SE 14.06.2007	ES 25.06.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	SE 02.02.2007	SI 02.11.2006	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SK 02.11.2006	IT 02.11.2006		
IE 03.01.2007		CZ 02.11.2006	DK 02.02.2007	(11) 1 587 590	(51) A63F 3/02
		RO 02.11.2006		(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
(11) 1 586 353	(51) A63B 69/00			FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(11) 1 586 777	(51) F15B 13/00	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	DK 03.01.2007	MC 31.01.2007
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	IE 15.01.2007	BG 03.04.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	SK 03.01.2007	
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007		
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007		
GB 10.01.2007		SK 03.01.2007			
				(11) 1 587 609	(51) B01F 17/00
(11) 1 586 359	(51) A63H 17/14	(11) 1 586 868	(51) G01D 11/24	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
(84) IS 02.09.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
		ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
(11) 1 586 399	(51) B23D 49/16	IS 07.07.2007	IE 07.03.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	SK 28.03.2007	
CH 04.10.2006	IS 04.02.2007				
LT 04.10.2006	LI 04.10.2006	(11) 1 586 909	(51) G01R 17/10	(11) 1 587 696	(51) B60C 23/04
PL 04.10.2006	SI 04.10.2006	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
SK 04.10.2006	IT 04.10.2006	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
CZ 04.10.2006	RO 04.10.2006	PL 02.05.2007		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
				SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
(11) 1 586 473	(51) B60H 1/32	(11) 1 587 168	(51) H01R 9/26	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	PT 25.06.2007	IS 24.05.2007	SK 28.02.2007	
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007		
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007				

(11) 1 587 719	(51) B60R 21/20	(11) 1 588 158	(51) G01N 33/03	PL 27.12.2006	SE 27.03.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	SI 27.12.2006	IT 27.12.2006
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	(11) 1 588 181	(51) G01R 33/465	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006
GB 21.03.2007		(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	SK 27.12.2006	RO 27.12.2006
(11) 1 587 773	(51) C04B 41/87	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	GB 27.12.2006	
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(11) 1 588 898	(51) B60R 11/02
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
DK 03.01.2007	MC 31.01.2007	SK 14.03.2007		BG 15.05.2007	PL 14.02.2007
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 588 194	(51) G02B 3/00	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
(11) 1 587 801	(51) C07D 333/20	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SK 14.02.2007	
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 588 900	(51) B60R 16/02
SE 30.04.2007	NL 31.01.2007	DK 03.01.2007	MC 31.01.2007	(84) IS 09.09.2007	(84) SE 09.08.2007
DK 31.01.2007	SK 31.01.2007	IE 23.01.2007	BG 03.04.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
		SK 03.01.2007		(11) 1 588 909	(51) B60R 25/00
(11) 1 587 857	(51) C08J 3/00	(11) 1 588 255	(51) G06F 9/30	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	PL 14.03.2007	NL 14.03.2007
FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	PT 04.06.2007	DK 03.01.2007	ES 25.06.2007	IS 14.07.2007
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	IE 14.03.2007	PT 14.08.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(11) 1 588 492	(51) H03M 1/38	SK 14.03.2007	GB 14.03.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(11) 1 588 966	(51) B65H 9/16
BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
SK 28.02.2007		NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 587 889	(51) C09D 183/04	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) SK 14.03.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
(11) 1 587 890	(51) C09G 3/00	SK 28.03.2007		DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) 1 588 527	(51) H04L 12/56	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	GB 03.01.2007	
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	(11) 1 589 187	(51) E21B 4/16
BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
SK 28.02.2007		LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
(11) 1 587 894	(51) C09K 11/08	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	(11) 1 588 640	(51) A44C 5/00	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	BG 29.05.2007	PL 28.02.2007	(11) 1 589 237	(51) F16B 37/12
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
MC 31.01.2007	IE 26.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	PL 13.06.2007	
		SK 28.02.2007		(11) 1 589 253	(51) F16F 9/05
(11) 1 588 007	(51) E05C 17/22	(11) 1 588 678	(51) A61F 5/01	(84) PL 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) PL 13.06.2007		NL 15.11.2006	FI 15.11.2006
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(11) 1 588 689	(51) A61Q 5/06	IS 15.03.2007	LT 15.11.2006
ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	SI 15.11.2006	SK 15.11.2006
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	CZ 20.09.2006	FI 20.09.2006	IT 15.11.2006	CZ 15.11.2006
GB 14.03.2007		IE 20.09.2006	IS 20.01.2007	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
(11) 1 588 058	(51) F15B 11/12	LT 20.09.2006	NL 20.09.2006	RO 15.11.2006	IE 15.11.2006
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	PL 20.09.2006	PT 12.03.2007	GB 15.11.2006	
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 589 267	(51) F16K 1/30
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	RO 20.09.2006	MC 28.02.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
DK 03.01.2007	MC 31.01.2007	(11) 1 588 758	(51) B01F 15/00	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
IE 22.01.2007	BG 03.04.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	LI 03.01.2007	PL 03.01.2007
SK 03.01.2007		FI 07.03.2007	PL 07.03.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
(11) 1 588 059	(51) F15B 15/12	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	IS 07.07.2007	PT 07.08.2007	SK 03.01.2007	
FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 589 272	(51) F16L 21/03
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 588 852	(51) B41F 21/12	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
SK 07.03.2007	GB 07.03.2007			SI 06.12.2006	SK 06.12.2006

CZ 06.12.2006	PT 07.05.2007	(11) 1 590 273	(51) B65G 17/06	(11) 1 590 866	(51) H02H 9/02
IS 06.04.2007	RO 06.12.2006	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
(11) 1 589 279	(51) F16P 3/14	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
PT 11.06.2007	IS 10.05.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	(11) 1 590 305	(51) C03C 17/245	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	MC 31.01.2007	BG 17.04.2007
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	SK 17.01.2007	
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	(11) 1 591 016	(51) A23C 19/076
(11) 1 589 307	(51) F25D 3/11	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(84) PL 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
FI 22.11.2006	IS 22.03.2007	SK 28.03.2007		SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
LT 22.11.2006	SI 22.11.2006	(11) 1 590 317	(51) C07C 227/18	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
SK 22.11.2006	IT 22.11.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	SK 03.01.2007	GB 03.01.2007
CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007	SK 24.01.2007		(11) 1 591 030	(51) A42B 3/22
RO 22.11.2006	IE 22.11.2006	(11) 1 590 401	(51) C08K 9/10	(84) AT 23.05.2007	(84) IS 23.09.2007
(11) 1 589 312	(51) F41A 9/37	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
(84) IS 30.09.2007	(84) FI 30.05.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
PL 30.05.2007		LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	PL 23.05.2007	
(11) 1 589 355	(51) G01V 8/20	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 591 152	(51) A63H 19/18
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	(84) PL 13.06.2007	
PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	(11) 1 590 510	(51) C30B 31/10	(11) 1 591 155	(51) B01D 35/02
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
IS 28.07.2007	PT 28.08.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	IS 28.06.2007	PL 28.02.2007
SK 28.03.2007		ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
(11) 1 589 393	(51) G05D 23/13	SK 28.03.2007		DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	(11) 1 590 551	(51) E21B 44/06	PT 30.07.2007	BG 28.05.2007
(11) 1 589 543	(51) H01B 17/30	(84) SI 07.03.2007	(84) ES 18.06.2007	SK 28.02.2007	
(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(11) 1 591 195	(51) B23Q 3/04
SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(84) ES 05.05.2007	(84) GB 24.01.2007
(11) 1 589 615	(51) H01R 4/24	(11) 1 590 574	(51) F16B 21/18	(11) 1 591 333	(51) B60T 13/575
(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 14.03.2007	SE 14.06.2007
PL 13.06.2007		LI 21.03.2007	PT 21.08.2007	IS 14.07.2007	IE 14.03.2007
(11) 1 589 627	(51) H02G 5/02	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	SK 14.03.2007	
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(11) 1 590 595	(51) F16M 11/06	(11) 1 591 351	(51) B62D 65/00
PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) IS 02.09.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
IS 21.07.2007	PT 21.08.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	FI 02.05.2007	
SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 591 495	(51) C09D 11/00
(11) 1 589 725	(51) H04L 29/12	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	MC 28.02.2007	SK 03.01.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	(11) 1 590 628	(51) G01C 5/00	PL 20.06.2007	
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) 1 591 505	(51) C09J 133/06
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	DK 03.01.2007	MC 31.01.2007	FI 28.02.2007	IS 28.06.2007
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
SK 07.02.2007		SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
(11) 1 589 839	(51) A41D 27/24	(11) 1 590 783	(51) G09G 3/00	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	(11) 1 591 515	(51) C11D 17/04
NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	PL 14.03.2007	SK 14.03.2007
(11) 1 589 942	(51) A61Q 19/00	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 591 577	(51) D06B 11/00
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	(11) 1 590 865	(51) H01S 5/183	PT 25.06.2007	IS 24.05.2007
SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
MC 28.02.2007	IE 03.01.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
(11) 1 590 226	(51) B62D 1/18	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
(84) SE 03.04.2007	(84) GB 03.01.2007	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007		

- (11) **1 591 609** (51) **E05F 15/00**
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007
IS 28.06.2007 DK 28.02.2007
IE 28.02.2007 PT 30.07.2007
BG 28.05.2007 SK 28.02.2007
- (11) **1 591 620** (51) **E21D 9/14**
(84) SI 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007
PL 21.03.2007 SE 21.06.2007
NL 21.03.2007 IS 21.07.2007
IE 21.03.2007 PT 21.08.2007
SK 21.03.2007
- (11) **1 591 675** (51) **F16B 25/10**
(84) BG 06.03.2007 (84) NL 06.12.2006
FI 06.12.2006 LT 06.12.2006
SI 06.12.2006 SK 06.12.2006
CZ 06.12.2006 PT 07.05.2007
IS 06.04.2007 RO 06.12.2006
IE 06.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 591 676** (51) **F16B 37/06**
(84) SI 07.02.2007 (84) FI 07.02.2007
IS 07.06.2007 DK 07.02.2007
IE 07.02.2007 BG 07.05.2007
- (11) **1 591 677** (51) **F16B 37/06**
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007
IS 28.06.2007 ES 08.06.2007
DK 28.02.2007 IE 28.02.2007
PT 30.07.2007 BG 28.05.2007
- (11) **1 591 770** (51) **G01M 17/04**
(84) BG 11.01.2007 (84) FI 11.10.2006
IS 11.02.2007 LT 11.10.2006
NL 11.10.2006 PL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SI 11.10.2006
SK 11.10.2006 IT 11.10.2006
CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007
RO 11.10.2006 IE 11.10.2006
- (11) **1 591 856** (51) **G05D 16/20**
(84) SI 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007
PL 07.03.2007 SE 07.06.2007
ES 18.06.2007 NL 07.03.2007
IS 07.07.2007 PT 07.08.2007
SK 07.03.2007
- (11) **1 591 961** (51) **G06T 7/00**
(84) SI 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007
PL 28.03.2007 NL 28.03.2007
IS 28.07.2007 PT 28.08.2007
SK 28.03.2007
- (11) **1 592 100** (51) **H01T 4/06**
(84) BG 08.02.2007 (84) FI 08.11.2006
IS 08.03.2007 NL 08.11.2006
SE 08.02.2007 SI 08.11.2006
SK 08.11.2006 IT 08.11.2006
PT 09.04.2007 DK 08.02.2007
ES 19.02.2007 RO 08.11.2006
IE 08.11.2006 GB 08.11.2006
- (11) **1 592 267** (51) **H04Q 7/22**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 PT 25.06.2007
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007
IS 24.05.2007 PL 24.01.2007
DK 24.01.2007 BG 24.04.2007
SK 24.01.2007
- (11) **1 592 268** (51) **H04Q 7/30**
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007
FI 28.02.2007 BG 29.05.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
PL 28.02.2007 SE 31.05.2007
ES 08.06.2007 NL 28.02.2007
DK 28.02.2007 PT 30.07.2007
BE 28.02.2007 SK 28.02.2007
- (11) **1 592 327** (51) **A47F 5/16**
(84) SI 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
PT 04.06.2007 IS 03.05.2007
PL 03.01.2007 SE 03.04.2007
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 IE 03.01.2007
BG 03.04.2007 SK 03.01.2007
GB 03.01.2007
- (11) **1 592 394** (51) **A61K 8/49**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
FI 17.01.2007 PT 18.06.2007
SE 17.04.2007 ES 28.04.2007
NL 17.01.2007 DK 17.01.2007
MC 28.02.2007 IE 17.01.2007
BG 17.04.2007 SK 17.01.2007
- (11) **1 592 472** (51) **A61M 5/32**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007
SK 24.01.2007
- (11) **1 592 485** (51) **A63B 71/06**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 SE 07.06.2007
NL 07.03.2007 PT 07.08.2007
BE 07.03.2007 SK 07.03.2007
- (11) **1 592 495** (51) **B01F 5/00**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 SE 28.06.2007
NL 28.03.2007 ES 09.07.2007
PT 28.08.2007 CH 28.03.2007
LI 28.03.2007 BE 28.03.2007
SK 28.03.2007
- (11) **1 592 518** (51) **B05B 15/04**
(84) PL 06.12.2006 (84) BG 06.03.2007
FI 06.12.2006 SE 06.03.2007
SI 06.12.2006 SK 06.12.2006
IT 06.12.2006 CZ 06.12.2006
PT 07.05.2007 ES 17.03.2007
RO 06.12.2006 IE 06.12.2006
DK 06.12.2006 GB 06.12.2006
- (11) **1 592 532** (51) **B23K 26/14**
(84) GB 14.06.2006 (84) BE 30.06.2006
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
MC 30.06.2006 NL 14.06.2006
PL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 AT 17.06.2006
IT 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 592 583** (51) **B60R 21/01**
(84) GB 24.01.2007
- (11) **1 592 596** (51) **B62B 3/065**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
- FI 14.02.2007 CH 14.02.2007
LI 14.02.2007 SE 14.05.2007
ES 25.05.2007 NL 14.02.2007
DK 14.02.2007 PT 16.07.2007
BE 14.02.2007 BG 14.05.2007
SK 14.02.2007
- (11) **1 592 600** (51) **B62D 7/12**
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007
FI 28.02.2007 ES 08.06.2007
NL 28.02.2007 DK 28.02.2007
IE 28.02.2007 PT 30.07.2007
BG 28.05.2007 SK 28.02.2007
GB 28.02.2007
- (11) **1 592 648** (51) **C07C 2/64**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 PT 25.06.2007
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007
SE 24.04.2007 DK 24.01.2007
MC 28.02.2007 BG 24.04.2007
SK 24.01.2007
- (11) **1 592 649** (51) **C07C 2/64**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 PT 25.06.2007
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007
SE 24.04.2007 DK 24.01.2007
MC 28.02.2007 BG 24.04.2007
SK 24.01.2007
- (11) **1 592 855** (51) **E04C 3/32**
(84) SI 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007
PT 18.06.2007 SE 17.04.2007
ES 28.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 MC 31.01.2007
BG 17.04.2007 SK 17.01.2007
- (11) **1 592 887** (51) **F04B 1/04**
(84) SI 28.02.2007 (84) BG 29.05.2007
SE 31.05.2007 ES 08.06.2007
NL 28.02.2007 DK 28.02.2007
IE 28.02.2007 PT 30.07.2007
SK 28.02.2007
- (11) **1 592 890** (51) **F15B 1/00**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 SE 28.06.2007
PT 28.08.2007 CH 28.03.2007
LI 28.03.2007 SK 28.03.2007
- (11) **1 592 893** (51) **F16B 31/02**
(84) SI 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007
BG 25.04.2007 PT 25.06.2007
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007
MC 28.02.2007 IE 24.01.2007
SK 24.01.2007
- (11) **1 592 900** (51) **F16H 29/04**
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007
FI 21.02.2007 BG 22.05.2007
CH 21.02.2007 LI 21.02.2007
ES 01.06.2007 NL 21.02.2007
DK 21.02.2007 PT 23.07.2007
BE 21.02.2007 SK 21.02.2007
- (11) **1 592 907** (51) **F16L 1/12**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
SE 28.06.2007 SK 28.03.2007
- (11) **1 592 913** (51) **F16M 7/00**
(84) SI 10.01.2007 (84) FI 10.01.2007

BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	FI 25.10.2006	IS 25.02.2007	(11) 1 594 167	(51) H01L 31/02
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	LT 25.10.2006	PL 25.10.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
IE 10.01.2007	GB 10.01.2007	SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
(11) 1 592 939	(51) F41A 21/26	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
(84) SK 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006	RO 25.10.2006	IE 25.10.2006	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007
CZ 19.07.2006	FI 19.07.2006	(11) 1 593 502	(51) B41F 13/14	(11) 1 594 190	(51) H01R 4/40
IE 19.07.2006	SI 19.07.2006	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
IT 19.07.2006	RO 19.07.2006	FI 07.02.2007	PL 07.02.2007	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007
MC 28.02.2007		SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
(11) 1 592 964	(51) G01N 22/00	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	IS 10.05.2007	PL 10.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	DK 10.01.2007	BG 10.04.2007
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	GB 07.02.2007		SK 10.01.2007	
DK 17.01.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 593 535	(51) B60H 1/00	(11) 1 594 299	(51) H04M 3/56
IE 17.01.2007	BG 17.04.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
SK 17.01.2007	GB 17.01.2007	BG 15.02.2007	NL 15.11.2006	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
(11) 1 593 102	(51) G08B 13/24	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	BE 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 10.01.2007	PL 10.01.2007
FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	IS 15.03.2007	LT 15.11.2006	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	SE 15.02.2007	SI 15.11.2006	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	SK 15.11.2006	PT 16.04.2007	SK 10.01.2007	
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	DK 15.02.2007	RO 15.11.2006		
BE 21.02.2007	BG 21.05.2007	(11) 1 593 616	(51) B65G 17/08	(11) 1 594 315	(51) H04N 5/77
SK 21.02.2007		(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
(11) 1 593 317	(51) A44C 5/20	BG 28.02.2007	CH 29.11.2006	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	FI 29.11.2006	IS 29.03.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	LT 29.11.2006	SE 28.02.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	SI 29.11.2006	SK 29.11.2006	SK 10.01.2007	
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	IT 29.11.2006	CZ 29.11.2006	(11) 1 594 338	(51) H04Q 7/38
		PT 30.04.2007	RO 29.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) CH 02.11.2006
(11) 1 593 321	(51) A46B 3/04	(11) 1 593 631	(51) B65H 27/00	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	NL 02.11.2006	SK 02.11.2006
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007
PL 24.01.2007	DK 24.01.2007	IE 27.09.2006	IE 27.09.2006	DK 02.02.2007	
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	IS 27.01.2007	LT 27.09.2006	(11) 1 594 349	(51) H05B 41/282
(11) 1 593 324	(51) A47C 21/08	NL 27.09.2006	PL 27.09.2006	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	IS 21.06.2007	PL 21.02.2007
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	SI 27.09.2006	IT 27.09.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	DK 27.12.2006	RO 27.09.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
SK 24.01.2007		MC 28.02.2007	GB 27.09.2006	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
				BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
(11) 1 593 329	(51) A47J 31/04	(11) 1 593 700	(51) C08G 18/79	(11) 1 594 359	(51) A01K 73/04
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) BG 02.02.2007	(84) IS 02.03.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	LT 02.11.2006	SI 02.11.2006	BE 16.08.2006	BG 16.11.2006
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	PT 02.04.2007	RO 02.11.2006	CH 16.08.2006	CZ 16.08.2006
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(11) 1 593 745	(51) C12Q 1/68	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	LT 16.08.2006	NL 16.08.2006
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	PL 16.08.2006	PT 16.01.2007
(11) 1 593 345	(51) A61B 5/20	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	IT 16.08.2006	MC 31.12.2006
BG 22.05.2007	PL 21.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	DE 17.11.2006	RO 16.08.2006
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	IE 08.12.2006	
SK 21.02.2007		SK 14.02.2007			
(11) 1 593 386	(51) A61K 38/17	(11) 1 593 866	(51) F16C 33/66	(11) 1 594 554	(51) A61L 15/36
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(11) 1 594 082	(51) G06K 19/077	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	LI 17.01.2007	ES 28.04.2007
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
SK 21.02.2007		ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	SK 17.01.2007	
(11) 1 593 437	(51) B05B 7/14	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(11) 1 594 657	(51) B24B 53/00
(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007	SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
				FI 14.03.2007	CH 14.03.2007

LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	(11) 1 596 094	(51) F16F 9/32
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	RO 29.11.2006	IE 29.11.2006	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007			IS 07.06.2007	PL 07.02.2007
SK 14.03.2007				SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
(11) 1 594 752	(51) B65D 33/14	(11) 1 595 594	(51) B01F 13/00	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) NL 07.03.2007	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	PT 07.08.2007		BG 07.05.2007	SK 07.02.2007
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007			GB 07.02.2007	
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	(11) 1 595 657	(51) B25H 3/04	(11) 1 596 109	(51) F16K 7/14
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
		FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	PL 14.03.2007	ES 25.06.2007
		PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	IS 14.07.2007	IE 14.03.2007
		LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
		SE 17.04.2007	ES 28.04.2007		
(11) 1 594 793	(51) B66F 3/00	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 596 113	(51) F16L 11/04
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	SK 17.01.2007		(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007			(11) 1 596 608	(51) H04N 7/30
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(11) 1 595 689	(51) B29C 70/54	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	PT 25.06.2007	BG 24.04.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	SK 24.01.2007	
SK 14.03.2007		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007		
		PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 596 687	(51) A47B 21/02
		NL 17.01.2007	SK 17.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
(11) 1 594 800	(51) B81C 1/00	(11) 1 595 743	(51) B60R 1/06	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	PL 02.05.2007		BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007				
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 595 761	(51) B60S 9/08	(11) 1 596 690	(51) A47C 1/025
MC 28.02.2007	BG 24.04.2007	(84) BG 28.02.2007	(84) FI 29.11.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
SK 24.01.2007		IS 29.03.2007	LT 29.11.2006	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007
		SI 29.11.2006	SK 29.11.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
		CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
		RO 29.11.2006	IE 29.11.2006	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
		MC 28.02.2007		MC 28.02.2007	BG 17.04.2007
				SK 17.01.2007	
(11) 1 594 832	(51) C07C 45/89	(11) 1 595 797	(51) B65B 43/52	(11) 1 596 851	(51) A61K 31/185
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	IS 14.07.2007	PT 14.08.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	SK 14.03.2007		SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
DK 10.01.2007	MC 28.02.2007			DK 03.01.2007	MC 31.01.2007
IE 10.01.2007	BG 10.04.2007			DE 01.08.2007	BG 03.04.2007
SK 10.01.2007				SK 03.01.2007	
(11) 1 594 909	(51) C08G 65/00	(11) 1 595 887	(51) C07F 9/655	(11) 1 596 931	(51) A61N 1/30
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	FI 25.10.2006	IS 25.02.2007	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	LT 25.10.2006	NL 25.10.2006	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	PL 25.10.2006	PT 26.03.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
SK 28.03.2007		SE 25.01.2007	SI 25.10.2006	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
		SK 25.10.2006	IT 25.10.2006	SK 28.02.2007	
		CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007		
		RO 25.10.2006	IE 25.10.2006		
(11) 1 595 294	(51) H01L 41/22	(11) 1 595 910	(51) C08G 77/388	(11) 1 597 134	(51) B62D 21/02
(84) IT 04.10.2006	(84) GB 04.10.2006	(84) IS 30.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
		FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007
				CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
				DK 17.01.2007	MC 28.02.2007
				BG 17.04.2007	SK 17.01.2007
(11) 1 595 309	(51) H01R 3/00	(11) 1 595 916	(51) C08L 51/00	(11) 1 597 147	(51) B65B 9/14
(84) SI 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	IS 14.06.2007	PL 14.02.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
		DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	NL 07.02.2007	MC 28.02.2007
		PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007
		SK 14.02.2007		BG 07.05.2007	SK 07.02.2007
(11) 1 595 385	(51) H04L 29/14	(11) 1 595 939	(51) C11D 3/37	(11) 1 597 187	(51) B66C 1/66
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
SE 28.06.2007	PT 28.08.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007		
SK 28.03.2007		PL 13.06.2007			
(11) 1 595 415	(51) H04Q 7/38	(11) 1 596 083	(51) F16D 3/04		
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007		
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007		
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007		
LI 03.01.2007	ES 14.04.2007				
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007				
MC 28.02.2007	SK 03.01.2007				

PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
NL 10.01.2007	MC 28.02.2007	PL 02.05.2007		LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
IE 10.01.2007	BG 10.04.2007			PL 11.04.2007	
SK 10.01.2007		(11) 1 598 041	(51) A61G 5/10	(11) 1 598 297	(51) B65H 75/08
(11) 1 597 471	(51) F02F 3/00	(84) PL 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) CH 17.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	FI 08.11.2006	IS 08.03.2007	LI 17.01.2007	DK 17.01.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	SI 08.11.2006	SK 08.11.2006	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	CZ 08.11.2006	PT 09.04.2007		
DK 03.01.2007	MC 28.02.2007	RO 08.11.2006	IE 08.11.2006	(11) 1 598 426	(51) C12Q 1/26
IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	(11) 1 598 094	(51) A61N 5/10	(84) AT 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007
SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
		PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
(11) 1 597 503	(51) F16K 31/34	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	FI 18.04.2007	
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	IS 07.07.2007	IE 07.03.2007		
FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 598 500	(51) E04C 2/54
LI 07.02.2007	SE 07.05.2007	GB 07.03.2007		(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
ES 18.05.2007	NL 07.02.2007			FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
DK 07.02.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 598 137	(51) B23F 19/10	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	(84) PL 27.06.2007		SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
BG 07.05.2007	SK 07.02.2007			DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
		(11) 1 598 164	(51) B29B 17/00		
(11) 1 597 598	(51) G01R 15/20	(84) AT 16.05.2007	(84) IS 16.09.2007	(11) 1 598 501	(51) E04D 13/04
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	(84) BG 08.02.2007	(84) FI 08.11.2006
FI 07.02.2007	SE 07.05.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	IS 08.03.2007	NL 08.11.2006
ES 18.05.2007	NL 07.02.2007			SE 08.02.2007	SI 08.11.2006
DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	(11) 1 598 166	(51) B29C 47/02	IT 08.11.2006	PT 09.04.2007
PT 09.07.2007	BG 07.05.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007	DK 08.02.2007	ES 19.02.2007
SK 07.02.2007		SE 09.08.2007	PL 09.05.2007	RO 08.11.2006	
		(11) 1 598 173	(51) B30B 7/04		
(11) 1 597 636	(51) G04B 39/00	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(11) 1 598 543	(51) F02M 25/07
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	(84) BG 04.01.2007	(84) ES 15.01.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	LI 07.02.2007	IS 07.06.2007	FI 04.10.2006	IS 04.02.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007	LT 04.10.2006	NL 04.10.2006
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	PL 04.10.2006	PT 16.03.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	SK 04.10.2006	IT 04.10.2006
				CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
				RO 04.10.2006	IE 04.10.2006
(11) 1 597 774	(51) H01L 31/173	(11) 1 598 192	(51) B41J 2/17	(11) 1 598 575	(51) F16F 15/134
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) PL 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	NL 15.11.2006	FI 15.11.2006
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	IS 15.03.2007	LT 15.11.2006
SK 14.03.2007	GB 14.03.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	SE 15.02.2007	SI 15.11.2006
		DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	SK 15.11.2006	IT 15.11.2006
		SK 03.01.2007		CZ 15.11.2006	PT 16.04.2007
(11) 1 597 804	(51) H02B 1/50	(11) 1 598 193	(51) B41J 2/17	DK 15.02.2007	ES 26.02.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) MC 28.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	RO 15.11.2006	IE 15.11.2006
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007		
		LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 598 690	(51) G02B 23/18
(11) 1 597 868	(51) H04L 12/28	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(84) BG 04.01.2007	(84) ES 15.01.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	DK 17.01.2007	BG 17.04.2007	FI 04.10.2006	IS 04.02.2007
CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	SK 17.01.2007		LT 04.10.2006	NL 04.10.2006
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007			PL 04.10.2006	PT 16.03.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007			SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
SK 21.03.2007				SK 04.10.2006	IT 04.10.2006
				CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
				RO 04.10.2006	IE 04.10.2006
(11) 1 597 935	(51) H04Q 7/38	(11) 1 598 194	(51) B41J 2/17	(11) 1 598 853	(51) H01L 21/00
(84) SI 18.04.2007	(84) IS 18.08.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007
		ES 28.04.2007	NL 17.01.2007		
		DK 17.01.2007	BG 17.04.2007		
		SK 17.01.2007			
(11) 1 597 985	(51) A47B 49/00	(11) 1 598 276	(51) B65B 61/06	(11) 1 598 903	(51) H01R 9/05
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
IS 28.06.2007	IE 28.02.2007	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
PT 30.07.2007	BG 28.05.2007	IS 28.07.2007	PT 28.08.2007	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007
SK 28.02.2007		SK 28.03.2007		SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
				IS 14.07.2007	PT 14.08.2007
(11) 1 597 994	(51) A47L 9/10	(11) 1 598 281	(51) B65D 37/00	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007		
DK 17.01.2007		IS 11.08.2007	SE 11.07.2007		
(11) 1 598 037	(51) A61F 13/496				
(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007				

- (11) **1 599 395** (51) **B65D 85/804**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
PL 03.01.2007 SE 03.04.2007
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 BG 03.04.2007
SK 03.01.2007
- (11) **1 599 536** (51) **C08K 5/52**
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007
FI 21.02.2007 CH 21.02.2007
LI 21.02.2007 PL 21.02.2007
SE 21.05.2007 ES 01.06.2007
NL 21.02.2007 DK 21.02.2007
PT 23.07.2007 BE 21.02.2007
BG 21.05.2007 SK 21.02.2007
- (11) **1 599 693** (51) **F16P 3/14**
(84) SI 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
PT 04.06.2007 SE 03.04.2007
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 MC 28.02.2007
IE 03.01.2007 BG 03.04.2007
SK 03.01.2007
- (11) **1 599 833** (51) **G06T 5/00**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 CH 21.03.2007
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007
NL 21.03.2007 ES 02.07.2007
PT 21.08.2007 BE 21.03.2007
SK 21.03.2007
- (11) **1 599 835** (51) **G06T 9/00**
(84) SI 14.02.2007 (84) MC 28.02.2007
BG 14.05.2007 SK 14.02.2007
- (11) **1 599 837** (51) **G06T 11/00**
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007
FI 21.02.2007 CH 21.02.2007
LI 21.02.2007 SE 21.05.2007
ES 01.06.2007 NL 21.02.2007
DK 21.02.2007 PT 23.07.2007
BE 21.02.2007 BG 21.05.2007
SK 21.02.2007
- (11) **1 599 889** (51) **H01H 13/70**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 SE 03.04.2007
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 IE 03.01.2007
SK 03.01.2007 GB 03.01.2007
- (11) **1 599 979** (51) **H04L 12/58**
(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007
FI 14.03.2007 CH 14.03.2007
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007
PT 14.08.2007 BE 14.03.2007
SK 14.03.2007
- (11) **1 599 987** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007 SE 14.05.2007
ES 25.05.2007 NL 14.02.2007
DK 14.02.2007 MC 28.02.2007
IE 14.02.2007 PT 16.07.2007
BG 14.05.2007 SK 14.02.2007
- (11) **1 600 029** (51) **H04Q 11/00**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 CH 07.03.2007
LI 07.03.2007 SE 07.06.2007
ES 18.06.2007 NL 07.03.2007
PT 07.08.2007 BE 07.03.2007
SK 07.03.2007
- (11) **1 600 053** (51) **A01G 5/00**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007 BG 15.05.2007
CH 14.02.2007 LI 14.02.2007
PL 14.02.2007 SE 14.05.2007
ES 25.05.2007 PT 16.07.2007
SK 14.02.2007
- (11) **1 600 080** (51) **A47B 1/03**
(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007
LI 21.03.2007 PL 21.03.2007
SE 21.06.2007 NL 21.03.2007
BE 21.03.2007 SK 21.03.2007
- (11) **1 600 193** (51) **A61N 1/36**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
ES 13.11.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 IT 02.08.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 600 232** (51) **B22F 9/08**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
IS 03.05.2007 PL 03.01.2007
SE 03.04.2007 ES 14.04.2007
NL 03.01.2007 DK 03.01.2007
BG 03.04.2007 SK 03.01.2007
- (11) **1 600 351** (51) **B61L 1/20**
(84) SI 10.01.2007 (84) FI 10.01.2007
BG 11.04.2007 PT 11.06.2007
PL 10.01.2007 SE 10.04.2007
ES 21.04.2007 NL 10.01.2007
DK 10.01.2007 SK 10.01.2007
- (11) **1 600 424** (51) **C02F 1/28**
(84) IS 16.09.2007 (84) SE 16.08.2007
FI 16.05.2007 PL 16.05.2007
- (11) **1 600 602** (51) **E21B 43/29**
(84) PL 27.12.2006 (84) BG 27.03.2007
FI 27.12.2006 LT 27.12.2006
SE 27.03.2007 SI 27.12.2006
IT 27.12.2006 CZ 27.12.2006
PT 28.05.2007 IS 27.04.2007
ES 07.04.2007 NL 27.12.2006
RO 27.12.2006 IE 27.12.2006
SK 27.12.2006 DK 27.12.2006
GB 27.12.2006
- (11) **1 600 643** (51) **F15B 11/20**
(84) ES 17.09.2007 (84) SE 06.09.2007
FI 06.06.2007 PL 06.06.2007
- (11) **1 600 658** (51) **F16F 1/38**
(84) SI 10.01.2007 (84) FI 10.01.2007
PT 11.06.2007 IS 10.05.2007
PL 10.01.2007 DK 10.01.2007
IE 10.01.2007 BG 10.04.2007
SK 10.01.2007 GB 10.01.2007
- (11) **1 600 669** (51) **F16H 61/04**
(84) GB 10.01.2007
- (11) **1 600 749** (51) **G01K 1/02**
(84) PL 13.12.2006 (84) BG 13.03.2007
NL 13.12.2006 FI 13.12.2006
LT 13.12.2006 SE 13.03.2007
SI 13.12.2006 IT 13.12.2006
CZ 13.12.2006 PT 14.05.2007
SK 13.12.2006 IS 13.04.2007
ES 24.03.2007 RO 13.12.2006
IE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 600 756** (51) **G01M 17/007**
(84) PL 06.12.2006 (84) BG 06.03.2007
NL 06.12.2006 FI 06.12.2006
LT 06.12.2006 SI 06.12.2006
SK 06.12.2006 IT 06.12.2006
CZ 06.12.2006 PT 07.05.2007
IS 06.04.2007 ES 17.03.2007
RO 06.12.2006 IE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 601 217** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT 11.04.2007 (84) SE 11.07.2007
PT 11.09.2007 CH 11.04.2007
LI 11.04.2007 FI 11.04.2007
- (11) **1 601 261** (51) **A43C 7/00**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
FI 17.01.2007 BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 CH 17.01.2007
LI 17.01.2007 SE 17.04.2007
ES 28.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 SK 17.01.2007
- (11) **1 601 272** (51) **A47G 21/04**
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007
FI 28.02.2007 BG 29.05.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
SE 31.05.2007 NL 28.02.2007
DK 28.02.2007 PT 30.07.2007
BE 28.02.2007 SK 28.02.2007
- (11) **1 601 482** (51) **B22F 3/12**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 PT 04.06.2007
PL 03.01.2007 SE 03.04.2007
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 IE 03.01.2007
BG 03.04.2007 SK 03.01.2007
GB 03.01.2007
- (11) **1 601 601** (51) **B65H 19/18**
(84) SI 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007
NL 21.03.2007 PT 21.08.2007
BE 21.03.2007 SK 21.03.2007
- (11) **1 601 606** (51) **B67C 7/00**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
SE 03.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 MC 31.01.2007
SK 03.01.2007
- (11) **1 601 624** (51) **C03C 13/00**
(84) SI 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007
PL 07.03.2007 SE 07.06.2007
NL 07.03.2007 PT 07.08.2007
SK 07.03.2007

(11) 1 601 720	(51) C08K 5/52	SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	FI 07.03.2007	PL 07.03.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(11) 1 602 387	(51) A61M 1/36	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	PL 14.03.2007	NL 14.03.2007	SK 07.03.2007	
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	(11) 1 603 301	(51) H04L 29/06
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	SK 14.03.2007		(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
SK 28.03.2007				CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
(11) 1 601 824	(51) D01F 2/00	(11) 1 602 395	(51) A63B 23/00	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007		
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	(11) 1 603 424	(51) A45D 44/22
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
SK 17.01.2007		BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
				PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
(11) 1 601 839	(51) E02D 27/02	(11) 1 602 423	(51) B22D 1/00	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	IE 17.01.2007	DE 18.04.2007
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	SK 17.01.2007	
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007		
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	IS 28.07.2007	PT 28.08.2007	(11) 1 603 517	(51) A61K 8/36
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	SK 28.03.2007		(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
DK 17.01.2007	DE 18.04.2007			PL 21.02.2007	SE 21.05.2007
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	(11) 1 602 481	(51) B41C 1/10	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
		(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
(11) 1 601 892	(51) F16J 15/08	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007		
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007			(11) 1 603 709	(51) B24C 7/00
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 602 504	(51) B41J 19/78	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
MC 28.02.2007	IE 10.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
		CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
(11) 1 601 915	(51) F24F 1/00	FI 25.04.2007		NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007			SK 10.01.2007	
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	(11) 1 602 719	(51) C12N 9/10		
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007	(11) 1 603 735	(51) B29C 65/50
MC 28.02.2007	IE 21.02.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
PT 23.07.2007	BG 21.05.2007			FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
SK 21.02.2007	GB 21.02.2007	(11) 1 602 813	(51) F02D 19/08	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
		(84) BG 25.01.2007	(84) FI 25.10.2006	NL 07.03.2007	BE 07.03.2007
(11) 1 602 058	(51) G06K 7/00	IS 25.02.2007	LT 25.10.2006	SK 07.03.2007	
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	PL 25.10.2006	PT 26.03.2007		
BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	SE 25.01.2007	SI 25.10.2006	(11) 1 603 772	(51) B60R 1/072
CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	SK 25.10.2006	IT 25.10.2006	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	RO 25.10.2006	IE 25.10.2006	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006			SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	(11) 1 602 834	(51) F15B 15/20	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
IT 05.07.2006	RO 05.07.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
MC 28.02.2007		PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	BG 14.05.2007	SK 14.02.2007
		ES 02.07.2007	IE 21.03.2007		
(11) 1 602 123	(51) H01K 3/02	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	(11) 1 603 775	(51) B60R 21/00
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007			(84) SE 31.05.2007	(84) GB 28.02.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	(11) 1 603 246	(51) H04B 1/38		
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(11) 1 603 791	(51) B62D 43/10
LI 24.01.2007	NL 24.01.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	FI 31.01.2007	PL 31.01.2007
		SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	SE 30.04.2007	ES 12.05.2007
(11) 1 602 187	(51) H04J 13/02	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007			BG 30.04.2007	SK 31.01.2007
PL 14.02.2007	ES 25.05.2007	(11) 1 603 262	(51) H04L 1/00	GB 31.01.2007	
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007		
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	(11) 1 603 876	(51) C07D 213/55
BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
		LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007
(11) 1 602 273	(51) A01G 25/02	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007
FI 21.03.2007	PL 21.03.2007	SK 17.01.2007		DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007			BE 14.02.2007	BG 14.05.2007
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 603 285	(51) H04L 12/56	SK 14.02.2007	
		(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007		

(11) 1 603 914	(51) C07D 487/04	GB 20.12.2006	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(11) 1 604 607	(51) A61B 1/005	CH 28.03.2007
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006	BE 28.03.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	IS 04.02.2007	LT 04.10.2006	(11) 1 605 646
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	PL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(51) H04L 12/56
DK 17.01.2007	MC 28.02.2007	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	(84) SI 18.04.2007
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	SK 04.01.2006	IT 04.10.2006	ES 29.07.2007
(11) 1 603 965	(51) C08G 65/00	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	(84) AT 18.04.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	RO 04.10.2006	IE 04.10.2006	SE 18.07.2007
FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	(11) 1 604 722	(51) B01D 39/20	CH 18.04.2007
LI 07.02.2007	PL 07.02.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	FI 18.04.2007
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	SE 18.07.2007
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	LI 30.05.2007	(11) 1 604 755	CH 18.04.2007
BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(51) B22D 17/20	ES 28.04.2007
(11) 1 604 049	(51) C23C 16/50	FI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	DK 17.01.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	CH 07.02.2007	(84) SI 17.01.2007	SK 17.01.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	LI 07.02.2007	BG 18.04.2007	(11) 1 605 747
PT 28.08.2007	BE 28.03.2007	PL 07.02.2007	SE 17.04.2007	(51) A01C 17/00
SK 28.03.2007	(84) SI 28.02.2007	ES 18.05.2007	NL 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
(11) 1 604 119	(51) F15B 15/26	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	BG 18.04.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	BE 07.02.2007	BG 07.05.2007	SE 17.04.2007
PL 27.06.2007	(84) SI 28.02.2007	SK 07.02.2007	(11) 1 605 805	ES 28.04.2007
(11) 1 604 240	(51) G02B 21/00	(84) SI 21.03.2007	(51) B22D 19/14	NL 17.01.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) PL 21.02.2007	SE 21.06.2007	(84) FI 21.03.2007	DK 17.01.2007
BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	IE 21.03.2007	IS 21.07.2007	ES 08.06.2007
(11) 1 604 506	(51) H04L 29/08	SK 21.03.2007	PT 21.08.2007	PT 30.07.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(11) 1 604 780	(51) B24B 23/06	(11) 1 605 856
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(51) A61C 1/05
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(84) SI 17.01.2007
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	FI 17.01.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	PL 17.01.2007
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	DK 17.01.2007
SK 07.02.2007	(84) SI 28.02.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	BG 17.04.2007
(11) 1 604 529	(51) H04N 7/26	(11) 1 604 828	(51) B41J 2/165	(11) 1 606 143
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(51) B60P 7/08
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	PL 07.03.2007
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	PT 07.08.2007
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 606 154
(11) 1 604 558	(51) A01B 59/00	(11) 1 604 890	(51) B62J 1/16	(51) B60T 13/66
(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) FI 21.02.2007
BE 13.09.2006	CH 13.09.2006	ES 22.07.2007	IS 11.08.2007	SE 21.05.2007
FI 13.09.2006	IS 13.01.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	ES 01.06.2007
LI 13.09.2006	LT 13.09.2006	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	NL 21.02.2007
NL 13.09.2006	PL 13.09.2006	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	DK 21.02.2007
SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	(11) 1 605 180	(51) F16D 66/02	IE 21.02.2007
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	BG 21.05.2007
RO 13.09.2006	MC 28.02.2007	ES 22.07.2007	IS 11.08.2007	GB 21.02.2007
(11) 1 604 562	(51) A01D 90/14	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(11) 1 606 155
(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(51) B60T 17/02
IS 04.08.2007	SE 04.07.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	(84) SI 14.02.2007
PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	(11) 1 605 398	(51) G06K 19/14	SE 14.05.2007
PL 04.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	NL 14.02.2007
(11) 1 604 572	(51) A22C 11/00	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	MC 28.02.2007
(84) PL 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	PT 16.07.2007
FI 20.12.2006	LT 20.12.2006	GB 14.03.2007	(11) 1 605 617	SK 14.02.2007
SE 20.03.2007	SI 20.12.2006	(11) 1 605 617	(51) H04J 3/06	(11) 1 606 160
IT 20.12.2006	CZ 20.12.2006	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(51) B63C 7/16
PT 23.04.2007	IS 20.04.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	(84) SI 17.01.2007
SK 20.12.2006	ES 31.03.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	FI 17.01.2007
NL 20.12.2006	RO 20.12.2006	(11) 1 605 617	(51) H04J 3/06	PL 17.01.2007
IE 20.12.2006	DK 20.12.2006	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	NL 17.01.2007
		FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	IE 17.01.2007
		SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	BG 17.04.2007
				GB 17.01.2007
				(11) 1 606 167
				(51) B65B 19/30
				(84) SI 10.01.2007
				FI 10.01.2007
				CH 10.01.2007
				PL 10.01.2007
				NL 10.01.2007
				SK 10.01.2007
				(11) 1 606 195
				(51) B65D 83/46
				(84) SI 14.03.2007
				AT 14.03.2007
				SE 14.06.2007
				SK 14.03.2007

SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	LI 21.02.2007	IS 21.06.2007
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007
SK 28.03.2007		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
(11) 1 608 602	(51) C04B 24/32	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) PL 07.03.2007	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	BE 21.02.2007	BG 21.05.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	SK 28.02.2007		SK 21.02.2007	
(11) 1 608 701	(51) C08L 23/10	(11) 1 609 256	(51) H04B 10/18	(11) 1 610 422	(51) H01R 13/717
(84) SI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) GB 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
LI 21.02.2007	DK 21.02.2007	PL 13.06.2007		IS 10.05.2007	PL 10.01.2007
PT 23.07.2007	BG 21.05.2007			DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
SK 21.02.2007		(11) 1 609 266	(51) H04L 1/20	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007
		(84) SI 21.02.2007	(84) PL 21.02.2007		
		IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 610 603	(51) H05K 5/02
(11) 1 608 807	(51) D06B 7/00	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007			IS 21.06.2007	PL 21.02.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(11) 1 609 336	(51) H05B 3/06	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	ES 29.07.2007	PT 18.09.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
DE 08.06.2007	BE 07.03.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	GB 21.02.2007	
SK 07.03.2007					
		(11) 1 609 609	(51) B41M 5/00	(11) 1 610 635	(51) A42B 1/06
(11) 1 608 810	(51) D21H 21/36	(84) SI 21.02.2007	(84) PL 21.02.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	SE 27.03.2007	SI 27.12.2006
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	IT 27.12.2006	CZ 27.12.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	PT 28.05.2007	ES 07.04.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007			NL 27.12.2006	RO 27.12.2006
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 609 663	(51) B60N 2/00	SK 27.12.2006	IE 27.12.2006
DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007
SK 03.01.2007		PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	GB 27.12.2006	
		NL 21.03.2007	ES 02.07.2007		
		IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 610 643	(51) A45D 27/46
(11) 1 608 869	(51) F02M 59/10	SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007			SE 21.06.2007	ES 02.07.2007
PL 28.02.2007	ES 08.06.2007	(11) 1 609 898	(51) D03C 7/02	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	SK 21.03.2007	
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007				
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	(11) 1 609 900	(51) D03D 35/00		
		(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(11) 1 610 648	(51) A47C 17/22
(11) 1 608 903	(51) F16K 31/126	FI 07.03.2007	PL 07.03.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007
(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	SE 30.04.2007	NL 31.01.2007
		BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	DK 31.01.2007	MC 28.02.2007
				SK 31.01.2007	
(11) 1 608 924	(51) F25J 1/02				
(84) AT 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007	(11) 1 609 998	(51) F04D 29/66	(11) 1 610 660	(51) A47J 43/25
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	BG 20.03.2007	CH 20.12.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
		LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	LI 17.01.2007	PL 17.01.2007
(11) 1 608 946	(51) G01M 15/00	FI 20.12.2006	LT 20.12.2006	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	SE 20.03.2007	SI 20.12.2006	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
FI 28.03.2007	ES 09.07.2007	CZ 20.12.2006	PT 23.04.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	IS 20.04.2007	SK 20.12.2006		
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	NL 20.12.2006	RO 20.12.2006		
SK 28.03.2007		DK 20.12.2006			
				(11) 1 610 827	(51) A61L 2/28
(11) 1 609 153	(51) G11C 8/16	(11) 1 610 004	(51) F16B 13/12	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	IS 04.08.2007	SE 04.07.2007	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	SK 28.03.2007	
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007		
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	PL 04.04.2007		(11) 1 610 893	(51) B01J 27/14
DK 10.01.2007	BG 10.04.2007			(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
SK 10.01.2007				SE 07.06.2007	IE 07.03.2007
				PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
		(11) 1 610 050	(51) F16L 59/02	(11) 1 610 894	(51) B01J 27/18
(11) 1 609 161	(51) H01F 17/00	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	SE 28.06.2007	ES 09.07.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	SK 28.03.2007		PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
PL 02.05.2007				LI 28.03.2007	SK 28.03.2007
		(11) 1 610 130	(51) G01P 3/487		
(11) 1 609 197	(51) H01L 51/30	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007		
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007		

(11) 1 610 909	(51) B05D 1/18	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	SK 15.11.2006	CZ 15.11.2006
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007			PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	(11) 1 611 510	(51) G06F 11/14	ES 26.02.2007	RO 15.11.2006
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	IE 15.11.2006	GB 15.11.2006
PT 28.08.2007	BE 28.03.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007		
SK 28.03.2007		ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	(11) 1 612 109	(51) B60R 21/01
		DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
(11) 1 610 920	(51) B23C 5/22	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	IS 30.09.2007	SE 30.08.2007
(84) BG 07.05.2007	(84) SK 07.02.2007	SK 14.02.2007	GB 14.02.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
				FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
(11) 1 610 984	(51) B60R 21/20	(11) 1 611 666	(51) H02M 3/337	(11) 1 612 117	(51) B61H 11/00
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) PL 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	IS 28.06.2007	PL 28.02.2007
IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	SI 27.12.2006	IT 27.12.2006	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
SK 14.03.2007	GB 14.03.2007	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	PT 30.07.2007	BG 28.05.2007
		ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	SK 28.02.2007	
(11) 1 611 011	(51) B65B 7/28	RO 27.12.2006	SK 27.12.2006		
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	(11) 1 612 183	(51) B66F 7/06
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	GB 27.12.2006		(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007			PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	(11) 1 611 751	(51) H04Q 3/00	LI 10.01.2007	IS 10.05.2007
		(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007
(11) 1 611 012	(51) B65B 27/10	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007
PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007		
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007			(11) 1 612 369	(51) F01B 9/02
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(11) 1 611 766	(51) H04Q 7/38	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007
PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007		
SK 14.02.2007	GB 14.02.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	(11) 1 612 403	(51) F02M 59/46
		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
(11) 1 611 014	(51) B65B 35/06	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	DK 24.01.2007	BG 24.04.2007	PL 10.01.2007	NL 10.01.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	SK 24.01.2007		DK 10.01.2007	BG 10.04.2007
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007			SK 10.01.2007	
PT 30.07.2007	BG 28.05.2007	(11) 1 611 773	(51) H05B 3/00		
SK 28.02.2007		(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(11) 1 612 468	(51) F16L 59/075
		PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) ES 18.06.2007
(11) 1 611 030	(51) B65D 81/34	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007
FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	SK 07.03.2007			
LI 21.02.2007	PL 21.02.2007			(11) 1 612 510	(51) G01B 21/04
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	(11) 1 611 801	(51) A23P 1/08	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	IS 14.06.2007	PL 14.02.2007
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
		SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
(11) 1 611 085	(51) C07C 233/69			BG 14.05.2007	SK 14.02.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(11) 1 611 853	(51) A61B 17/122	GB 14.02.2007	
FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007		
LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	IS 14.06.2007	PL 14.02.2007	(11) 1 612 551	(51) G01N 27/90
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	(84) PL 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	NL 06.12.2006	FI 06.12.2006
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	LT 06.12.2006	SE 06.03.2007
		SK 14.02.2007		SI 06.12.2006	SK 06.12.2006
(11) 1 611 179	(51) C08G 18/70			IT 06.12.2006	CZ 06.12.2006
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) 1 611 929	(51) A63C 9/00	PT 07.05.2007	IS 06.04.2007
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	(84) AT 17.01.2007		ES 17.03.2007	RO 06.12.2006
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007			IE 06.12.2006	DK 06.12.2006
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	(11) 1 611 930	(51) A63C 19/04		
		(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(11) 1 612 583	(51) G01T 1/29
(11) 1 611 211	(51) C09D 5/04	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) PL 28.02.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	BG 22.05.2007	PL 21.02.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	IS 10.05.2007	PL 10.01.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
GB 28.02.2007		DK 10.01.2007	BG 10.04.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
		SK 10.01.2007		SK 21.02.2007	
(11) 1 611 278	(51) D06P 1/52	(11) 1 611 998	(51) B24D 5/12	(11) 1 612 897	(51) H01T 4/08
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 15.02.2007	(84) FI 15.11.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	IS 15.03.2007	LT 15.11.2006	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	SE 15.02.2007	SI 15.11.2006		
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007				

LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	(11) 1 613 376	(51) A61M 5/30	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(11) 1 614 404	(51) A61F 9/013
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	PL 27.06.2007		(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007			(11) 1 614 462	(51) B01J 19/32
(11) 1 612 946	(51) H03M 3/02	(11) 1 613 602	(51) C07D 223/22	(84) IS 25.08.2007	(84) SE 25.07.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	PL 25.04.2007	
LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007		
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007		
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 614 475	(51) B01L 7/00
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	(84) FI 30.05.2007	
		SK 03.01.2007			
(11) 1 612 960	(51) H04B 1/707	(11) 1 613 682	(51) C08G 64/14	(11) 1 614 555	(51) B60C 27/12
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) IS 30.09.2007	(84) SE 30.08.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007	FI 30.05.2007	
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	IE 14.03.2007	PT 14.08.2007		
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	SK 14.03.2007		(11) 1 614 834	(51) E04H 6/24
BE 21.02.2007				(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007
				SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
				FI 25.04.2007	PL 25.04.2007
(11) 1 612 969	(51) H04B 7/26	(11) 1 613 704	(51) C09D 5/00	(11) 1 614 919	(51) F16D 25/0638
(84) AT 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
SE 24.04.2007	DK 24.01.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
		PL 09.05.2007		BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
(11) 1 613 006	(51) H04L 12/56	(11) 1 613 795	(51) C30B 11/00	(11) 1 615 035	(51) G01N 33/68
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SE 06.09.2007	(84) FI 06.06.2007
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	PT 04.06.2007	DK 03.01.2007	PL 06.06.2007	
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007		
IS 10.05.2007	PL 10.01.2007	SK 03.01.2007			
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007			(11) 1 615 296	(51) H01R 4/44
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007			(84) CH 28.02.2007	(84) LI 28.02.2007
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007			SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
				DK 28.02.2007	BE 28.02.2007
(11) 1 613 018	(51) H04L 29/06	(11) 1 613 877	(51) F16G 11/04	(11) 1 615 478	(51) H05B 41/282
(84) AT 18.04.2007	(84) PT 18.09.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) PL 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
FI 18.04.2007		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	BE 08.11.2006	FI 08.11.2006
		PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	IS 08.03.2007	SI 08.11.2006
		ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	SK 08.11.2006	CZ 08.11.2006
		DK 24.01.2007	DE 25.04.2007	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
		BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	ES 19.02.2007	RO 08.11.2006
(11) 1 613 104	(51) H04Q 7/28	(11) 1 613 982	(51) G01V 11/00	(11) 1 615 490	(51) A01D 75/30
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) PL 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	SE 08.02.2007	SI 08.11.2006
LI 10.01.2007	PL 10.01.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	SK 08.11.2006	IT 08.11.2006
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	CZ 08.11.2006	PT 09.04.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	GB 22.08.2007		ES 19.02.2007	RO 08.11.2006
SK 10.01.2007				IE 08.11.2006	GB 08.11.2006
(11) 1 613 191	(51) A47C 1/032	(11) 1 614 046	(51) G06F 12/14	(11) 1 615 608	(51) A61H 33/06
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
FI 31.01.2007	CH 31.01.2007	SE 21.06.2007	ES 02.07.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
LI 31.01.2007	SE 30.04.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	SK 21.03.2007		DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
PT 02.07.2007	BG 30.04.2007			BE 28.02.2007	BG 28.05.2007
SK 31.01.2007				SK 28.02.2007	
(11) 1 613 200	(51) A47G 9/08	(11) 1 614 124	(51) H01B 3/18	(11) 1 615 644	(51) A61K 31/454
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007
LI 24.01.2007	PL 24.01.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	SK 07.03.2007		SE 14.05.2007	DK 14.02.2007
BG 24.04.2007	SK 24.01.2007			PT 16.07.2007	BG 14.05.2007
				SK 14.02.2007	
(11) 1 613 256	(51) A61F 13/08	(11) 1 614 180	(51) H01M 8/10	(11) 1 615 709	(51) B01D 33/06
(84) FI 06.06.2007		(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
		PL 28.02.2007	SE 31.05.2007		
		ES 08.06.2007	NL 28.02.2007		
		DK 28.02.2007	PT 30.07.2007		
		BG 28.05.2007	SK 28.02.2007		
(11) 1 613 313	(51) A61K 31/4184	(11) 1 614 327	(51) H05B 6/80		
(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007		
SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	FI 07.02.2007	PL 07.02.2007		
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007		
PL 06.06.2007		DK 07.02.2007	IE 07.02.2007		

PL 07.02.2007	SE 07.05.2007	(11) 1 616 367	(51) H01Q 1/32	(11) 1 616 894	(51) C08G 63/60
DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
PT 09.07.2007	BG 07.05.2007	PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	ES 22.07.2007	IS 11.08.2007
SK 07.02.2007		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
		IE 17.01.2007	BG 17.04.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
		SK 17.01.2007		FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
(11) 1 615 778	(51) B42D 15/00	(11) 1 616 377	(51) H02G 9/02	(11) 1 616 906	(51) C08L 23/00
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) BG 28.05.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007
PL 21.03.2007	IE 21.03.2007	SK 28.02.2007		IS 04.08.2007	PT 04.09.2007
SK 21.03.2007				FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
(11) 1 615 800	(51) B60R 1/074	(11) 1 616 393	(51) H04B 1/707	(11) 1 617 085	(51) F04D 29/66
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007
FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007		
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007		
DK 24.01.2007	BG 24.04.2007	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007		
SK 24.01.2007				(11) 1 617 130	(51) F17C 7/00
				(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
(11) 1 615 820	(51) B64D 47/06	(11) 1 616 442	(51) H04N 7/24	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007
PL 27.06.2007		FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
		CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
(11) 1 615 978	(51) C09J 7/02	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	SK 10.01.2007	
(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007		
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007		
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	SK 03.01.2007		(11) 1 617 143	(51) F23H 3/02
PL 09.05.2007				(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
				PT 04.06.2007	IS 03.05.2007
(11) 1 616 008	(51) C12N 15/10	(11) 1 616 446	(51) H04Q 7/38	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007
LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007		
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 617 196	(51) G01L 5/16
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(84) PL 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	FI 06.12.2006	LT 06.12.2006
				SE 06.03.2007	SI 06.12.2006
(11) 1 616 107	(51) F16C 33/20	(11) 1 616 456	(51) H04R 7/04	SK 06.12.2006	CZ 06.12.2006
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	PT 07.05.2007	IS 06.04.2007
FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	FI 21.02.2007	PL 21.02.2007	RO 06.12.2006	IE 06.12.2006
LI 07.02.2007	PL 07.02.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	DK 06.12.2006	
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007		
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	PT 23.07.2007	BG 21.05.2007	(11) 1 617 540	(51) H02K 1/18
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	SK 21.02.2007		(84) AT 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007
BG 07.05.2007				IS 23.09.2007	SE 23.08.2007
				CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
(11) 1 616 122	(51) F16L 9/18	(11) 1 616 594	(51) A61M 25/06	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007		
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	(11) 1 617 618	(51) H04L 29/06
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	ES 05.05.2007	IE 24.01.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	SK 24.01.2007		SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
GB 28.02.2007				ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
				CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
				BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
(11) 1 616 125	(51) F21V 19/06	(11) 1 616 696	(51) B32B 7/12	(11) 1 617 726	(51) A22C 11/12
(84) SE 30.08.2007	(84) CH 30.05.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
		IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
(11) 1 616 163	(51) G01M 13/04	(84) SI 21.03.2007		IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	PL 21.03.2007		BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	IE 21.03.2007		GB 28.02.2007	
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	SK 21.03.2007			
MC 31.01.2007	IE 10.01.2007			(11) 1 617 740	(51) A43D 3/02
DE 01.08.2007	BG 10.04.2007			(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
SK 10.01.2007				FI 28.02.2007	PL 28.02.2007
				SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
(11) 1 616 210	(51) G02B 6/44	(11) 1 616 889	(51) C08G 18/38	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007		
PL 13.06.2007		FI 11.04.2007	PL 11.04.2007		

(11) 1 617 747	(51) A47G 25/28	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	ES 14.04.2007	DK 03.01.2007		
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	(11) 1 618 975	(51) B22D 41/18
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	SK 03.01.2007		(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007			BG 08.05.2007	CH 07.02.2007
DK 17.01.2007	DE 18.04.2007	(11) 1 618 278	(51) E21B 43/10	LI 07.02.2007	NL 07.02.2007
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007
		FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	SK 07.02.2007	
(11) 1 617 980	(51) B29B 7/32	LI 21.02.2007	PL 21.02.2007		
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	(11) 1 619 075	(51) B60R 1/06
PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007
SE 24.04.2007	DK 24.01.2007	BE 21.02.2007	BG 21.05.2007	IS 04.08.2007	SE 04.07.2007
IE 24.01.2007	BG 24.04.2007	SK 21.02.2007		PT 04.09.2007	FI 04.04.2007
SK 24.01.2007	GB 24.01.2007			PL 04.04.2007	
(11) 1 618 007	(51) B42D 15/00	(11) 1 618 296	(51) F02D 41/40	(11) 1 619 134	(51) B65D 47/08
(84) SI 21.02.2007	(84) PL 21.02.2007	(84) GB 07.03.2007		(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007			FI 17.01.2007	PT 18.06.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) 1 618 314	(51) F16D 59/02	IS 17.05.2007	PL 17.01.2007
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007
BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
		IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007
(11) 1 618 055	(51) B65G 37/02	PL 27.09.2006	PT 13.03.2007		
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 619 153	(51) B65H 19/12
NL 21.03.2007	SK 21.03.2007	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
		RO 27.09.2006	GB 27.09.2006	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
(11) 1 618 057	(51) B65H 19/26	(11) 1 618 676	(51) H04B 1/707	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	SK 28.02.2007	
LI 10.01.2007	PL 10.01.2007	LI 07.02.2007	PL 07.02.2007		
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	(11) 1 619 229	(51) C09K 11/06
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
		PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	ES 22.07.2007	IS 11.08.2007
(11) 1 618 059	(51) B66B 1/14	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(11) 1 618 749	(51) H04Q 3/00	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007		
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) 1 619 252	(51) C12N 15/77
		PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) SE 27.09.2007	
(11) 1 618 149	(51) C08L 5/00	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007		
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	(11) 1 619 287	(51) D06F 37/28
FI 17.01.2007	SE 17.04.2007	SK 03.01.2007		(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
DK 17.01.2007	BG 17.04.2007			FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
SK 17.01.2007		(11) 1 618 763	(51) G10L 19/00	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
		(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PL 03.01.2007	NL 03.01.2007
(11) 1 618 157	(51) C09D 5/16	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	SK 03.01.2007	
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007		
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	SK 28.02.2007		(11) 1 619 378	(51) F02M 21/02
SE 14.06.2007	PT 14.08.2007			(84) AT 30.05.2007	(84) FI 30.05.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	(11) 1 618 861	(51) A61G 5/04		
		(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(11) 1 619 431	(51) F16K 15/06
(11) 1 618 162	(51) C09F 1/04	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	PL 17.01.2007	NL 17.01.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	DK 17.01.2007	BG 17.04.2007		
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	SK 17.01.2007		(11) 1 619 432	(51) F16K 27/04
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007			(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	(11) 1 618 908	(51) A61M 5/158	IS 21.06.2007	PL 21.02.2007
		(84) PL 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
(11) 1 618 163	(51) C09K 3/14	FI 29.11.2006	IS 29.03.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	LT 29.11.2006	SE 28.02.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
PL 07.03.2007	PT 07.08.2007	SI 29.11.2006	SK 29.11.2006	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
SK 07.03.2007		CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007		
		ES 12.03.2007	RO 29.11.2006	(11) 1 619 463	(51) G01B 5/012
(11) 1 618 221	(51) C22B 3/02	IE 29.11.2006		(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) CH 16.05.2007			PT 11.06.2007	IS 10.05.2007
LI 16.05.2007		(11) 1 618 915	(51) A61M 37/00	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007
		(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
(11) 1 618 226	(51) C23C 16/26	BG 01.05.2007	SE 30.04.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007			BG 10.04.2007	SK 10.01.2007

(11) 1 619 700	(51) H01G 9/20	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	PL 11.04.2007		PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007			ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	(11) 1 620 175	(51) A61N 1/368	DK 24.01.2007	BG 24.04.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(84) SE 04.07.2007		SK 24.01.2007	
NL 07.03.2007	IS 07.07.2007	(11) 1 620 194	(51) B01D 17/022	(11) 1 621 059	(51) A01C 7/04
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007
SK 07.03.2007		FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007
		LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	PL 02.05.2007	
(11) 1 619 759	(51) H01R 12/38	ES 18.06.2007	PT 07.08.2007	(11) 1 621 060	(51) A01C 7/04
(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(84) SE 13.09.2007	
LT 27.12.2006	SE 27.03.2007				
SI 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) 1 620 213	(51) B21D 5/02	(11) 1 621 061	(51) A01D 45/00
IS 27.04.2007	NL 27.12.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) IS 25.08.2007
IE 27.12.2006	SK 27.12.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
DK 27.12.2006		BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
		FI 18.10.2006	IS 18.02.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007
(11) 1 619 861	(51) H04M 1/23	LT 18.10.2006	PL 18.10.2006	(11) 1 621 089	(51) A43B 5/02
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	CZ 18.10.2006	MC 31.12.2006	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007
PL 07.02.2007	SE 07.05.2007	DK 18.01.2007	RO 18.10.2006	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	IE 13.12.2006		PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007			SK 21.03.2007	
BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	(11) 1 620 228	(51) B23Q 7/00	(11) 1 621 109	(51) A47C 1/03
		(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) ES 22.07.2007	(84) SE 11.07.2007
		PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
		SE 17.04.2007	ES 28.04.2007		
		DK 17.01.2007	IE 17.01.2007		
		BG 17.04.2007	SK 17.01.2007		
(11) 1 619 916	(51) H04Q 7/38	(11) 1 620 271	(51) B41M 5/00	(11) 1 621 132	(51) A61B 5/15
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
LI 21.02.2007	PL 21.02.2007	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	PL 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	SI 27.09.2006	IT 27.09.2006		
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	DK 27.12.2006	RO 27.09.2006	(11) 1 621 135	(51) A61B 8/12
BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	GB 27.09.2006		(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006
				BG 28.02.2007	NL 29.11.2006
(11) 1 619 974	(51) A43D 37/00	(11) 1 620 278	(51) B60H 1/00	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	BE 29.11.2006	FI 29.11.2006
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	IS 29.03.2007	LT 29.11.2006
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	PL 13.06.2007		SE 28.02.2007	SI 29.11.2006
ES 09.07.2007	SK 28.03.2007			SK 29.11.2006	IT 29.11.2006
		(11) 1 620 292	(51) B60R 21/239	CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007
		(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
		FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	RO 29.11.2006	
		LI 21.03.2007	NL 21.03.2007		
		PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	(11) 1 621 298	(51) B26B 19/04
		SK 21.03.2007		(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
(11) 1 620 024	(51) A61B 17/88	(11) 1 620 327	(51) B65D 77/06	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	FI 28.02.2007	PL 28.02.2007	IS 24.05.2007	PL 24.01.2007
PL 04.04.2007		SE 31.05.2007	DK 28.02.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
		BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
				BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
(11) 1 620 049	(51) A61F 9/013	(11) 1 620 392	(51) C07C 251/48	(11) 1 621 342	(51) B41C 1/14
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) AT 27.06.2007		(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007
PT 11.06.2007	NL 10.01.2007			PT 11.09.2007	PL 11.04.2007
DK 10.01.2007	BG 10.04.2007				
SK 10.01.2007				(11) 1 621 368	(51) B60C 27/10
				(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
				PT 11.06.2007	PL 10.01.2007
(11) 1 620 105	(51) A61K 31/519	(11) 1 620 404	(51) C07D 213/61	SE 10.04.2007	NL 10.01.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	DK 10.01.2007	BG 10.04.2007
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	SK 10.01.2007	
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007				
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 620 484	(51) C08G 59/02		
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	(84) PT 25.09.2007	(84) FI 25.04.2007		
		PL 25.04.2007			
(11) 1 620 164	(51) A61N 1/05	(11) 1 620 993	(51) H04L 29/06		
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(11) 1 621 406	(51) B60R 5/04
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007				

PL 07.03.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 622 301	(51) H04L 9/32	PL 14.02.2007	NL 14.02.2007
IS 07.07.2007	PT 07.08.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
SK 07.03.2007				PT 16.07.2007	BG 14.05.2007
				SK 14.02.2007	
(11) 1 621 433	(51) B60T 8/26	(11) 1 622 461	(51) A23B 4/07	(11) 1 623 130	(51) F16D 48/04
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	BG 15.02.2007	NL 15.11.2006	PL 28.03.2007	NL 28.03.2007
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	SI 15.11.2006	SK 15.11.2006	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	CZ 15.11.2006	PT 16.04.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	RO 15.11.2006	IE 15.11.2006		
		DE 16.02.2007	GB 15.11.2006		
(11) 1 621 446	(51) B62D 5/04	(11) 1 622 477	(51) A43C 3/00	(11) 1 623 142	(51) F16H 21/12
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
IS 24.05.2007	PL 24.01.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	SK 03.01.2007	GB 03.01.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007		
BG 24.04.2007	SK 24.01.2007			(11) 1 623 201	(51) G01M 1/04
		(11) 1 622 559	(51) A61G 5/10	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
(11) 1 621 486	(51) B65G 25/06	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	PT 18.06.2007	PL 17.01.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007
FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	SE 21.06.2007	ES 02.07.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007		
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 622 581	(51) A61K 8/49	(11) 1 623 294	(51) G06F 1/00
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
		SK 28.03.2007		BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
(11) 1 621 584	(51) C09B 29/36	(11) 1 622 690	(51) A63C 17/06	(11) 1 623 316	(51) G06F 9/30
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
PT 25.06.2007	DK 24.01.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	PT 04.06.2007	DK 03.01.2007
SK 24.01.2007		LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007
		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007		
(11) 1 621 717	(51) E06B 3/30	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 623 369	(51) G06K 19/077
(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007
PL 09.05.2007				BG 07.05.2007	SK 07.02.2007
		(11) 1 622 755	(51) B29C 70/00	(11) 1 623 468	(51) H01L 41/053
(11) 1 621 792	(51) F16D 69/04	(84) AT 30.05.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
MC 31.12.2006	DK 02.02.2007			NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
IE 02.11.2006	CH 31.12.2006			IE 24.01.2007	BG 24.04.2007
LI 31.12.2006	BE 31.12.2006			SK 24.01.2007	
		(11) 1 622 821	(51) B65G 11/20		
(11) 1 621 840	(51) F27B 9/20	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007		
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(11) 1 623 501	(51) H03F 3/68
IS 28.06.2007	PL 28.02.2007	NL 28.03.2007	CH 28.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	SK 28.03.2007		LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
PT 30.07.2007	BG 28.05.2007			SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
SK 28.02.2007		(11) 1 622 969	(51) C08J 3/24	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
		(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
		SE 07.06.2007	NL 07.03.2007		
(11) 1 621 844	(51) F41H 5/22	IE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 623 547	(51) H04L 27/26
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007			(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
PL 14.03.2007	NL 14.03.2007	(11) 1 623 067	(51) D21C 5/02	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007
IS 14.07.2007	IE 14.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) CH 24.01.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	LI 24.01.2007	DK 24.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
		BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007
(11) 1 621 871	(51) G01N 21/57	(11) 1 623 068	(51) D21H 19/36	SK 03.01.2007	
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(11) 1 623 550	(51) H04L 29/06
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
ES 18.06.2007	IS 07.07.2007	ES 08.06.2007	DK 28.02.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	PT 30.07.2007	BG 28.05.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
		SK 28.02.2007		LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
(11) 1 622 039	(51) G06F 13/42	(11) 1 623 075	(51) E02F 3/30	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
SE 09.08.2007	FI 09.05.2007				
PL 09.05.2007					

(11) 1 623 602	(51) H05B 33/08	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	(11) 1 624 762	(51) A23C 9/127
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	SK 03.01.2007		(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007			FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	(11) 1 624 200	(51) F16B 17/00	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	NL 28.02.2007	PT 30.07.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	SK 28.02.2007	
		LI 03.01.2007	PL 03.01.2007		
(11) 1 623 631	(51) A23L 2/66	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 624 776	(51) A47C 7/46
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
IS 11.08.2007	SE 11.07.2007			PL 21.02.2007	SE 21.05.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(11) 1 624 211	(51) F16D 13/75	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
PL 11.04.2007				BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
		(11) 1 624 218	(51) F16D 69/04		
(11) 1 623 796	(51) B25B 7/10	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) 1 624 778	(51) A47C 20/04
(84) IS 25.08.2007	(84) SE 25.07.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
PL 25.04.2007				PL 07.02.2007	PT 09.07.2007
		(11) 1 624 356	(51) G05D 22/02	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007
(11) 1 623 797	(51) B25B 23/14	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(11) 1 624 903	(51) A61L 2/28
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	IS 14.06.2007	PL 14.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
PT 11.06.2007	IS 10.05.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
		BG 14.05.2007	SK 14.02.2007		
(11) 1 623 805	(51) B27F 1/08	(11) 1 624 444	(51) G10F 1/02	(11) 1 624 904	(51) A61L 27/12
(84) AT 09.05.2007	(84) IS 09.09.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) BG 03.04.2007
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	SK 03.01.2007	
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007		
PL 09.05.2007		ES 09.07.2007	IS 28.07.2007	(11) 1 624 922	(51) A61N 1/02
		PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
(11) 1 623 820	(51) B29D 30/32	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	SK 28.03.2007		SK 10.01.2007	
ES 15.07.2007	IS 04.08.2007				
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(11) 1 624 445	(51) G10K 11/00	(11) 1 624 944	(51) A63F 13/12
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
		PL 14.03.2007	SE 14.06.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
(11) 1 623 837	(51) B41J 2/45	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) SE 05.08.2007	IS 14.07.2007	IE 14.03.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
IS 25.08.2007	ES 25.07.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007			BE 28.02.2007	BG 28.05.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007			SK 28.02.2007	
PL 25.04.2007		(11) 1 624 546	(51) H01T 19/00		
		(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(11) 1 624 955	(51) B01F 11/00
(11) 1 623 857	(51) B60H 1/00	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) BG 07.05.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	ES 09.07.2007	IS 28.07.2007	SK 07.02.2007	
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007		
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007			(11) 1 624 961	(51) B01J 19/18
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	(11) 1 624 611	(51) H04L 12/18	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007
(11) 1 624 053	(51) C12N 5/00	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007		
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 624 970	(51) B05B 13/02
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007
BE 02.11.2006	NL 02.11.2006	SK 28.02.2007		PL 27.06.2007	
SE 02.02.2007	SI 02.11.2006				
SK 02.11.2006	IT 02.11.2006	(11) 1 624 743	(51) A01C 11/02	(11) 1 624 975	(51) B05D 7/06
CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007
DK 02.02.2007	RO 02.11.2006	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
		LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
(11) 1 624 189	(51) F04C 2/12	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(11) 1 625 006	(51) B29C 47/20
(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
				IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
(11) 1 624 191	(51) F04D 23/00	(11) 1 624 761	(51) A23C 9/123	SK 07.03.2007	
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) PL 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	(11) 1 625 013	(51) B31F 1/07
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SI 13.12.2006	IE 13.12.2006	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	GB 13.12.2006			
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007				

CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) 1 625 400	(51) G01N 33/566	(11) 1 625 839	(51) A61G 5/10
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) IS 09.09.2007	(84) FI 09.05.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	FI 14.02.2007	PL 14.02.2007	PL 09.05.2007	
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007		
(11) 1 625 019	(51) B41M 3/14	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(11) 1 625 862	(51) A61M 1/36
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	(84) BG 11.01.2007	(84) ES 22.01.2007
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	SK 14.02.2007		FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) 1 625 425	(51) G02B 1/04	PL 11.10.2006	PT 19.03.2007
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	SI 11.10.2006	SK 11.10.2006
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006
DK 17.01.2007	BG 17.04.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	DK 11.01.2007	RO 11.10.2006
SK 17.01.2007		PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	IE 11.10.2006	
(11) 1 625 066	(51) B62D 13/02	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 625 892	(51) B05B 1/32
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	SK 03.01.2007		FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
SE 28.06.2007	PT 28.08.2007	(11) 1 625 427	(51) G02B 5/00	NL 28.03.2007	BE 28.03.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	SK 28.03.2007	
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	(11) 1 625 912	(51) B23Q 11/08
(11) 1 625 150	(51) C07K 5/09	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 625 921	(51) B27C 5/10
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	SK 21.03.2007		(84) PL 27.06.2007	
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(11) 1 625 497	(51) G06F 9/52	(11) 1 625 994	(51) B62H 5/14
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006
(11) 1 625 187	(51) C09D 11/02	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	BG 20.03.2007	LT 20.12.2006
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	SI 20.12.2006	CZ 20.12.2006
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) 1 625 597	(51) H01B 3/44	PT 23.04.2007	IS 20.04.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SK 20.12.2006	ES 31.03.2007
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	NL 03.01.2007	BG 03.04.2007	RO 20.12.2006	
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	SK 03.01.2007		(11) 1 626 083	(51) C12N 5/00
(11) 1 625 312	(51) F16D 65/095	(11) 1 625 673	(51) H04B 7/005	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
PL 28.03.2007	ES 09.07.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	BE 02.11.2006	NL 02.11.2006
PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	SE 02.02.2007	SI 02.11.2006
(11) 1 625 325	(51) F21S 8/12	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	SK 02.11.2006	IT 02.11.2006
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007
PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	DK 02.02.2007	RO 02.11.2006
SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 625 722	(51) H04L 29/06	(11) 1 626 145	(51) E05C 5/02
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006
BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	SE 27.03.2007	SI 27.12.2006
(11) 1 625 346	(51) F42B 12/06	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007
(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	SK 27.12.2006	RO 27.12.2006
IE 27.09.2006	IS 27.01.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006
NL 27.09.2006	PL 27.09.2006	SK 21.03.2007		GB 27.12.2006	
PT 13.03.2007	SI 27.09.2006	(11) 1 625 772	(51) H05B 3/02	(11) 1 626 183	(51) F15B 13/04
MC 30.11.2006	DK 27.12.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
RO 27.09.2006	GB 27.09.2006	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
(11) 1 625 351	(51) G01B 11/30	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	LI 03.01.2007	PL 03.01.2007
FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	(11) 1 625 784	(51) A01G 3/02	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
LI 07.02.2007	PL 07.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	PT 11.06.2007	IS 10.05.2007	(11) 1 626 241	(51) F41A 9/64
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	PL 10.01.2007	ES 21.04.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) IS 30.09.2007
BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	IE 10.01.2007	BG 10.04.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
(11) 1 625 368	(51) G01J 5/14	SK 10.01.2007		(11) 1 626 242	(51) F41A 9/76
(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	(11) 1 625 816	(51) A47J 37/01	(84) ES 10.09.2007	(84) IS 30.09.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(84) PL 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
PL 04.04.2007		NL 13.12.2006	FI 13.12.2006	(11) 1 626 280	(51) G01N 33/68
(11) 1 625 397	(51) G01N 33/53	LT 13.12.2006	SI 13.12.2006	(84) PL 14.02.2007	(84) SI 14.02.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	SK 13.12.2006	IS 13.04.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	ES 24.03.2007	RO 13.12.2006	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
		IE 13.12.2006		BE 14.02.2007	SK 14.02.2007

(11) 1 626 410	(51) G11C 5/00	(11) 1 626 936	(51) C02F 1/42	(11) 1 627 412	(51) H01J 37/30
(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007
IS 09.09.2007	SE 09.08.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
(11) 1 626 433	(51) H01J 37/34	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	PL 04.04.2007	
(84) SI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	GB 14.03.2007		(11) 1 627 449	(51) H01R 4/38
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	(11) 1 626 949	(51) C07C 67/303	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
SK 21.02.2007		(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
(11) 1 626 479	(51) H02K 5/14	FI 21.03.2007	PL 21.03.2007	LI 24.01.2007	PL 24.01.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
PL 14.03.2007	SE 14.06.2007	SK 21.03.2007		DK 24.01.2007	BG 24.04.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(11) 1 626 962	(51) C07D 213/54	SK 24.01.2007	
IS 14.07.2007	IE 14.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(11) 1 627 452	(51) H01R 27/00
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) PT 25.09.2007
(11) 1 626 629	(51) A23G 3/00	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	PL 25.04.2007	
(84) SI 24.01.2007	(84) BG 24.04.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	(11) 1 627 473	(51) H04B 3/54
(11) 1 626 635	(51) A43B 3/24	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) PL 28.02.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	PT 30.07.2007	BG 28.05.2007
PL 27.06.2007		SK 28.02.2007		SK 28.02.2007	
(11) 1 626 666	(51) A61B 17/70	(11) 1 627 085	(51) C21C 5/52	(11) 1 627 569	(51) A23G 3/00
(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
BG 20.03.2007	FI 20.12.2006	PL 10.01.2007	DK 10.01.2007	SK 21.03.2007	
SE 20.03.2007	SI 20.12.2006	IE 10.01.2007	BG 10.04.2007	(11) 1 627 587	(51) A47G 33/12
CZ 20.12.2006	PT 23.04.2007	SK 10.01.2007		(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
SK 20.12.2006	NL 20.12.2006	(11) 1 627 122	(51) E05B 65/20	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
RO 20.12.2006	DK 20.12.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
IE 20.12.2006		PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	IS 07.07.2007	PT 07.08.2007
(11) 1 626 814	(51) B05B 11/04	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(11) 1 627 140	(51) F02D 21/08	(11) 1 627 696	(51) B21C 29/04
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	FI 28.02.2007	PL 28.02.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	PL 02.05.2007	
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 627 833	(51) B65G 39/16
DK 10.01.2007	BG 10.04.2007	PT 30.07.2007	BG 28.05.2007	(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007
SK 10.01.2007		SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	FI 18.10.2006	IS 18.02.2007
(11) 1 626 830	(51) B22D 47/02	(11) 1 627 154	(51) F16B 13/06	LT 18.10.2006	NL 18.10.2006
(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	PL 18.10.2006	PT 19.03.2007
IE 28.06.2006	LT 28.06.2006	PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	SK 18.10.2006	IT 18.10.2006
SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	IE 17.01.2007	BG 17.04.2007	CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007
MC 31.12.2006	BE 31.12.2006	SK 17.01.2007		RO 18.10.2006	IE 18.10.2006
(11) 1 626 860	(51) B29C 70/54	(11) 1 627 198	(51) F28D 21/00	GB 18.10.2006	
(84) AT 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) PT 23.07.2007	(11) 1 627 882	(51) C07H 15/04
LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	(84) PL 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	(11) 1 627 246	(51) G02B 5/12	NL 22.11.2006	FI 22.11.2006
(11) 1 626 870	(51) B41M 3/14	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	IS 22.03.2007	LT 22.11.2006
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	SI 22.11.2006	SK 22.11.2006
SE 21.06.2007	PT 21.08.2007	PL 13.06.2007		CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007
SK 21.03.2007		(11) 1 627 328	(51) G06F 17/30	DK 22.02.2007	RO 22.11.2006
(11) 1 626 915	(51) B65D 83/04	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	IE 22.11.2006	
(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	(11) 1 627 904	(51) C09K 11/77
PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007
PL 25.04.2007		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
(11) 1 626 920	(51) B65H 27/00	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007
(84) ES 03.09.2007	(84) PL 23.05.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(11) 1 627 932	(51) C22F 1/00
(11) 1 626 922	(51) B65H 51/28	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) 1 627 371	(51) G08G 5/04	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
PL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007
PT 30.07.2007	BG 28.05.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
SK 28.02.2007		PL 20.06.2007		BE 14.03.2007	SK 14.03.2007

PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	(11) 1 630 053	(51) B60T 7/04	(11) 1 630 515	(51) F41A 19/21
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	IS 17.05.2007	PL 17.01.2007
IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	IS 28.07.2007	PT 28.08.2007	IE 17.01.2007	BG 17.04.2007
SK 03.01.2007		SK 28.03.2007			
(11) 1 629 220	(51) F16H 3/42	(11) 1 630 064	(51) B62D 1/04	(11) 1 630 837	(51) H01H 13/36
(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
ES 29.07.2007	PT 18.09.2007	FI 31.01.2007	CH 31.01.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	LI 31.01.2007	PL 31.01.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
		PT 02.07.2007	BG 30.04.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
		SK 31.01.2007		SK 17.01.2007	GB 17.01.2007
(11) 1 629 226	(51) F16K 15/06	(11) 1 630 082	(51) B62H 5/14	(11) 1 630 903	(51) H01R 13/115
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) PL 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	FI 20.12.2006	LT 20.12.2006
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	SE 20.03.2007	SI 20.12.2006
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	CZ 20.12.2006	PT 23.04.2007
PT 23.07.2007	BG 21.05.2007			IS 20.04.2007	SK 20.12.2006
SK 21.02.2007	GB 21.02.2007			ES 31.03.2007	NL 20.12.2006
				RO 20.12.2006	IE 20.12.2006
				DK 20.12.2006	
(11) 1 629 265	(51) G01N 21/64	(11) 1 630 110	(51) B65F 1/16	(11) 1 630 919	(51) H02G 3/04
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007
PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	PL 09.05.2007	
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	IS 07.07.2007	PT 07.08.2007		
IE 10.01.2007	BG 10.04.2007	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007		
SK 10.01.2007	GB 10.01.2007				
(11) 1 629 276	(51) G01N 33/34	(11) 1 630 204	(51) C09B 35/03	(11) 1 631 033	(51) H04L 29/06
(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
LI 11.04.2007	PL 11.04.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
		SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007
		NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
		BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
				BE 21.02.2007	SK 21.02.2007
(11) 1 629 517	(51) H01J 37/32	(11) 1 630 238	(51) C21C 5/52	(11) 1 631 038	(51) H04L 29/06
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) CH 13.06.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
PL 03.01.2007	IE 03.01.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007		
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007		
(11) 1 629 576	(51) H01S 3/06			(11) 1 631 108	(51) H04Q 7/38
(84) GB 13.12.2006				(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
				FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
(11) 1 629 637	(51) H04L 12/46	(11) 1 630 279	(51) D06F 58/26	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007
(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	BG 29.05.2007	PL 28.02.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
PL 25.10.2006	PT 26.03.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	SK 14.03.2007	
SE 25.01.2007	SI 25.10.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007		
SK 25.10.2006	IT 25.10.2006	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007		
CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007				
RO 25.10.2006	IE 25.10.2006				
GB 25.10.2006					
(11) 1 629 713	(51) A01K 89/01	(11) 1 630 330	(51) E05C 9/04	(11) 1 631 170	(51) A47C 17/84
(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
BG 13.03.2007	NL 13.12.2006			SE 09.08.2007	CH 09.05.2007
CH 13.12.2006	LI 13.12.2006			LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
BE 13.12.2006	FI 13.12.2006			PL 09.05.2007	
LT 13.12.2006	SE 13.03.2007				
SI 13.12.2006	CZ 13.12.2006				
PT 14.05.2007	SK 13.12.2006				
IS 13.04.2007	ES 24.03.2007				
RO 13.12.2006	DK 13.12.2006				
(11) 1 629 740	(51) A44B 19/32	(11) 1 630 403	(51) F02M 25/07	(11) 1 631 182	(51) A47L 9/32
(84) AT 27.06.2007		(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006
		PT 11.06.2007	IS 10.05.2007	BG 15.02.2007	CH 15.11.2006
		PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
		NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	SE 15.02.2007	SI 15.11.2006
		IE 10.01.2007	BG 10.04.2007	SK 15.11.2006	CZ 15.11.2006
		SK 10.01.2007	GB 10.01.2007	DK 15.02.2007	RO 15.11.2006
				DE 16.02.2007	
(11) 1 629 740	(51) A44B 19/32	(11) 1 630 411	(51) F02M 65/00	(11) 1 631 197	(51) A61B 17/00
(84) AT 27.06.2007		(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
		IS 22.03.2007	LT 22.11.2006	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
		SI 22.11.2006	SK 22.11.2006	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007
		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
		RO 22.11.2006		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
				PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
				BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
(11) 1 630 015	(51) B60H 1/00	(11) 1 630 487	(51) F24H 1/18		
(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007		
IS 30.09.2007	SE 30.08.2007	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007		
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	IS 28.07.2007	PT 28.08.2007		
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	SK 28.03.2007			

(11) 1 631 202	(51) A61B 17/17	DK 27.12.2006	GB 27.12.2006	(11) 1 631 809	(51) G01M 11/02
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(11) 1 631 425	(51) B26D 1/58	(84) PL 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) CH 13.06.2007	NL 29.11.2006	FI 29.11.2006
PL 07.03.2007	PT 07.08.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	SE 28.02.2007	SI 29.11.2006
SK 07.03.2007				SK 29.11.2006	IT 29.11.2006
(11) 1 631 219	(51) A61F 2/34	(11) 1 631 428	(51) B29C 44/10	CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	RO 29.11.2006	IE 29.11.2006
PL 03.01.2007	NL 03.01.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	GB 29.11.2006	
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 631 857	(51) G02F 1/13
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
GB 03.01.2007		DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
		SK 03.01.2007		PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
(11) 1 631 222	(51) A61F 7/00	(11) 1 631 479	(51) B60R 21/01	ES 18.06.2007	PT 07.08.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007		
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(11) 1 631 911	(51) G06F 13/28
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007			(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 631 487	(51) B62D 55/21	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007
DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007
SK 03.01.2007		PL 24.01.2007	IE 24.01.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
		SK 24.01.2007		NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
(11) 1 631 328	(51) A61L 15/38	(11) 1 631 506	(51) B65D 71/00	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) PL 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	BG 14.05.2007	SK 14.02.2007
SK 07.03.2007		LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	(11) 1 631 947	(51) G08C 19/28
(11) 1 631 329	(51) A61L 15/46	ES 18.06.2007	PT 07.08.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	SK 07.03.2007		FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
FI 24.01.2007	PT 25.06.2007			CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(11) 1 631 617	(51) C08J 3/00	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
DK 24.01.2007	BG 24.04.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	SK 03.01.2007	
SK 24.01.2007		DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	(11) 1 631 951	(51) G09F 3/02
		BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(11) 1 631 394	(51) B08B 3/00	(11) 1 631 653	(51) C11D 3/39	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
FI 21.03.2007	PL 21.03.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007
ES 02.07.2007	IE 21.03.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	SK 24.01.2007	
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007			(11) 1 631 954	(51) G10L 19/14
(11) 1 631 403	(51) B22C 1/02	(11) 1 631 656	(51) C11D 11/00	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
FI 30.05.2007		ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(11) 1 631 405	(51) B22D 11/06	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
(84) IE 14.02.2007	(84) PT 16.07.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
BG 14.05.2007		PL 11.04.2007		PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
(11) 1 631 406	(51) B22D 18/04	(11) 1 631 711	(51) D02G 3/44	SK 14.02.2007	
(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(11) 1 632 011	(51) H01R 13/24
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	PL 27.06.2007		(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007			FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
(11) 1 631 413	(51) B23K 9/32	(11) 1 631 754	(51) F16G 11/10	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	SK 21.03.2007	
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 632 098	(51) H04Q 7/22
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	SK 28.02.2007		PT 18.09.2007	FI 18.04.2007
(11) 1 631 418	(51) B25B 23/142	(11) 1 631 761	(51) F16K 11/044	PL 18.04.2007	
(84) PL 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007	(11) 1 632 117	(51) H05K 7/14
FI 27.12.2006	SI 27.12.2006	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(84) SE 14.06.2007	(84) ES 25.06.2007
IT 27.12.2006	CZ 27.12.2006	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	GB 14.03.2007	
PT 28.05.2007	ES 07.04.2007	(11) 1 631 788	(51) G01B 9/02	(11) 1 632 198	(51) A61F 2/28
NL 27.12.2006	RO 27.12.2006	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) PL 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
SK 27.12.2006	IE 27.12.2006	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	FI 02.11.2006	IS 02.03.2007
		SK 14.03.2007			

LT 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) 1 632 997	(51) H01L 21/78	(11) 1 633 377	(51) A61K 33/32
SE 02.02.2007	SI 02.11.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
SK 02.11.2006	CZ 02.11.2006			PL 21.03.2007	PT 21.08.2007
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(11) 1 633 027	(51) H02G 3/12	SK 21.03.2007	
RO 02.11.2006	IE 02.11.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(11) 1 633 394	(51) A61K 38/50
		PT 11.06.2007	IS 10.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(11) 1 632 316	(51) B25G 1/08	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
ES 15.07.2007	IS 04.08.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	SK 03.01.2007	
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007		
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007			(11) 1 633 417	(51) A61M 5/19
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	(11) 1 633 094	(51) H04L 12/58	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
		(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	FI 31.01.2007	CH 31.01.2007
(11) 1 632 446	(51) B65G 53/46	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	LI 31.01.2007	PL 31.01.2007
(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	SE 30.04.2007	NL 31.01.2007
		BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	DK 31.01.2007	PT 02.07.2007
(11) 1 632 562	(51) C12M 1/00	(11) 1 633 198	(51) A22C 13/00	BG 30.04.2007	SK 31.01.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(11) 1 633 512	(51) B22D 41/62
PT 11.06.2007	IS 10.05.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) DK 10.01.2007
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	IE 10.01.2007	BG 10.04.2007
ES 21.04.2007	DK 10.01.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007		
IE 10.01.2007	BG 10.04.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 633 518	(51) B23D 25/12
SK 10.01.2007				(84) SI 04.04.2007	(84) PT 04.09.2007
(11) 1 632 627	(51) E05B 65/20	(11) 1 633 204	(51) A23L 1/212	PL 04.04.2007	
(84) PL 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(11) 1 633 540	(51) B26D 7/26
NL 22.11.2006	FI 22.11.2006	FI 03.01.2007	CH 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
IS 22.03.2007	LT 22.11.2006	LI 03.01.2007	PL 03.01.2007	FI 07.03.2007	PL 07.03.2007
SE 22.02.2007	SI 22.11.2006	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
SK 22.11.2006	IT 22.11.2006	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007	SK 03.01.2007		SK 07.03.2007	
DK 22.02.2007	ES 05.03.2007				
RO 22.11.2006	IE 22.11.2006	(11) 1 633 219	(51) A47C 1/00	(11) 1 633 552	(51) B31D 3/02
GB 22.11.2006		(84) PL 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
(11) 1 632 631	(51) E05D 7/04	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	SI 22.11.2006	SK 22.11.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
IS 28.06.2007	SE 31.05.2007	IT 22.11.2006	CZ 22.11.2006	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
PT 30.07.2007	BG 28.05.2007	RO 22.11.2006	IE 22.11.2006	SK 03.01.2007	
SK 28.02.2007		GB 22.11.2006			
(11) 1 632 646	(51) F01C 1/02	(11) 1 633 243	(51) A61B 5/00	(11) 1 633 589	(51) B60K 15/04
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007		
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	PL 04.04.2007		(11) 1 633 608	(51) B60R 21/34
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007			(84) PL 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 633 245	(51) A61B 5/055	NL 29.11.2006	FI 29.11.2006
SK 28.02.2007		(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	SE 28.02.2007	SI 29.11.2006
		SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
(11) 1 632 702	(51) F16K 31/00	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	RO 29.11.2006	IE 29.11.2006
(84) SI 18.04.2007	(84) IS 18.08.2007	PL 06.06.2007		GB 29.11.2006	
PT 18.09.2007	PL 18.04.2007				
(11) 1 632 760	(51) G01G 21/28	(11) 1 633 330	(51) A61K 9/32	(11) 1 633 613	(51) B60T 13/26
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
PL 07.03.2007	ES 18.06.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	ES 05.05.2007	DK 24.01.2007
SK 07.03.2007		FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007
				SK 24.01.2007	GB 24.01.2007
(11) 1 632 958	(51) H01C 7/00	(11) 1 633 352	(51) A61K 31/422	(11) 1 633 619	(51) B62D 7/15
(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007
IS 30.09.2007	SE 30.08.2007	BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	PL 02.05.2007	
		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) 1 633 635	(51) B65C 9/18
(11) 1 632 961	(51) H01C 17/065	SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	IT 02.11.2006	CZ 02.11.2006	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	RO 02.11.2006	DE 03.02.2007	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007
PL 06.06.2007					

BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 634 352	(51) H01R 43/042
(11) 1 633 639	(51) B65D 1/02	(11) 1 633 959	(51) F01N 3/02	(84) SI 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007
(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	FI 04.04.2007	
BG 15.02.2007	NL 15.11.2006	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	(11) 1 634 373	(51) H03L 1/02
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	(11) 1 633 971	(51) F02M 59/06	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
BE 15.11.2006	FI 15.11.2006	(84) GB 28.02.2007		FI 21.03.2007	PL 21.03.2007
SE 15.02.2007	SI 15.11.2006	(11) 1 633 997	(51) F16H 45/02	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
SK 15.11.2006	CZ 15.11.2006	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	ES 02.07.2007	IE 21.03.2007
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
ES 26.02.2007	RO 15.11.2006	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	(11) 1 634 388	(51) H04B 7/005
DE 16.02.2007		DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
(11) 1 633 663	(51) B65G 47/84	PT 09.07.2007	BG 07.05.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	SK 07.02.2007	GB 07.02.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	(11) 1 634 002	(51) F16K 1/30	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(11) 1 634 419	(51) H04L 25/03
(11) 1 633 665	(51) B65H 19/22	FI 14.02.2007	PL 14.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
PL 14.03.2007	SE 14.06.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	GB 14.02.2007		(11) 1 634 481	(51) H04R 7/04
SK 14.03.2007		(11) 1 634 022	(51) F25B 30/06	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
(11) 1 633 689	(51) C07C 5/25	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	ES 18.06.2007	PT 07.08.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	SK 07.03.2007		ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
(11) 1 633 691	(51) C07C 37/60	(11) 1 634 032	(51) F41A 19/44	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(11) 1 634 484	(51) H05B 41/24
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	(84) PL 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
PL 11.04.2007		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	NL 22.11.2006	FI 22.11.2006
(11) 1 633 699	(51) C07C 251/48	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	SE 22.02.2007	SI 22.11.2006
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	SK 22.11.2006	IT 22.11.2006
PT 04.06.2007	BG 03.04.2007	DK 17.01.2007	BG 17.04.2007	CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007
SK 03.01.2007		(11) 1 634 072	(51) G01N 33/50	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007
(11) 1 633 798	(51) C08G 65/30	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	RO 22.11.2006	IE 22.11.2006
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	PL 27.06.2007		GB 22.11.2006	
PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	(11) 1 634 103	(51) G01T 1/02	(11) 1 634 501	(51) A22C 13/00
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006
(11) 1 633 812	(51) C08K 5/523	PL 17.01.2007	DK 17.01.2007	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
(84) AT 17.01.2007	(84) SI 17.01.2007	IE 17.01.2007	BG 17.04.2007	LT 06.12.2006	SE 06.03.2007
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	SK 17.01.2007		SI 06.12.2006	SK 06.12.2006
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) 1 634 246	(51) G06T 11/00	PT 07.05.2007	IS 06.04.2007
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	RO 06.12.2006	DK 06.12.2006
DK 17.01.2007	BG 17.04.2007	FI 14.03.2007	PL 14.03.2007	(11) 1 634 586	(51) A61K 9/28
SK 17.01.2007		SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
(11) 1 633 822	(51) C09D 7/12	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
PT 25.06.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 634 258	(51) G08B 13/14	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	BE 14.02.2007	BG 14.05.2007
BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	SK 14.02.2007	
(11) 1 633 887	(51) C12Q 1/68	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(11) 1 634 664	(51) B21F 45/04
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	PL 11.04.2007		PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	(11) 1 634 308	(51) H01F 5/02	LI 03.01.2007	PL 03.01.2007
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
(11) 1 633 925	(51) D21F 1/80	IS 07.06.2007	PL 07.02.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	SK 03.01.2007	
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(11) 1 634 781	(51) B60R 22/415
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	IS 09.09.2007	SE 09.08.2007
				CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
				FI 09.05.2007	PL 09.05.2007

BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	(11) 1 637 537	(51) C07F 9/655
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	(11) 1 636 986	(51) H04N 5/74	(84) IS 02.09.2007	
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(11) 1 637 569	(51) C09D 11/00
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
GB 14.02.2007		LI 21.02.2007	PL 21.02.2007	ES 22.07.2007	IS 11.08.2007
(11) 1 636 471	(51) F02D 41/14	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
PL 25.04.2007		BG 21.05.2007	SK 21.02.2007		
(11) 1 636 478	(51) F02M 25/07	(11) 1 637 012	(51) H04S 3/00	(11) 1 637 674	(51) E05B 65/12
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007
FI 28.02.2007	SE 31.05.2007	PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	(11) 1 637 675	(51) E05B 65/20
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	PT 11.06.2007	IS 10.05.2007
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	SE 10.04.2007	NL 10.01.2007
GB 28.02.2007				DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
(11) 1 636 500	(51) F16B 5/02	(11) 1 637 056	(51) A47J 43/042	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	(11) 1 637 677	(51) E05B 65/46
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
FI 23.05.2007		LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007
(11) 1 636 506	(51) F16D 55/00	(11) 1 637 249	(51) B21D 53/84	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
(84) IT 20.12.2006	(84) GB 20.12.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006	DK 24.01.2007	MC 28.02.2007
(11) 1 636 509	(51) F16F 9/04	BG 13.03.2007	NL 13.12.2006	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	FI 13.12.2006	LT 13.12.2006	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	SE 13.03.2007	SI 13.12.2006	(11) 1 637 750	(51) F16B 41/00
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	IT 13.12.2006	CZ 13.12.2006	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007
PT 30.07.2007	BG 28.05.2007	PT 14.05.2007	SK 13.12.2006	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
SK 28.02.2007		IS 13.04.2007	ES 24.03.2007		
(11) 1 636 566	(51) G01N 1/42	RO 13.12.2006	IE 13.12.2006	(11) 1 637 766	(51) F16F 15/131
(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007	DK 13.12.2006	GB 13.12.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
PL 02.05.2007		(11) 1 637 259	(51) B23B 31/00	PT 25.06.2007	IS 24.05.2007
(11) 1 636 584	(51) G01N 33/574	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007	ES 22.07.2007	IS 11.08.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
PL 11.04.2007		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
(11) 1 636 741	(51) G06Q 10/00	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	(11) 1 637 786	(51) F16L 9/12
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(11) 1 637 283	(51) B24C 3/30	(84) SI 28.02.2007	(84) IS 28.06.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	ES 08.06.2007	IE 28.02.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	PT 30.07.2007	BG 28.05.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	PL 20.06.2007		SK 28.02.2007	GB 28.02.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 637 316	(51) B31B 1/54	(11) 1 637 789	(51) F16L 27/093
DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) PL 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
SK 03.01.2007		FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	FI 06.12.2006	LT 06.12.2006
(11) 1 636 778	(51) G09G 3/32	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	SI 06.12.2006	SK 06.12.2006
(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	CZ 06.12.2006	PT 07.05.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	IS 06.04.2007	RO 06.12.2006
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	IE 06.12.2006	DK 06.12.2006
PL 02.05.2007		GB 03.01.2007		(11) 1 637 813	(51) F24F 12/00
(11) 1 636 811	(51) H01H 3/14	(11) 1 637 364	(51) B60D 1/54	(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SE 27.09.2007		BG 01.05.2007	PL 31.01.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(11) 1 637 443	(51) B62J 39/00	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	SK 31.01.2007	
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(11) 1 638 004	(51) G06F 12/12
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	SK 03.01.2007		BG 22.05.2007	PL 21.02.2007
(11) 1 636 957	(51) H04L 27/26	(11) 1 637 535	(51) C07F 7/18	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	IS 28.06.2007	PL 28.02.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	GB 21.02.2007	
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 638 188	(51) H02K 3/18
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007
		BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007

- (11) **1 638 251** (51) **H04L 12/24**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007 BG 15.05.2007
CH 14.02.2007 LI 14.02.2007
PL 14.02.2007 SE 14.05.2007
ES 25.05.2007 NL 14.02.2007
DK 14.02.2007 PT 16.07.2007
BE 14.02.2007 SK 14.02.2007
- (11) **1 638 374** (51) **H05B 41/28**
(84) ES 13.08.2007 (84) IS 02.09.2007
FI 02.05.2007 PL 02.05.2007
- (11) **1 638 402** (51) **A01N 47/38**
(84) FI 20.12.2006 (84) SE 20.03.2007
SI 20.12.2006 IT 20.12.2006
PT 23.04.2007 ES 31.03.2007
NL 20.12.2006 RO 20.12.2006
IE 20.12.2006 DK 20.12.2006
GB 20.12.2006
- (11) **1 638 421** (51) **A41D 1/00**
(84) AT 02.05.2007 (84) ES 13.08.2007
SE 02.08.2007 CH 02.05.2007
LI 02.05.2007 FI 02.05.2007
PL 02.05.2007
- (11) **1 638 474** (51) **A61C 1/00**
(84) ES 20.08.2007 (84) SE 09.08.2007
FI 09.05.2007 PL 09.05.2007
- (11) **1 638 547** (51) **A61K 31/201**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 PT 25.06.2007
PL 24.01.2007 SE 24.04.2007
ES 05.05.2007 NL 24.01.2007
DK 24.01.2007 IE 24.01.2007
BG 24.04.2007 SK 24.01.2007
GB 24.01.2007
- (11) **1 638 659** (51) **A63F 13/02**
(84) SI 14.03.2007 (84) FI 14.03.2007
PL 14.03.2007 SE 14.06.2007
NL 14.03.2007 ES 25.06.2007
PT 14.08.2007 SK 14.03.2007
GB 14.03.2007
- (11) **1 638 695** (51) **B05D 1/00**
(84) SI 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
PT 04.06.2007 CH 03.01.2007
LI 03.01.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 SK 03.01.2007
- (11) **1 638 729** (51) **B23Q 1/54**
(84) AT 25.04.2007 (84) ES 05.08.2007
SE 25.07.2007 PT 25.09.2007
CH 25.04.2007 LI 25.04.2007
FI 25.04.2007 PL 25.04.2007
- (11) **1 638 744** (51) **B27L 7/06**
(84) PL 20.12.2006 (84) BG 20.03.2007
FI 20.12.2006 SE 20.03.2007
SI 20.12.2006 CZ 20.12.2006
PT 23.04.2007 SK 20.12.2006
NL 20.12.2006 RO 20.12.2006
IE 20.12.2006 DK 20.12.2006
GB 20.12.2006
- (11) **1 638 757** (51) **B29C 65/10**
(84) SI 11.04.2007 (84) ES 22.07.2007
SE 11.07.2007 PT 11.09.2007
FI 11.04.2007 PL 11.04.2007
- (11) **1 638 781** (51) **B41M 3/00**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 PL 28.03.2007
SE 28.06.2007 NL 28.03.2007
ES 09.07.2007 PT 28.08.2007
CH 28.03.2007 LI 28.03.2007
BE 28.03.2007 SK 28.03.2007
- (11) **1 638 793** (51) **B60H 1/32**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 PT 25.06.2007
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007
PL 24.01.2007 SE 24.04.2007
DK 24.01.2007 BG 24.04.2007
SK 24.01.2007
- (11) **1 638 803** (51) **B60N 2/28**
(84) PL 20.12.2006 (84) BG 20.03.2007
FI 20.12.2006 SE 20.03.2007
SI 20.12.2006 IT 20.12.2006
CZ 20.12.2006 PT 23.04.2007
SK 20.12.2007 ES 31.03.2007
NL 20.12.2006 RO 20.12.2006
IE 20.12.2006 DK 20.12.2006
GB 20.12.2006
- (11) **1 638 807** (51) **B60Q 1/14**
(84) PL 06.12.2006 (84) BG 06.03.2007
NL 06.12.2006 FI 06.12.2006
SE 06.03.2007 SI 06.12.2006
SK 06.12.2006 CZ 06.12.2006
PT 07.05.2007 ES 17.03.2007
RO 06.12.2006 IE 06.12.2006
DK 06.12.2006 GB 06.12.2006
- (11) **1 638 808** (51) **B60Q 1/50**
(84) BG 04.01.2007 (84) ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 IT 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
RO 04.10.2006 IE 04.10.2006
GB 04.10.2006
- (11) **1 638 843** (51) **B65B 13/22**
(84) CH 25.04.2007 (84) LI 25.04.2007
FI 25.04.2007
- (11) **1 638 866** (51) **B65G 1/04**
(84) BG 11.01.2007 (84) ES 22.01.2007
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 SI 11.10.2006
SK 11.10.2006 IT 11.10.2006
CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007
RO 11.10.2006 IE 11.10.2006
GB 11.10.2006
- (11) **1 639 062** (51) **C10L 3/10**
(84) AT 02.05.2007 (84) SE 02.08.2007
FI 02.05.2007
- (11) **1 639 067** (51) **C11D 1/645**
(84) SE 27.09.2007
- (11) **1 639 120** (51) **C12P 7/64**
(84) AT 02.05.2007 (84) ES 13.08.2007
SE 02.08.2007 CH 02.05.2007
LI 02.05.2007 FI 02.05.2007
- (11) **1 639 157** (51) **C30B 1/02**
(84) SI 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007
PL 28.03.2007 SE 28.06.2007
NL 28.03.2007 ES 09.07.2007
PT 28.08.2007 SK 28.03.2007
- (11) **1 639 214** (51) **E04F 15/04**
(84) SI 04.04.2007 (84) ES 15.07.2007
SE 04.07.2007 PT 04.09.2007
FI 04.04.2007 PL 04.04.2007
- (11) **1 639 267** (51) **F16D 41/08**
(84) AT 09.05.2007 (84) ES 20.08.2007
SE 09.08.2007 FI 09.05.2007
PL 09.05.2007
- (11) **1 639 278** (51) **F16H 59/78**
(84) AT 06.06.2007 (84) ES 17.09.2007
CH 06.06.2007 LI 06.06.2007
FI 06.06.2007 PL 06.06.2007
- (11) **1 639 388** (51) **G01T 1/29**
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007
FI 28.02.2007 CH 28.02.2007
LI 28.02.2007 PL 28.02.2007
SE 31.05.2007 ES 08.06.2007
NL 28.02.2007 DK 28.02.2007
PT 30.07.2007 BE 28.02.2007
BG 28.05.2007 SK 28.02.2007
- (11) **1 639 448** (51) **G06F 7/72**
(84) AT 25.04.2007 (84) ES 05.08.2007
SE 25.07.2007 PT 25.09.2007
CH 25.04.2007 LI 25.04.2007
FI 25.04.2007 PL 25.04.2007
- (11) **1 639 470** (51) **G06F 11/20**
(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007
FI 14.03.2007 CH 14.03.2007
LI 14.03.2007 PL 14.03.2007
SE 14.06.2007 NL 14.03.2007
ES 25.06.2007 PT 14.08.2007
BE 14.03.2007 SK 14.03.2007
- (11) **1 639 589** (51) **G11B 7/125**
(84) AT 06.06.2007 (84) ES 17.09.2007
SE 06.09.2007 CH 06.06.2007
LI 06.06.2007 FI 06.06.2007
PL 06.06.2007
- (11) **1 639 690** (51) **H02K 41/03**
(84) SI 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007
PT 18.06.2007 PL 17.01.2007
SE 17.04.2007 ES 28.04.2007
DK 17.01.2007 IE 17.01.2007
BG 17.04.2007 SK 17.01.2007
- (11) **1 639 709** (51) **H03L 7/081**
(84) AT 09.05.2007 (84) ES 20.08.2007
SE 09.08.2007 CH 09.05.2007
LI 09.05.2007 FI 09.05.2007
PL 09.05.2007
- (11) **1 639 729** (51) **H04B 10/155**
(84) AT 11.04.2007 (84) SI 11.04.2007
ES 22.07.2007 SE 11.07.2007
PT 11.09.2007 CH 11.04.2007
LI 11.04.2007 FI 11.04.2007
PL 11.04.2007
- (11) **1 639 746** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 09.05.2007 (84) ES 20.08.2007

SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(11) 1 641 407	(51) A61B 19/00
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
PL 09.05.2007		GB 03.01.2007		PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
(11) 1 639 777	(51) H04L 29/06	(11) 1 640 532	(51) E05B 3/04	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) IS 30.09.2007	(84) SE 30.08.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007				
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	(11) 1 640 577	(51) F01N 3/20	(11) 1 641 439	(51) A61K 9/20
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SE 17.04.2007
		BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	BG 17.04.2007	
(11) 1 639 865	(51) H05B 6/80	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	(11) 1 641 466	(51) A61K 31/59
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007			NL 03.01.2007	BG 03.04.2007
PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	(11) 1 640 601	(51) F02M 35/10	SK 03.01.2007	
SK 14.02.2007		(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(11) 1 641 504	(51) A61M 1/02
		FI 03.01.2007	CH 03.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) DK 14.02.2007
(11) 1 639 947	(51) A61B 10/00	LI 03.01.2007	NL 03.01.2007	IE 14.02.2007	BG 14.05.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	SK 14.02.2007	
BI 29.05.2007	BE 28.02.2007	SK 03.01.2007			
SK 28.02.2007					
(11) 1 640 081	(51) B21D 39/03	(11) 1 640 621	(51) F16B 7/18	(11) 1 641 567	(51) B05B 1/26
(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006
FI 18.10.2006	IS 18.02.2007	IS 21.06.2007	PL 21.02.2007	BG 02.02.2007	ES 13.02.2007
LT 18.10.2006	NL 18.10.2006	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
PL 18.10.2006	PT 19.03.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	SE 02.02.2007	SI 02.11.2006
SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	PT 23.07.2007	BG 21.05.2007	SK 02.11.2006	IT 02.11.2006
SK 18.10.2006	IT 18.10.2006	SK 21.02.2007		CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007
CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007			DK 02.02.2007	RO 02.11.2006
RO 18.10.2006	IE 18.10.2006	(11) 1 640 760	(51) G02B 23/16	IE 02.11.2006	DE 03.02.2007
		(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	GB 02.11.2006	
		FI 31.01.2007	CH 31.01.2007		
(11) 1 640 084	(51) B21D 43/10	LI 31.01.2007	IS 31.05.2007	(11) 1 641 575	(51) B21D 3/05
(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007	PL 31.01.2007	SE 30.04.2007	(84) FI 23.05.2007	
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	ES 12.05.2007	NL 31.01.2007		
FI 11.04.2007		DK 31.01.2007	PT 02.07.2007	(11) 1 641 640	(51) B60H 1/00
		BG 30.04.2007	SK 31.01.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007
(11) 1 640 215	(51) B60R 1/00	(11) 1 641 086	(51) H01R 13/627	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007		
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	IS 10.05.2007	PL 10.01.2007	(11) 1 641 670	(51) B63C 9/04
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	NL 10.01.2007	IE 10.01.2007	(84) PL 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	NL 15.11.2006	FI 15.11.2006
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007			SE 15.02.2007	SI 15.11.2006
				SK 15.11.2006	IT 15.11.2006
(11) 1 640 232	(51) B60T 13/26	(11) 1 641 292	(51) H04Q 7/32	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
(84) PL 13.06.2007		(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	ES 26.02.2007	RO 15.11.2006
		FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	IE 15.11.2006	GB 15.11.2006
(11) 1 640 247	(51) B62D 13/02	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007		
(84) SI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	LI 10.01.2007	PL 10.01.2007	(11) 1 641 672	(51) B65B 1/32
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
IS 14.07.2007	SK 14.03.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
		SK 10.01.2007		PL 13.06.2007	
(11) 1 640 273	(51) B65B 69/00	(11) 1 641 331	(51) A01C 1/04	(11) 1 641 686	(51) B65F 1/10
(84) PL 06.06.2007		(84) SE 18.07.2007	(84) FI 18.04.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
				PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
(11) 1 640 309	(51) B66C 13/06	(11) 1 641 375	(51) A47L 5/38	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007		
IS 17.05.2007	PL 17.01.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(11) 1 641 694	(51) B65H 45/20
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
		PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007
(11) 1 640 389	(51) C08F 222/06	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	SK 28.03.2007		PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
IS 07.06.2007	PL 07.02.2007			LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
DK 07.02.2007	IE 07.02.2007			SK 28.03.2007	
PT 09.07.2007	BG 07.05.2007	(11) 1 641 406	(51) A61B 18/14		
SK 07.02.2007		(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(11) 1 641 700	(51) B66B 11/08
		FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) FI 23.05.2007
(11) 1 640 481	(51) C30B 25/12	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	PL 23.05.2007	
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	SE 14.06.2007	ES 25.06.2007		
PT 04.06.2007	IS 03.05.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	(11) 1 641 702	(51) B66C 13/02
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	SK 14.03.2007		(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007				

FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	IE 10.01.2007	BG 10.04.2007
LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	SK 10.01.2007	
SE 21.06.2007	ES 02.07.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007		
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007	(11) 1 642 485	(51) H05K 9/00
SK 21.03.2007		SK 24.01.2007		(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
				PL 20.06.2007	
(11) 1 641 703	(51) B66C 23/70	(11) 1 642 048	(51) F16H 59/04	(11) 1 642 514	(51) A43C 11/14
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	PT 25.06.2007	IS 24.05.2007
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007			PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 642 080	(51) F41A 13/08	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
IE 24.01.2007	BG 24.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) PT 25.09.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007		
		FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	(11) 1 642 673	(51) B23Q 7/04
				(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007
(11) 1 641 705	(51) B67B 7/18	(11) 1 642 081	(51) F41B 5/12	(11) 1 642 740	(51) B41J 19/20
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
PL 14.03.2007	SE 14.06.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
NL 14.03.2007	IE 14.03.2007			LI 28.02.2007	IS 28.06.2007
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	(11) 1 642 087	(51) G01C 11/06	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
		(84) AT 27.12.2006	(84) PL 27.12.2006	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
(11) 1 641 709	(51) B81B 3/00	BG 27.03.2007	BE 27.12.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	SI 27.12.2006	CZ 27.12.2006	SK 28.02.2007	
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006		
PL 11.04.2007		LI 27.12.2006	ES 07.04.2007		
		NL 27.12.2006	RO 27.12.2006	(11) 1 642 790	(51) B60R 25/00
(11) 1 641 716	(51) C03B 23/03	SK 27.12.2006	DK 27.12.2006	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	DE 28.03.2007		IS 11.08.2007	SE 11.07.2007
FI 14.02.2007	CH 14.02.2007			PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	(11) 1 642 142	(51) G01R 19/10	PL 11.04.2007	
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006		
PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	(11) 1 642 942	(51) C09D 11/00
		LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007
(11) 1 641 753	(51) C07D 207/34	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	PL 06.06.2007	
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	IT 02.11.2006	CZ 02.11.2006		
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(11) 1 643 154	(51) F16F 1/373
PL 18.10.2006	PT 19.03.2007	RO 02.11.2006	DE 03.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
SE 18.01.2007	SI 18.10.2006			PL 14.03.2007	SE 14.06.2007
SK 18.10.2006	CZ 18.10.2006	(11) 1 642 337	(51) H01L 23/544	NL 14.03.2007	IS 14.07.2007
DK 18.01.2007	RO 18.10.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	IE 14.03.2007	PT 14.08.2007
DE 19.01.2007		FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	SK 14.03.2007	GB 14.03.2007
		LI 07.03.2007	PL 07.03.2007		
(11) 1 641 796	(51) C07D 471/14	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(11) 1 643 173	(51) F16K 5/06
(84) FI 06.06.2007	(84) PL 06.06.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
		BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
(11) 1 641 844	(51) C08F 10/10			LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
(84) PT 25.09.2007	(84) FI 25.04.2007	(11) 1 642 360	(51) H01R 4/58	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
PL 25.04.2007		(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	DK 24.01.2007	
		SE 02.08.2007	CH 02.05.2007		
(11) 1 641 872	(51) C08K 5/098	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	(11) 1 643 267	(51) G01S 13/76
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	PL 02.05.2007		(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
PL 14.02.2007	SE 14.05.2007			FI 31.01.2007	CH 31.01.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 642 361	(51) H01R 4/58	LI 31.01.2007	PL 31.01.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007
BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	PT 02.07.2007	BG 30.04.2007
		LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	SK 31.01.2007	
(11) 1 641 946	(51) C21C 5/00	PL 06.06.2007		(11) 1 643 473	(51) G09F 9/33
(84) SI 21.02.2007	(84) PL 21.02.2007			(84) SI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) 1 642 408	(51) H04J 3/06	PL 14.02.2007	ES 25.05.2007
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
		PT 18.09.2007	CH 18.04.2007		
(11) 1 641 948	(51) C22B 19/04	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	(11) 1 643 604	(51) H02G 3/08
(84) AT 13.06.2007	(84) CH 13.06.2007	PL 18.04.2007		(84) FI 06.06.2007	
LI 13.06.2007					
(11) 1 642 018	(51) F02M 21/02	(11) 1 642 412	(51) H04L 9/08	(11) 1 643 823	(51) H05K 7/20
(84) GB 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) IS 09.09.2007	(84) SE 09.08.2007
		PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
(11) 1 642 031	(51) F04C 15/00	SE 10.04.2007	DK 10.01.2007		
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007				

(11) 1 643 843 (84) SE 13.09.2007	(51) A22C 13/00	IE 17.01.2007 SK 17.01.2007	BG 17.04.2007 GB 17.01.2007	(11) 1 644 667 (84) BG 04.01.2007 FI 04.10.2006 PL 04.10.2006 SE 04.01.2007 SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006 RO 04.10.2006 GB 04.10.2006	(51) F24F 9/00 (84) ES 15.01.2007 NL 04.10.2006 PT 16.03.2007 SI 04.10.2006 IT 04.10.2006 DK 04.01.2007 IE 04.10.2006
(11) 1 643 855 (84) AT 27.06.2007 PL 27.06.2007	(51) A23L 1/00 (84) SE 27.09.2007	(11) 1 644 235 (84) SI 14.02.2007 BG 15.05.2007 DK 14.02.2007 PT 16.07.2007 GB 14.02.2007	(51) B61L 27/00 (84) FI 14.02.2007 ES 25.05.2007 IE 14.02.2007 SK 14.02.2007	(11) 1 644 691 (84) SI 10.01.2007 FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 PL 10.01.2007 NL 10.01.2007 BG 10.04.2007	(51) F42D 1/055 (84) AT 10.01.2007 PT 11.06.2007 LI 10.01.2007 ES 21.04.2007 DK 10.01.2007 SK 10.01.2007
(11) 1 643 856 (84) AT 25.04.2007	(51) A23L 1/03 (84) PT 25.09.2007	(11) 1 644 236 (84) BG 22.02.2007 SE 22.02.2007 SK 22.11.2006 CZ 22.11.2006 DK 22.02.2007 RO 22.11.2006 GB 22.11.2006	(51) B62B 13/16 (84) FI 22.11.2006 SI 22.11.2006 IT 22.11.2006 PT 23.04.2007 ES 05.03.2007 IE 22.11.2006	(11) 1 644 715 (84) SI 03.01.2007 FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 PL 03.01.2007 DK 03.01.2007 SK 03.01.2007	(51) G01N 1/30 (84) AT 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007 SE 03.04.2007 BG 03.04.2007
(11) 1 643 949 (84) SI 07.02.2007 IS 07.06.2007 SE 07.05.2007 NL 07.02.2007 IE 07.02.2007 BG 07.05.2007	(51) A61F 13/56 (84) FI 07.02.2007 PL 07.02.2007 ES 18.05.2007 DK 07.02.2007 PT 09.07.2007 SK 07.02.2007	(11) 1 644 244 (84) SI 21.03.2007 PL 21.03.2007 NL 21.03.2007 IE 21.03.2007	(51) B64C 31/06 (84) FI 21.03.2007 SE 21.06.2007 IS 21.07.2007 SK 21.03.2007	(11) 1 645 006 (84) SI 11.04.2007 SE 11.07.2007 FI 11.04.2007	(51) H01M 8/04 (84) AT 11.04.2007 PT 11.09.2007
(11) 1 643 990 (84) SI 17.01.2007 FI 17.01.2007 PL 17.01.2007 NL 17.01.2007 BG 17.04.2007	(51) A61K 31/4164 (84) AT 17.01.2007 PT 18.06.2007 SE 17.04.2007 DK 17.01.2007 SK 17.01.2007	(11) 1 644 298 (84) SI 14.02.2007 DK 14.02.2007 DE 14.02.2007 SK 14.02.2007	(51) C04B 11/05 (84) PL 14.02.2007 IE 14.02.2007 BG 14.05.2007	(11) 1 645 168 (84) SI 21.02.2007 FI 21.02.2007 LI 21.02.2007 SE 21.05.2007 DK 21.02.2007 BE 21.02.2007 SK 21.02.2007	(51) H05B 3/58 (84) AT 21.02.2007 CH 21.02.2007 PL 21.02.2007 NL 21.02.2007 PT 23.07.2007 BG 21.05.2007
(11) 1 644 105 (84) SI 31.01.2007 SK 31.01.2007	(51) B01F 5/10 (84) BG 30.04.2007	(11) 1 644 456 (84) SI 14.02.2007 PL 14.02.2007 DK 14.02.2007 PT 16.07.2007 SK 14.02.2007	(51) C09J 5/00 (84) FI 14.02.2007 ES 25.05.2007 IE 14.02.2007 BG 14.05.2007 GB 14.02.2007	(11) 1 645 177 (84) SE 27.09.2007	(51) A01C 15/00
(11) 1 644 130 (84) SI 28.02.2007 PL 28.02.2007 ES 08.06.2007 DK 28.02.2007 BG 28.05.2007 GB 28.02.2007	(51) B05B 7/00 (84) FI 28.02.2007 SE 31.05.2007 NL 28.02.2007 PT 30.07.2007 SK 28.02.2007	(11) 1 644 509 (84) SE 02.08.2007	(51) C12N 15/864 (84) FI 02.05.2007	(11) 1 645 215 (84) AT 20.12.2006 BG 20.03.2007 LI 20.12.2006 FI 20.12.2006 SE 20.03.2007 CZ 20.12.2006 IS 20.04.2007 ES 31.03.2007 RO 20.12.2006 DE 21.03.2007	(51) A47J 31/56 (84) PL 20.12.2006 CH 20.12.2006 BE 20.12.2006 LT 20.12.2006 SI 20.12.2006 PT 24.04.2007 SK 20.12.2006 NL 20.12.2006 DK 20.12.2006
(11) 1 644 154 (84) SI 28.03.2007 PL 28.03.2007 NL 28.03.2007 SK 28.03.2007	(51) B23K 9/133 (84) FI 28.03.2007 SE 28.06.2007 PT 28.08.2007	(11) 1 644 544 (84) PL 13.12.2006 NL 13.12.2006 SE 13.03.2007 SK 13.12.2006 PT 14.05.2007 RO 13.12.2006 IE 13.12.2006	(51) C22B 34/00 (84) BG 13.03.2007 FI 13.12.2006 SI 13.12.2006 CZ 13.12.2006 ES 24.03.2007 DK 13.12.2006	(11) 1 645 302 (84) SI 14.02.2007 FI 14.02.2007 CH 14.02.2007 PL 14.02.2007 DK 14.02.2007 SK 14.02.2007	(51) A61M 5/32 (84) AT 14.02.2007 BG 15.05.2007 LI 14.02.2007 NL 14.02.2007 PT 16.07.2007
(11) 1 644 178 (84) SI 28.03.2007 PL 28.03.2007 NL 28.03.2007 PT 28.08.2007	(51) B29C 51/26 (84) FI 28.03.2007 SE 28.06.2007 ES 09.07.2007	(11) 1 644 601 (84) SE 13.09.2007	(51) E05B 65/20 (84) PL 13.06.2007	(11) 1 645 362 (84) SI 07.03.2007 FI 07.03.2007 LI 07.03.2007 SE 07.06.2007 PT 07.08.2007 SK 07.03.2007	(51) B24B 41/00 (84) AT 07.03.2007 CH 07.03.2007 PL 07.03.2007 NL 07.03.2007 BE 07.03.2007
(11) 1 644 198 (84) AT 25.04.2007 SE 25.07.2007 CH 25.04.2007 FI 25.04.2007	(51) B41M 5/00 (84) ES 05.08.2007 PT 25.09.2007 LI 25.04.2007 PL 25.04.2007	(11) 1 644 640 (84) SI 21.03.2007 PL 21.03.2007 NL 21.03.2007 PT 21.08.2007 GB 21.03.2007	(51) F04B 49/06 (84) FI 21.03.2007 SE 21.06.2007 ES 02.07.2007 SK 21.03.2007	(11) 1 644 641 (84) ES 03.09.2007 FI 23.05.2007	(51) F04C 2/10 (84) SE 23.08.2007
(11) 1 644 211 (84) SI 31.01.2007 FI 31.01.2007 SE 30.04.2007 NL 31.01.2007 IE 31.01.2007 BG 30.04.2007 GB 31.01.2007	(51) B60J 7/02 (84) AT 31.01.2007 PL 31.01.2007 ES 12.05.2007 DK 31.01.2007 PT 02.07.2007 SK 31.01.2007	(11) 1 644 640 (84) SI 21.03.2007 PL 21.03.2007 NL 21.03.2007 PT 21.08.2007 GB 21.03.2007	(51) F04B 49/06 (84) FI 21.03.2007 SE 21.06.2007 ES 02.07.2007 SK 21.03.2007	(11) 1 644 641 (84) ES 03.09.2007 FI 23.05.2007	(51) F04C 2/10 (84) SE 23.08.2007
(11) 1 644 213 (84) AT 13.06.2007 PL 13.06.2007	(51) B60J 7/047 (84) SE 13.09.2007	(11) 1 644 641 (84) ES 03.09.2007 FI 23.05.2007	(51) F04C 2/10 (84) SE 23.08.2007	(11) 1 644 641 (84) ES 03.09.2007 FI 23.05.2007	(51) F04C 2/10 (84) SE 23.08.2007
(11) 1 644 222 (84) SI 17.01.2007 PT 18.06.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007	(51) B60R 13/08 (84) FI 17.01.2007 PL 17.01.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007	(11) 1 644 641 (84) ES 03.09.2007 FI 23.05.2007	(51) F04C 2/10 (84) SE 23.08.2007	(11) 1 644 641 (84) ES 03.09.2007 FI 23.05.2007	(51) F04C 2/10 (84) SE 23.08.2007

(11) 1 645 364 (84) SE 27.09.2007	(51) B24D 13/12 (84) PL 27.06.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 646 663 (84) SI 24.01.2007	(51) C08F 26/00 (84) FI 24.01.2007
(11) 1 645 407 (84) BG 22.02.2007 IS 22.03.2007 SI 22.11.2006 IT 22.11.2006 DK 22.02.2007 IE 22.11.2006	(51) B31D 5/00 (84) FI 22.11.2006 LT 22.11.2006 SK 22.11.2006 PT 23.04.2007 RO 22.11.2006	(11) 1 646 464 (84) PL 29.11.2006 NL 29.11.2006 SE 28.02.2007 SK 29.11.2006 PT 30.04.2007 ES 12.03.2007 IE 29.11.2006	(51) B22D 11/16 (84) BG 28.02.2007 FI 29.11.2006 SI 29.11.2006 CZ 29.11.2006 DK 28.02.2007 RO 29.11.2006 GB 29.11.2006	PT 25.06.2007 SE 24.04.2007 DK 24.01.2007 BG 24.04.2007	PL 24.01.2007 NL 24.01.2007 IE 24.01.2007 SK 24.01.2007
(11) 1 645 643 (84) SI 14.03.2007 NL 14.03.2007 PT 14.08.2007 SK 14.03.2007	(51) C21C 5/48 (84) FI 14.03.2007 ES 25.06.2007 BE 14.03.2007	(11) 1 646 467 (84) CH 20.06.2007	(51) B23B 29/034 (84) LI 20.06.2007	(11) 1 646 671 (84) SI 28.03.2007 SE 28.06.2007 ES 09.07.2007 SK 28.03.2007	(51) C08G 65/00 (84) FI 28.03.2007 NL 28.03.2007 PT 28.08.2007
(11) 1 645 756 (84) SI 21.02.2007 IS 21.06.2007 SE 21.05.2007 DK 21.02.2007 PT 23.07.2007 SK 21.02.2007	(51) F16B 7/18 (84) FI 21.02.2007 PL 21.02.2007 NL 21.02.2007 IE 21.02.2007 BG 21.05.2007	(11) 1 646 478 (84) SI 07.02.2007 FI 07.02.2007 ES 18.05.2007 IE 07.02.2007 BG 07.05.2007	(51) B24B 37/04 (84) AT 07.02.2007 PL 07.02.2007 DK 07.02.2007 PT 09.07.2007 SK 07.02.2007	(11) 1 646 673 (84) SI 14.03.2007 SE 14.06.2007 ES 25.06.2007 SK 14.03.2007	(51) C08G 65/332 (84) FI 14.03.2007 NL 14.03.2007 PT 14.08.2007 GB 14.03.2007
(11) 1 645 921 (84) SI 31.01.2007 BG 01.05.2007 DK 31.01.2007 PT 02.07.2007	(51) G05B 19/042 (84) FI 31.01.2007 NL 31.01.2007 IE 31.01.2007 SK 31.01.2007	(11) 1 646 488 (84) ES 20.08.2007 FI 09.05.2007	(51) B29C 43/22 (84) SE 09.08.2007 PL 09.05.2007	(11) 1 646 674 (84) SI 24.01.2007 PT 25.06.2007 SE 24.04.2007 NL 24.01.2007 IE 24.01.2007 SK 24.01.2007	(51) C08G 73/18 (84) FI 24.01.2007 PL 24.01.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007 BG 24.04.2007
(11) 1 646 281 (84) SE 23.08.2007 PL 23.05.2007	(51) A01N 41/10 (84) FI 23.05.2007	(11) 1 646 495 (84) PL 22.11.2006 NL 22.11.2006 SE 22.02.2007 SK 22.11.2006 PT 23.04.2007 RO 22.11.2006 GB 22.11.2006	(51) B31B 29/60 (84) BG 22.02.2007 FI 22.11.2006 SI 22.11.2006 CZ 22.11.2006 DK 22.02.2007 IE 22.11.2006	(11) 1 646 687 (84) SI 07.02.2007 FI 07.02.2007 LI 07.02.2007 SE 07.05.2007 DK 07.02.2007 BE 07.02.2007 SK 07.02.2007	(51) C08L 25/04 (84) AT 07.02.2007 CH 07.02.2007 PL 07.02.2007 ES 18.05.2007 PT 09.07.2007 BG 07.05.2007
(11) 1 646 287 (84) SI 10.01.2007 PT 11.06.2007 LI 10.01.2007 SE 10.04.2007 DK 10.01.2007 SK 10.01.2007	(51) A21D 13/04 (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 PL 10.01.2007 NL 10.01.2007 BG 10.04.2007	(11) 1 646 535 (84) ES 29.07.2007	(51) B60R 21/01 (84) SE 18.07.2007	(11) 1 646 693 (84) SI 24.01.2007 PT 25.06.2007 SE 24.04.2007 NL 24.01.2007 BG 24.04.2007	(51) C09D 5/03 (84) FI 24.01.2007 PL 24.01.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007 SK 24.01.2007
(11) 1 646 329 (84) SI 07.03.2007 FI 07.03.2007 LI 07.03.2007 ES 18.06.2007 PT 07.08.2007 SK 07.03.2007	(51) A61C 7/12 (84) AT 07.03.2007 CH 07.03.2007 SE 07.06.2007 NL 07.03.2007 BE 07.03.2007	(11) 1 646 536 (84) AT 25.04.2007 SE 25.07.2007 CH 25.04.2007 FI 25.04.2007	(51) B60R 21/0132 (84) ES 05.08.2007 PT 25.09.2007 LI 25.04.2007 PL 25.04.2007	(11) 1 646 755 (84) SI 07.02.2007 FI 07.02.2007 LI 07.02.2007 SE 07.05.2007 DK 07.02.2007 BE 07.02.2007 SK 07.02.2007	(51) E04B 5/02 (84) AT 07.02.2007 CH 07.02.2007 PL 07.02.2007 ES 18.05.2007 PT 09.07.2007 BG 07.05.2007
(11) 1 646 359 (84) PL 25.04.2007	(51) A61Q 7/00	(11) 1 646 545 (84) SI 28.02.2007 SE 31.05.2007 NL 28.02.2007 IE 28.02.2007 BG 28.05.2007	(51) B60T 13/68 (84) FI 28.02.2007 ES 08.06.2007 DK 28.02.2007 PT 30.07.2007 SK 28.02.2007	(11) 1 646 756 (84) SI 10.01.2007 PT 11.06.2007 SE 10.04.2007 DK 10.01.2007 BG 10.04.2007 GB 10.01.2007	(51) E04B 9/10 (84) FI 10.01.2007 PL 10.01.2007 ES 21.04.2007 IE 10.01.2007 SK 10.01.2007
(11) 1 646 412 (84) SI 28.03.2007 FI 28.03.2007 SE 28.06.2007 ES 09.07.2007 BE 28.03.2007	(51) A61M 5/142 (84) AT 28.03.2007 PL 28.03.2007 NL 28.03.2007 PT 28.08.2007 SK 28.03.2007	(11) 1 646 579 (84) SI 17.01.2007 FI 17.01.2007 PL 17.01.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 SK 17.01.2007	(51) B67B 3/20 (84) AT 17.01.2007 PT 18.06.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 BG 17.04.2007	(11) 1 646 760 (84) AT 27.12.2006 BG 27.03.2007 SE 27.03.2007 IT 27.12.2006 PT 28.05.2007 NL 27.12.2006 IE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(51) E05B 65/36 (84) PL 27.12.2006 FI 27.12.2006 SI 27.12.2006 CZ 27.12.2006 ES 07.04.2007 RO 27.12.2006 SK 27.12.2006 GB 27.12.2006
(11) 1 646 420 (84) SE 13.09.2007	(51) A61M 25/06 (84) PL 13.06.2007	(11) 1 646 593 (84) BG 28.02.2007 FI 29.11.2006 PT 30.04.2007 ES 12.03.2007 GB 29.11.2006	(51) C04B 28/02 (84) NL 29.11.2006 SE 28.02.2007 DK 28.02.2007 IE 29.11.2006	(11) 1 646 789 (84) PL 27.12.2006	(51) F04B 19/00 (84) BG 27.03.2007
(11) 1 646 451 (84) SI 03.01.2007 FI 03.01.2007 PL 03.01.2007 DK 03.01.2007 SK 03.01.2007	(51) B05B 12/08 (84) AT 03.01.2007 PT 04.06.2007 NL 03.01.2007 BG 03.04.2007	(11) 1 646 646 (84) SI 07.03.2007 FI 07.03.2007 LI 07.03.2007 SE 07.06.2007 PT 07.08.2007 SK 07.03.2007	(51) C07K 14/195 (84) AT 07.03.2007 CH 07.03.2007 PL 07.03.2007 NL 07.03.2007 BE 07.03.2007		
(11) 1 646 463 (84) SI 07.03.2007	(51) B22D 11/128 (84) FI 07.03.2007				

FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
SI 27.12.2006	IT 27.12.2006	(11) 1 647 170	(51) H05K 7/14	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(11) 1 648 230	(51) A01N 25/34
ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	SE 28.06.2007	PT 28.08.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006
RO 27.12.2006	SK 27.12.2006	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	BG 20.03.2007	FI 20.12.2006
IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	SE 20.03.2007	SI 20.12.2006
GB 27.12.2006				IT 20.12.2006	CZ 20.12.2006
(11) 1 646 801	(51) F16D 65/78	(11) 1 647 184	(51) A01K 63/06	PT 24.04.2007	SK 20.12.2006
(84) PL 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006
FI 20.12.2006	SI 20.12.2006	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	RO 20.12.2006	IE 20.12.2006
CZ 20.12.2006	PT 24.04.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	DK 20.12.2006	DE 21.03.2007
SK 20.12.2006	ES 31.03.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	GB 20.12.2006	
RO 20.12.2006	DK 20.12.2006	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007		
IE 20.12.2006				(11) 1 648 254	(51) A43B 7/06
(11) 1 646 810	(51) F16H 3/66	(11) 1 647 343	(51) B22D 11/06	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
(84) SE 25.07.2007		(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
		ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
(11) 1 646 814	(51) F16J 15/34	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
PL 21.03.2007	SE 21.06.2007			BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(11) 1 647 354	(51) B23Q 1/01	(11) 1 648 256	(51) A44B 11/22
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
		IS 07.06.2007	PL 07.02.2007	FI 07.03.2007	SE 07.06.2007
(11) 1 646 863	(51) G01N 21/87	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007		
BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	PT 09.07.2007	BG 07.05.2007		
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	SK 07.02.2007		(11) 1 648 302	(51) A61B 5/103
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006			(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
SE 02.02.2007	SI 02.11.2006	(11) 1 647 377	(51) B26D 7/26	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
SK 02.11.2006	IT 02.11.2006	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007	BG 22.05.2007	PL 21.02.2007	GB 24.01.2007	SK 24.01.2007
DK 02.02.2007	RO 02.11.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007		
DE 03.02.2007		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) 1 648 425	(51) A61K 9/48
		IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
		SK 21.02.2007	GB 21.02.2007	FI 21.02.2007	PL 21.02.2007
(11) 1 646 911	(51) G03B 17/56	(11) 1 647 483	(51) B64D 11/06	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) PL 20.06.2007		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
FI 21.03.2007	PL 21.03.2007			PT 23.07.2007	BG 21.05.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	(11) 1 647 485	(51) B65B 5/08	SK 21.02.2007	
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) CH 13.06.2007		
SK 21.03.2007		LI 13.06.2007		(11) 1 648 504	(51) A61K 39/39
				(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(11) 1 646 967	(51) G06K 9/64	(11) 1 647 652	(51) E04H 4/08	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007
PL 31.01.2007	DK 31.01.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
BG 30.04.2007	SK 31.01.2007	BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	SK 21.03.2007	
(11) 1 647 084	(51) H02K 11/02	(11) 1 647 773	(51) F24B 1/192	(11) 1 648 598	(51) B01F 3/08
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
FI 14.02.2007	PL 14.02.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
SK 14.02.2007		PT 30.07.2007	BG 28.05.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
		SK 28.02.2007		GB 24.01.2007	
(11) 1 647 087	(51) H02M 3/156	(11) 1 647 859	(51) G03B 5/00	(11) 1 648 607	(51) B01L 3/00
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007
PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	IS 23.09.2007	SE 23.08.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	PL 25.04.2007	
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007		
PT 23.07.2007	BG 21.05.2007			(11) 1 648 657	(51) B23Q 17/22
SK 21.02.2007				(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
				FI 07.02.2007	CH 07.02.2007
(11) 1 647 098	(51) H04B 1/69	(11) 1 648 131	(51) H04L 27/26	LI 07.02.2007	PL 07.02.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
FI 21.02.2007	CH 21.02.2007			NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
LI 21.02.2007	PL 21.02.2007	(11) 1 648 212	(51) H05K 5/02	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007		
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007		
		SE 07.06.2007	ES 18.06.2007		

(11) 1 648 668	(51) B27B 1/00	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 649 084	(51) C25F 7/00
(84) PL 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	ES 12.03.2007	RO 29.11.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	IE 29.11.2006	GB 29.11.2006	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
SI 20.12.2006	IT 20.12.2006			PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
CZ 20.12.2006	PT 24.04.2007	(11) 1 648 745	(51) B60R 21/0132	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
SK 20.12.2006	ES 31.03.2007	(84) SE 25.01.2007	(84) GB 25.10.2006	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
NL 20.12.2006	RO 20.12.2006	(11) 1 648 755	(51) B62D 6/00	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007
IE 20.12.2006	DK 20.12.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	GB 03.01.2007	
GB 20.12.2006		ES 29.07.2007	PT 18.09.2007		
		FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	(11) 1 649 132	(51) E21B 7/18
(11) 1 648 672	(51) B29C 33/60	(11) 1 648 769	(51) B64D 17/40	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007
PL 07.02.2007	SE 07.05.2007	BG 13.03.2007	NL 13.12.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	PL 10.01.2007	ES 21.04.2007
DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	SI 13.12.2006	CZ 13.12.2006	DK 10.01.2007	BG 10.04.2007
PT 09.07.2007	BG 07.05.2007	PT 14.05.2007	SK 13.12.2006		
SK 07.02.2007	GB 07.02.2007	RO 13.12.2006	IE 13.12.2006	(11) 1 649 141	(51) F01B 25/06
		DK 13.12.2006	DE 14.03.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
(11) 1 648 683	(51) B29C 49/00	(11) 1 648 782	(51) B65D 5/38	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
(84) IE 24.01.2007	(84) BG 24.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
		FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
(11) 1 648 688	(51) B31B 19/62	(84) FI 03.01.2007	LI 03.01.2007	PL 11.04.2007	
(84) PL 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	CH 03.01.2007	SE 03.04.2007		
NL 13.12.2006	FI 13.12.2006	PL 03.01.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 649 157	(51) F02M 27/04
SE 13.03.2007	SI 13.12.2006	ES 14.04.2007	BG 03.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
SK 13.12.2006	CZ 13.12.2006	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
PT 14.05.2007	RO 13.12.2006			CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
IE 13.12.2006	DK 13.12.2006			SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
GB 13.12.2006				NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
				MC 31.01.2007	DE 01.08.2007
(11) 1 648 704	(51) B41F 31/02	(11) 1 648 801	(51) B65G 1/14	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) PT 18.09.2007		
PL 13.06.2007		FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	(11) 1 649 166	(51) F04B 37/08
				(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
(11) 1 648 712	(51) B42D 5/02	(11) 1 648 820	(51) C01B 21/14	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007
PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	GB 07.03.2007		BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
SK 14.02.2007	GB 14.02.2007				
(11) 1 648 737	(51) B60R 1/00	(11) 1 648 840	(51) C04B 22/14		
(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006	(84) BG 17.04.2007		(11) 1 649 180	(51) F16C 33/12
BG 15.02.2007	NL 15.11.2006			(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	(11) 1 648 892	(51) C07D 471/04	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
SI 15.11.2006	SK 15.11.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
CZ 15.11.2006	PT 16.04.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
DK 15.02.2007	RO 15.11.2006	PL 20.06.2007		BG 14.05.2007	SK 14.02.2007
IE 15.11.2006	GB 15.11.2006				
(11) 1 648 740	(51) B60R 9/10	(11) 1 648 895	(51) C07D 473/06	(11) 1 649 195	(51) F16H 55/14
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007		
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(11) 1 649 205	(51) F16L 58/04
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007			(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 648 936	(51) C07K 14/705	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) SE 06.09.2007	PL 25.04.2007	
SK 03.01.2007		FI 06.06.2007	PL 06.06.2007		
				(11) 1 649 240	(51) G01B 7/06
(11) 1 648 741	(51) B60R 13/02	(11) 1 648 950	(51) C08G 18/10	(84) AT 30.05.2007	(84) SE 30.08.2007
(84) BG 18.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007			FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
SK 18.10.2006	IT 18.10.2006	(11) 1 648 956	(51) C08J 7/04		
DK 18.01.2007	RO 18.10.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(11) 1 649 253	(51) G01G 11/08
IE 18.10.2006	GB 18.10.2006	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
		NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	PT 18.06.2007	PL 17.01.2007
		IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007
		SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007
(11) 1 648 742	(51) B60R 13/08	(11) 1 648 977	(51) C09J 7/02	(11) 1 649 303	(51) G01S 13/02
(84) PL 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007
NL 29.11.2006	FI 29.11.2006	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
SE 28.02.2007	SI 29.11.2006	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
IT 29.11.2006	CZ 29.11.2006	PL 25.04.2007		PL 06.06.2007	

(11) 1 651 424	(51) B29C 65/16	(11) 1 651 699	(51) C08G 59/10	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
PL 13.06.2007		PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
(11) 1 651 425	(51) B29D 30/20	SE 10.04.2007	DK 10.01.2007	NL 24.01.2007	BG 24.04.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	IE 10.01.2007	BG 10.04.2007	SK 24.01.2007	
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	SK 10.01.2007			
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(11) 1 651 735	(51) C09J 5/06	(11) 1 652 191	(51) G11C 16/34
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	GZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
		NL 27.09.2006	PL 27.09.2006	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
(11) 1 651 444	(51) B41J 2/175	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	SI 27.09.2006	IT 27.09.2006	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
FI 21.02.2007	DK 21.02.2007	RO 27.09.2006	GB 27.09.2006		
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(11) 1 651 736	(51) C09K 15/04	(11) 1 652 328	(51) H04J 14/06
BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
		FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 651 462	(51) B60K 31/00	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	SK 07.03.2007		DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
				SK 03.01.2007	
(11) 1 651 470	(51) B60R 13/02	(11) 1 651 745	(51) C11D 3/40	(11) 1 652 335	(51) H04L 9/08
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
PT 04.06.2007	NL 03.01.2007	FI 21.02.2007	SE 21.05.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
BG 03.04.2007		PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
		BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	PL 18.04.2007	
(11) 1 651 476	(51) B60R 21/045	(11) 1 651 754	(51) C12N 5/00	(11) 1 652 336	(51) H04L 9/30
(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) PL 11.04.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) SE 23.08.2007
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007			FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
SI 27.12.2006	IT 27.12.2006	(11) 1 651 785	(51) C22B 11/06		
PT 28.05.2007	NL 27.12.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(11) 1 652 407	(51) H05B 1/02
IE 27.12.2006	SK 27.12.2006	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
DK 27.12.2006	GB 27.12.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
		PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007
(11) 1 651 483	(51) B60T 8/00	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	DK 17.01.2007	BG 17.04.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	SK 17.01.2007		BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007				
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 651 796	(51) C23C 28/00	(11) 1 652 426	(51) A01K 89/01
BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
		FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
(11) 1 651 505	(51) B62D 65/00	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	LI 28.02.2007	IS 28.06.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
FI 18.04.2007		ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
		DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
(11) 1 651 506	(51) B62K 3/00	SK 03.01.2007		BE 28.02.2007	BG 28.05.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007			SK 28.02.2007	
FI 24.01.2007	BG 25.05.2007	(11) 1 651 858	(51) F02M 47/02	(11) 1 652 631	(51) B25D 16/00
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	IS 14.06.2007	PL 14.02.2007
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007			SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	(11) 1 651 867	(51) F04B 43/04	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
		(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007
(11) 1 651 517	(51) B64D 1/16	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	SK 14.02.2007	
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007				
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	(11) 1 651 870	(51) F15B 11/17	(11) 1 652 640	(51) B27B 29/08
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	(84) FI 02.05.2007	(84) PL 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007			SE 02.08.2007	FI 02.05.2007
PL 18.04.2007		(11) 1 651 906	(51) F21S 8/00	PL 02.05.2007	
		(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007		
(11) 1 651 531	(51) B65D 33/14	SE 30.04.2007	NL 31.01.2007	(11) 1 652 729	(51) B60R 11/02
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	PT 02.07.2007	BG 30.04.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	SK 31.01.2007	GB 31.01.2007	PL 09.05.2007	
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007				
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	(11) 1 651 913	(51) F25D 23/02	(11) 1 652 948	(51) C22C 33/02
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007

ES 29.07.2007	IS 18.08.2007	(11) 1 653 810	(51) A23G 3/00	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007	(11) 1 654 214	(51) C07C 209/16
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
PL 18.04.2007		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	PL 28.03.2007	ES 09.07.2007
(11) 1 653 013	(51) E03C 1/02	PL 25.04.2007		PT 28.08.2007	SK 28.03.2007
(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(11) 1 653 816	(51) A23L 3/06	(11) 1 654 215	(51) C07C 209/64
IS 31.05.2007	PL 31.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) PL 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
SE 30.04.2007	IE 31.01.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
PT 02.07.2007	BG 30.04.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	SI 02.11.2006	SK 02.11.2006
SK 31.01.2007		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	IT 02.11.2006	CZ 02.11.2006
(11) 1 653 027	(51) E05B 19/02	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	RO 02.04.2007	DK 02.02.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	RO 02.11.2006	IE 02.11.2006
IS 21.06.2007	SE 21.05.2007	(11) 1 654 061	(51) B01J 31/06	GB 02.11.2006	
ES 01.06.2007	DK 21.02.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	(11) 1 654 229	(51) C07D 211/28
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) FI 09.05.2007
BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	PL 25.04.2007		PL 09.05.2007	
(11) 1 653 057	(51) F01L 9/02	(11) 1 654 135	(51) B60K 17/10	(11) 1 654 313	(51) C08K 5/3435
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	IS 10.05.2007	PL 10.01.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	ES 21.04.2007	DK 10.01.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	IE 10.01.2007	BG 10.04.2007		
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	SK 10.01.2007		(11) 1 654 324	(51) C08L 75/04
(11) 1 653 066	(51) F02D 41/20	(11) 1 654 141	(51) B60R 16/02	(84) PL 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	PL 02.05.2007		SI 27.12.2006	CZ 27.12.2006
LI 07.02.2007	PL 07.02.2007	(11) 1 654 163	(51) B65D 1/24	PT 28.05.2007	NL 27.12.2006
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	RO 27.12.2006	SK 27.12.2006
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006
BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	NL 07.03.2007	IS 07.07.2007	GB 27.12.2006	
(11) 1 653 188	(51) F41A 3/10	SK 07.03.2007		(11) 1 654 388	(51) C12Q 1/68
(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	(11) 1 654 165	(51) B65D 41/34	(84) PL 27.06.2007	
(11) 1 653 258	(51) G02B 6/00	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(11) 1 654 433	(51) E06B 7/23
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	PT 18.06.2007	NL 17.01.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007
SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	GB 17.01.2007	
(11) 1 653 420	(51) G08B 3/10	(11) 1 654 166	(51) B65D 41/48	(11) 1 654 458	(51) F03B 13/26
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	PL 18.10.2006	PT 19.03.2007	PL 13.06.2007	
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	(11) 1 654 460	(51) F03D 11/04
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SK 18.10.2006	IT 18.10.2006	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
GB 17.01.2007		IE 18.10.2006	GB 18.10.2006	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(11) 1 653 545	(51) H01M 8/04	(11) 1 654 189	(51) B67D 1/04	SE 14.05.2007	PT 16.07.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) CH 13.06.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
BG 22.05.2007	IS 21.06.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	(11) 1 654 491	(51) F21V 17/10
PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	(11) 1 654 194	(51) C01B 15/023	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	LI 07.03.2007	PT 07.08.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
SK 21.02.2007		SK 07.03.2007		DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
(11) 1 653 790	(51) H05K 7/20	(11) 1 654 200	(51) C03B 33/03	PT 30.07.2007	BG 28.05.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	SK 28.02.2007	
IS 04.08.2007	SE 04.07.2007	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	(11) 1 654 606	(51) G05F 1/563
PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(84) GB 24.01.2007	
PL 04.04.2007		IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 654 646	(51) G06F 9/46
(11) 1 653 799	(51) A01K 41/00	SK 21.02.2007		(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(11) 1 654 213	(51) C07C 59/48	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) SE 23.08.2007	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
FI 11.04.2007				NL 28.02.2007	DK 28.02.2007

PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(11) 1 655 112	(51) B25H 3/00	(11) 1 655 745	(51) H01F 3/10
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(11) 1 654 674	(51) G06F 17/14	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
(84) ES 17.09.2007	(84) PL 06.06.2007	PL 13.06.2007		PL 21.03.2007	SE 21.06.2007
(11) 1 654 703	(51) G06T 7/20	(11) 1 655 157	(51) B60G 15/12	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	IS 21.07.2007	PT 21.08.2007
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	FI 21.03.2007	PL 21.03.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
PL 20.06.2007		SE 21.06.2007	NL 21.03.2007		
(11) 1 654 725	(51) G10H 7/02	IS 21.07.2007	IE 21.03.2007	(11) 1 655 901	(51) H04L 12/56
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	GB 21.03.2007		FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007			PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(11) 1 655 180	(51) B60R 21/01	LI 03.01.2007	IS 03.05.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	PL 03.01.2007	ES 14.04.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
		NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	SK 03.01.2007	
(11) 1 654 744	(51) H01G 4/38	IS 14.07.2007	IE 14.03.2007	(11) 1 655 926	(51) H04Q 7/32
(84) ES 27.08.2007	(84) SE 16.08.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	GB 14.03.2007		FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
(11) 1 654 754	(51) H01L 21/205	(11) 1 655 248	(51) B65G 49/06	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
(84) GB 21.02.2007		(84) IS 09.09.2007	(84) SE 09.08.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
		FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	NL 07.03.2007	IS 07.07.2007
(11) 1 654 804	(51) H03K 17/0412	(11) 1 655 336	(51) C08L 23/04	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	SK 07.03.2007	
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	(11) 1 656 032	(51) A23G 9/00
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	LI 10.01.2007	IS 10.05.2007	FI 31.01.2007	CH 31.01.2007
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	SE 10.04.2007	NL 10.01.2007	LI 31.01.2007	PL 31.01.2007
DK 17.01.2007	BG 17.04.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	SE 30.04.2007	NL 31.01.2007
SK 17.01.2007				DK 31.01.2007	PT 02.07.2007
				BG 30.04.2007	SK 31.01.2007
(11) 1 654 879	(51) H04N 7/24	(11) 1 655 338	(51) C08L 23/06	(11) 1 656 039	(51) A23L 1/305
(84) AT 27.12.2006	(84) PL 27.12.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
BG 27.03.2007	BE 27.12.2006	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	LI 21.02.2007	PL 21.02.2007
SI 27.12.2006	IT 27.12.2006	LI 17.01.2007	IS 17.05.2007	SE 21.05.2007	DK 21.02.2007
CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	PT 23.07.2007	BG 21.05.2007
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	SK 21.02.2007	
ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	(11) 1 655 450	(51) E21B 15/04	(11) 1 656 045	(51) A42B 3/14
RO 27.12.2006	SK 27.12.2006	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007
DK 27.12.2006	DE 28.03.2007	BG 15.05.2007	IS 14.06.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
		SE 14.05.2007	DK 14.02.2007		
(11) 1 654 897	(51) H04Q 7/32	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	(11) 1 656 056	(51) A47J 19/02
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	SK 14.02.2007		(84) FI 31.01.2007	(84) PL 31.01.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007			SE 30.04.2007	NL 31.01.2007
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	(11) 1 655 484	(51) F02M 69/04	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007
		(84) AT 23.05.2007	(84) IS 23.09.2007	BG 30.04.2007	SK 31.01.2007
(11) 1 654 908	(51) H04R 7/14	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	GB 31.01.2007	
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007		
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	PL 23.05.2007		(11) 1 656 079	(51) A61C 7/10
LI 21.03.2007	PL 21.03.2007			(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	(11) 1 655 517	(51) F16H 61/02	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
		NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
(11) 1 654 910	(51) H05B 3/34	IS 28.07.2007	PT 28.08.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	SK 03.01.2007	
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007		
LI 07.03.2007	NL 07.03.2007			(11) 1 656 206	(51) B05B 1/20
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 655 709	(51) G09F 19/22	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
		(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
(11) 1 654 922	(51) A01D 46/26	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	IS 17.05.2007	PL 17.01.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
PL 27.06.2007		SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007
		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SK 14.02.2007	GB 14.02.2007
(11) 1 654 975	(51) A61B 1/00	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	(11) 1 656 250	(51) B29D 30/30
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	GB 17.01.2007		(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007
PL 27.06.2007					

PL 27.06.2007		LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007
(11) 1 656 298	(51) B65B 5/08	PL 11.04.2007		(11) 1 656 905	(51) A61F 2/06
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(11) 1 656 530	(51) F28D 1/04	(84) PL 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	FI 27.12.2006	LT 27.12.2006
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	SE 27.03.2007	SI 27.12.2006
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007
SK 07.03.2007		PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	IS 27.04.2007	ES 07.04.2007
(11) 1 656 314	(51) B65G 59/02	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	NL 27.12.2006	RO 27.12.2006
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	SK 27.12.2006	DK 27.12.2006
PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	SK 03.01.2007			
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	(11) 1 656 536	(51) G01B 9/02	(11) 1 657 021	(51) B23Q 7/14
SK 28.03.2007		(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006
		FI 14.03.2007	PL 14.03.2007	LT 20.12.2006	SI 20.12.2006
(11) 1 656 348	(51) C07D 209/42	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	PT 24.04.2007	IS 20.04.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	SK 20.12.2006	ES 31.03.2007
SE 07.05.2007	DK 07.02.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	NL 20.12.2006	RO 20.12.2006
PT 09.07.2007	BG 07.05.2007			IE 20.12.2006	DK 20.12.2006
SK 07.02.2007		(11) 1 656 622	(51) G06F 15/80	(11) 1 657 029	(51) B25H 3/00
		(84) AT 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
(11) 1 656 379	(51) C07D 487/04	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	IS 17.05.2007	PL 17.01.2007
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	PL 16.05.2007		SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007			NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 656 652	(51) G08G 1/0962	MC 28.02.2007	BG 17.04.2007
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	(84) SE 28.02.2007	(84) IT 29.11.2006	SK 17.01.2007	
		ES 12.03.2007	GB 29.11.2006		
(11) 1 656 403	(51) C08F 283/00	(11) 1 656 717	(51) H01R 12/24	(11) 1 657 058	(51) B41J 2/01
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007		
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 657 190	(51) B65G 47/90
PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	BG 21.02.2007	SK 21.02.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007
SK 14.02.2007	GB 14.02.2007	GB 21.02.2007		FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
(11) 1 656 442	(51) C11D 10/04	(11) 1 656 720	(51) H02G 15/007	(11) 1 657 384	(51) E05B 65/12
(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) FI 09.05.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	PL 09.05.2007			
PL 13.06.2007					
(11) 1 656 452	(51) C12N 15/63	(11) 1 656 743	(51) H04B 1/69	(11) 1 657 400	(51) E21B 7/02
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007
LI 14.02.2007	PL 14.02.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	NL 14.03.2007	IS 14.07.2007
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007		
BE 14.02.2007	BG 14.05.2007	DK 17.01.2007	BG 17.04.2007	(11) 1 657 434	(51) F02M 63/02
SK 14.02.2007		SK 17.01.2007		(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
				FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
				LI 28.02.2007	IS 28.06.2007
				PL 28.02.2007	NL 28.02.2007
				DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
				BE 28.02.2007	BG 28.05.2007
				SK 28.02.2007	
(11) 1 656 462	(51) C22B 9/05	(11) 1 656 759	(51) H04L 1/18	(11) 1 657 435	(51) F02M 63/02
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	LI 28.02.2007	IS 28.06.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	PL 28.02.2007	NL 28.02.2007
PL 11.04.2007		ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
		DK 24.01.2007	BG 24.04.2007	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007
		SK 24.01.2007		SK 28.02.2007	
(11) 1 656 464	(51) C22B 15/06	(11) 1 656 802	(51) H04Q 7/20	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
PT 04.06.2007	NL 03.01.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	LI 28.02.2007	IS 28.06.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	PL 28.02.2007	NL 28.02.2007
GB 03.01.2007		SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
		ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007
		BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	SK 28.02.2007	
(11) 1 656 489	(51) E05D 7/086	(11) 1 656 845	(51) A42B 3/04	(11) 1 657 917	(51) H04N 5/44
(84) SE 13.09.2007		(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007
		PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007
		ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
		IS 07.07.2007	PT 07.08.2007	PL 11.04.2007	
(11) 1 656 505	(51) F16B 2/00			(11) 1 657 963	(51) H05B 3/28
(84) PT 21.08.2007				(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
				PL 14.03.2007	SE 14.06.2007
(11) 1 656 521	(51) F21S 8/00				
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007				
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007				
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007				

FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	(11) 1 659 834	(51) H05B 39/04	(11) 1 660 368	(51) B63G 8/22
(11) 1 658 972	(51) B32B 27/32	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
(84) SI 31.01.2007	(84) IS 31.05.2007	PL 07.03.2007	ES 18.06.2007	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007
PL 31.01.2007	BG 30.04.2007	IS 07.07.2007	PT 07.08.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
SK 31.01.2007		SK 07.03.2007		PL 10.01.2007	SE 10.04.2007
(11) 1 659 042	(51) B60T 7/22	(11) 1 659 846	(51) H05K 9/00	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	DK 10.01.2007	BG 10.04.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	SK 10.01.2007	
IS 28.06.2007	PL 28.02.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007		
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	PL 11.04.2007		(11) 1 660 391	(51) B65G 17/12
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007			(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 659 866	(51) A22B 5/20	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
		PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
(11) 1 659 109	(51) C07C 231/12	(11) 1 659 971	(51) A61B 19/00	(11) 1 660 393	(51) B65G 43/02
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 09.05.2007	(84) PL 09.05.2007
SE 21.06.2007	IS 21.07.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007		
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 660 525	(51) C07K 14/415
SK 21.03.2007		ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006
		DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	BG 28.02.2007	NL 29.11.2006
		SK 03.01.2007		CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
(11) 1 659 146	(51) C08K 3/22			BE 29.11.2006	FI 29.11.2006
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(11) 1 660 179	(51) A61N 1/362	SE 28.02.2007	SI 29.11.2006
IS 21.06.2007	SE 21.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	SK 29.11.2006	IT 29.11.2006
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007
BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
		DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	RO 29.11.2006	DE 01.03.2007
(11) 1 659 222	(51) E01F 8/00	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 660 547	(51) C08F 220/00
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007			(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
BG 29.05.2007	IS 28.06.2007	(11) 1 660 213	(51) B01D 46/24	PL 21.03.2007	PT 21.08.2007
SE 31.05.2007	DK 28.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) IE 14.02.2007	SK 21.03.2007	
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007				
SK 28.02.2007		(11) 1 660 218	(51) B01F 3/10	(11) 1 660 611	(51) C09K 19/40
		(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
(11) 1 659 277	(51) F02C 3/30	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
PT 04.06.2007	IS 03.05.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
PL 03.01.2007	ES 14.04.2007			PL 11.04.2007	
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(11) 1 660 237	(51) B05B 5/16	(11) 1 660 640	(51) C12N 1/38
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) AT 20.06.2007	
		PT 25.06.2007	CH 24.01.2007		
(11) 1 659 613	(51) H01J 61/12	LI 24.01.2007	PL 24.01.2007	(11) 1 660 688	(51) C21C 5/52
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	DK 24.01.2007	BG 24.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007			CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(11) 1 660 244	(51) B06B 1/18	PL 03.01.2007	DK 03.01.2007
ES 02.07.2007	IS 21.07.2007	(84) PL 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007		
		SI 20.12.2006	IT 20.12.2006	(11) 1 660 743	(51) E05B 65/12
(11) 1 659 617	(51) H01J 61/36	CZ 20.12.2006	PT 24.04.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	SK 20.12.2006	ES 31.03.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
BG 29.05.2007	IS 28.06.2007	NL 20.12.2006	RO 20.12.2006	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	IE 20.12.2006	DK 20.12.2006	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	GB 20.12.2006		PT 16.07.2007	BG 14.05.2007
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007			SK 14.02.2007	
(11) 1 659 719	(51) H04J 3/14	(11) 1 660 282	(51) B26B 19/10	(11) 1 660 751	(51) E06B 9/40
(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007
IS 25.08.2007	SE 25.07.2007	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007		
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	LI 21.02.2007	PL 21.02.2007	(11) 1 660 772	(51) F03G 7/00
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007
PL 25.04.2007		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	PL 27.06.2007	
		PT 23.07.2007	BE 21.02.2007		
(11) 1 659 766	(51) H04M 1/247	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 660 776	(51) F04D 13/08
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007			(84) AT 06.06.2007	(84) SE 06.09.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(11) 1 660 283	(51) B26D 7/20	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
IS 28.06.2007	PL 28.02.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007		
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	(11) 1 660 786	(51) F16G 13/06
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	GB 14.03.2007		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007

NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	(11) 1 661 128	(51) G11B 7/135	IS 14.07.2007	IE 14.03.2007
(11) 1 660 788	(51) F16H 19/00	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	GB 14.03.2007	
PL 14.02.2007	NL 14.02.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	(11) 1 661 772	(51) B60R 21/20
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	BG 08.05.2007	IS 07.06.2007
		BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007
(11) 1 660 790	(51) F16H 61/28	(11) 1 661 229	(51) H02K 1/17	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007
FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	PT 09.07.2007	SK 07.02.2007
LI 14.02.2007	PL 14.02.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	GB 07.02.2007	
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 662 087	(51) E21B 4/00
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007			BG 01.05.2007	IS 31.05.2007
BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	(11) 1 661 289	(51) H04L 7/033	PL 31.01.2007	ES 12.05.2007
		(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007
(11) 1 660 798	(51) F16K 1/12	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007		
ES 29.07.2007	CH 18.04.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(11) 1 662 155	(51) F16B 5/06
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
PL 18.04.2007		BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007
(11) 1 660 809	(51) F21V 14/08			NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007	(11) 1 661 441	(51) H05K 5/02	IS 28.07.2007	PT 28.08.2007
PL 30.05.2007		(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	SK 28.03.2007	
		PL 07.03.2007	SE 07.06.2007		
(11) 1 660 819	(51) F24C 1/16	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	(11) 1 662 225	(51) G01B 5/30
(84) AT 07.02.2007	(84) SI 07.02.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	GB 07.03.2007		PL 21.03.2007	SE 21.06.2007
LI 07.02.2007	PL 07.02.2007			NL 21.03.2007	IS 21.07.2007
SE 07.05.2007	NL 07.02.2007	(11) 1 661 462	(51) A21C 5/00	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	SK 21.03.2007	GB 21.03.2007
BE 07.02.2007	BG 07.05.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007		
SK 07.02.2007		PT 04.06.2007	IS 03.05.2007	(11) 1 662 227	(51) G01B 11/30
		PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) CH 13.06.2007	(84) LI 13.06.2007
(11) 1 660 835	(51) F28G 3/16	ES 14.04.2007	SK 03.01.2007	PL 13.06.2007	
(84) SI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007				
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	(11) 1 661 463	(51) A21C 5/00	(11) 1 662 829	(51) H04Q 7/38
BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
		FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
(11) 1 660 952	(51) G04B 19/24	PT 04.06.2007	IS 03.05.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	LI 17.01.2007	IS 17.05.2007
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	ES 14.04.2007	SK 03.01.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007			NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 661 658	(51) B23K 26/18	SK 17.01.2007	
IE 10.01.2007	BG 10.04.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007		
SK 10.01.2007		PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	(11) 1 662 865	(51) A01M 3/00
		ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) PL 21.03.2007
(11) 1 661 000	(51) G06F 11/14	IS 07.07.2007	PT 07.08.2007	NL 21.03.2007	IE 21.03.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007				
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(11) 1 661 664	(51) B24B 7/22	(11) 1 662 902	(51) A23L 1/29
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	PT 11.06.2007	IS 10.05.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
SK 21.03.2007		PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007
		ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	SE 14.06.2007	PT 14.08.2007
(11) 1 661 064	(51) G06K 9/20	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007		
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	GB 10.01.2007		(11) 1 662 903	(51) A23L 1/29
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007			(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(11) 1 661 699	(51) B41F 17/22	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007
SK 07.03.2007		PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
		NL 21.03.2007	IS 21.07.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
(11) 1 661 103	(51) G08G 1/0967	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	SK 21.03.2007		SK 28.02.2007	
FI 14.02.2007	CH 14.02.2007			(11) 1 662 945	(51) A47G 19/22
LI 14.02.2007	PL 14.02.2007	(11) 1 661 767	(51) B60R 21/01	(84) SI 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007
SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007		

PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	ES 01.06.2007	DK 21.02.2007	BG 14.05.2007	SK 14.02.2007
PL 11.04.2007		PT 23.07.2007	BE 21.02.2007		
(11) 1 662 948	(51) A47G 25/48	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 663 907	(51) C04B 30/02
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(11) 1 663 688	(51) B60K 6/04	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	FI 14.03.2007	PL 14.03.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	SK 14.03.2007		DK 10.01.2007	BG 10.04.2007
GB 10.01.2007				SK 10.01.2007	
(11) 1 662 953	(51) A47J 36/02	(11) 1 663 713	(51) B60R 1/00	(11) 1 663 921	(51) C07C 17/16
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) GB 28.02.2007		(84) PL 02.05.2007	
FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	(11) 1 663 714	(51) B60R 7/04	(11) 1 663 942	(51) C07C 209/48
PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) SE 06.09.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	(11) 1 663 729	(51) B60R 21/045	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
(11) 1 663 101	(51) A61J 7/00	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(11) 1 663 944	(51) C07C 209/48
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	ES 18.06.2007	IE 07.03.2007
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
(11) 1 663 186	(51) A61K 31/075	(11) 1 663 735	(51) B60R 21/34	(11) 1 663 966	(51) C07D 205/04
(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 20.09.2007	
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	(11) 1 664 053	(51) C07D 487/14
(11) 1 663 440	(51) B01D 29/54	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
(84) AT 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	PT 23.07.2007	BG 21.05.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SK 21.02.2007		NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 663 762	(51) B62D 11/04	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) PL 23.05.2007		
DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	(11) 1 663 769	(51) B63B 1/04	(11) 1 664 129	(51) C08F 8/12
SK 03.01.2007		(84) SI 31.01.2007	(84) SK 31.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
(11) 1 663 506	(51) B05B 11/00	(11) 1 663 788	(51) B65B 25/00	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
SE 16.08.2007	FI 16.05.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
(11) 1 663 555	(51) B23B 31/26	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	SK 21.03.2007	
(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	PL 18.04.2007		(11) 1 664 147	(51) C08G 18/63
(11) 1 663 572	(51) B23Q 11/10	(11) 1 663 793	(51) B65D 5/02	(84) SE 02.08.2007	(84) FI 02.05.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	PL 02.05.2007	
PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	PL 13.06.2007		(11) 1 664 164	(51) C08J 5/18
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	(11) 1 663 794	(51) B65D 17/32	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
GB 10.01.2007		CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
(11) 1 663 573	(51) B24B 19/04	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	PL 04.04.2007	
(84) FI 06.06.2007	(84) PL 06.06.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	(11) 1 664 172	(51) C08K 3/30
(11) 1 663 581	(51) B24D 13/14	SK 03.01.2007		(84) SI 10.01.2007	(84) BG 10.04.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(11) 1 663 805	(51) B65D 47/20	(11) 1 664 174	(51) C08K 5/06
PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	(84) FI 06.06.2007		(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007
SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 663 854	(51) C01B 3/06	PL 30.05.2007	
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(11) 1 664 198	(51) C08L 83/04
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	FI 07.03.2007	PL 07.03.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
(11) 1 663 621	(51) B29C 65/14	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	PL 13.06.2007	
PL 17.01.2007	NL 17.01.2007	(11) 1 663 892	(51) C03C 17/22	(11) 1 664 266	(51) C12M 3/00
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	(84) ES 18.06.2007	(84) GB 07.03.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	(11) 1 663 904	(51) C04B 24/12	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007
(11) 1 663 658	(51) B41J 11/20	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	PL 02.05.2007	
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	(11) 1 664 353	(51) C21B 3/08
FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) DK 17.01.2007
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	IE 17.01.2007	

(11) 1 664 359	(51) C22B 60/02	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	(11) 1 664 895	(51) G02B 26/02
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	SK 14.02.2007		(84) AT 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007
PT 04.06.2007	PL 03.01.2007			SE 16.08.2007	CH 16.05.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(11) 1 664 552	(51) F15B 15/10	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007	PL 16.05.2007	
IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007		
SK 03.01.2007	GB 03.01.2007			(11) 1 664 941	(51) G04B 45/00
(11) 1 664 390	(51) C25D 5/56	(11) 1 664 598	(51) F16J 15/16	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	FI 21.03.2007	PL 21.03.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	FI 28.02.2007	PL 28.02.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007		
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	(11) 1 665 059	(51) G06F 13/38
DK 03.01.2007	BG 03.04.2007			(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
SK 03.01.2007		(11) 1 664 639	(51) F25C 1/10	PT 25.06.2007	NL 24.01.2007
		(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
		FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	SK 24.01.2007	
		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007		
(11) 1 664 463	(51) E04H 12/22	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 665 177	(51) G07D 11/00
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	DK 24.01.2007	BG 24.04.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007
FI 07.02.2007	PL 07.02.2007	SK 24.01.2007		SE 23.08.2007	FI 23.05.2007
SE 07.05.2007	NL 07.02.2007			PL 23.05.2007	
DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	(11) 1 664 650	(51) F28D 7/02		
PT 09.07.2007	BG 07.05.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(11) 1 665 202	(51) G09F 9/35
SK 07.02.2007		FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
		LI 21.02.2007	PL 21.02.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007
(11) 1 664 480	(51) E21B 33/13	SE 21.05.2007	DK 21.02.2007	PL 20.06.2007	
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007		
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 665 253	(51) G11B 19/20
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007			(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(11) 1 664 669	(51) G01B 7/14	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007
SK 07.03.2007		FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
		LI 21.02.2007	PL 21.02.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
(11) 1 664 481	(51) C09K 8/50	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	BE 21.02.2007	BG 21.05.2007		
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	SK 21.02.2007		(11) 1 665 290	(51) H01B 1/22
PL 24.01.2007	SE 24.04.2007			(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007
DK 24.01.2007	BG 24.04.2007	(11) 1 664 682	(51) G01D 5/353	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
SK 24.01.2007		(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
		FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	PL 02.05.2007	
(11) 1 664 484	(51) E21B 43/10	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007		
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(11) 1 665 312	(51) H01H 19/14
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	PL 30.05.2007	
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007				
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(11) 1 664 695	(51) G01J 11/00	(11) 1 665 316	(51) H01H 71/04
DK 17.01.2007	BG 17.04.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
SK 17.01.2007		FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	SE 04.07.2007	FI 04.04.2007
		LI 21.02.2007	PL 21.02.2007	PL 04.04.2007	
(11) 1 664 520	(51) F02M 25/08	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007		
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 665 320	(51) H01J 37/20
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	BE 21.02.2007	BG 21.05.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	SK 21.02.2007			
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007			(11) 1 665 323	(51) H01J 37/32
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007			(84) AT 13.06.2007	(84) PL 13.06.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007				
		(11) 1 664 745	(51) G01N 21/49	(11) 1 665 324	(51) H01J 37/32
(11) 1 664 540	(51) F04C 3/08	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	PL 10.01.2007	DK 10.01.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
IE 24.01.2007	BG 24.04.2007				
SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	(11) 1 664 849	(51) G01V 8/02	(11) 1 665 425	(51) H01M 6/40
		(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007
		PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
(11) 1 664 549	(51) F15B 7/00	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	PL 06.06.2007	
PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	PT 30.07.2007	BG 28.05.2007		
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	(11) 1 665 440	(51) H01M 8/12
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007			(84) AT 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007

SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	(11) 1 665 885	(51) H05B 1/02	(11) 1 667 815	(51) B23Q 17/22
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
PL 23.05.2007		FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	FI 14.02.2007	PL 14.02.2007
(11) 1 665 490	(51) H02H 7/06	(11) 1 665 907	(51) H05G 2/00	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	DK 14.02.2007	BE 14.02.2007
FI 07.02.2007	SE 07.05.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	BG 14.05.2007	SK 14.02.2007
ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	(11) 1 667 855	(51) B60C 17/00
DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
PT 09.07.2007	BG 07.05.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007
SK 07.02.2007				ES 18.05.2007	NL 07.02.2007
(11) 1 665 536	(51) H03K 17/95	(11) 1 666 385	(51) B65G 17/08	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	PL 13.06.2007		GB 07.02.2007	
PL 11.04.2007				(11) 1 667 862	(51) B60H 1/00
(11) 1 665 592	(51) H04H 3/00	(11) 1 666 447	(51) C07C 51/367	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) PT 04.09.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	PL 07.03.2007	IE 07.03.2007
PL 04.04.2007		IS 14.06.2007	PL 14.02.2007	SK 07.03.2007	
		SE 14.05.2007	DK 14.02.2007		
		PT 16.07.2007	BG 14.05.2007		
		SK 14.02.2007			
(11) 1 665 661	(51) H04L 12/56	(11) 1 666 748	(51) F16D 1/09	(11) 1 667 865	(51) B60K 13/04
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	PL 21.03.2007	NL 21.03.2007	FI 10.01.2007	PL 10.01.2007
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	IS 21.07.2007	PT 21.08.2007	SE 10.04.2007	NL 10.01.2007
SK 28.03.2007		SK 21.03.2007		DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
				BG 10.04.2007	SK 10.01.2007
				GB 10.01.2007	
(11) 1 665 713	(51) H04L 29/06	(11) 1 666 838	(51) G01B 9/02	(11) 1 667 882	(51) B61B 12/04
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) FI 25.04.2007	(84) PL 25.04.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	PL 27.06.2007			
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007				
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007				
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 666 925	(51) G02B 5/128	(11) 1 667 896	(51) B62J 1/26
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
		FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007
		LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	LI 21.02.2007	PL 21.02.2007
		SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
		ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	DK 21.02.2007	BE 21.02.2007
		BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
(11) 1 665 735	(51) H04L 29/08	(11) 1 667 116	(51) G11B 5/09	(11) 1 667 908	(51) B64F 1/36
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007
LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	IS 17.05.2007	PL 17.01.2007	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	SK 17.01.2007		NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007			BE 14.02.2007	BG 14.05.2007
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007			SK 14.02.2007	
(11) 1 665 777	(51) H04N 5/235	(11) 1 667 284	(51) H01R 9/03	(11) 1 667 913	(51) B65B 43/54
(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	PT 25.06.2007	IS 24.05.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
PL 30.05.2007		NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	SK 14.02.2007	GB 14.02.2007
		MC 28.02.2007	IE 24.01.2007		
		BG 24.04.2007	SK 24.01.2007		
(11) 1 665 781	(51) H04N 5/44	(11) 1 667 538	(51) A23L 2/02	(11) 1 667 914	(51) B65B 61/12
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007
LI 07.02.2007	PL 07.02.2007			ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007			DK 21.02.2007	BG 21.05.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007			SK 21.02.2007	
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007				
BG 07.05.2007	SK 07.02.2007				
(11) 1 665 826	(51) H04Q 3/66	(11) 1 667 624	(51) A61F 13/58	(11) 1 667 916	(51) B65D 30/16
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) CH 13.06.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	LI 13.06.2007		CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007			FI 25.04.2007	PL 25.04.2007
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007				
ES 28.04.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 667 652	(51) A61K 9/00	(11) 1 667 917	(51) B65D 33/06
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
		CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007
		FI 30.05.2007	PL 30.05.2007		
(11) 1 665 846	(51) H04Q 7/32	(11) 1 667 790	(51) B01F 7/00	(11) 1 667 920	(51) B65D 83/00
(84) AT 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) FI 16.05.2007	(84) PL 16.05.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007				

FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	(11) 1 668 237	(51) F02M 13/04	(11) 1 668 822	(51) H04L 12/24
(11) 1 667 921	(51) B65D 83/04	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	DK 28.02.2007	BE 28.02.2007	BG 24.04.2007	
NL 07.03.2007	BE 07.03.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007		
SK 07.03.2007				(11) 1 668 840	(51) H04L 12/40
		(11) 1 668 251	(51) F04D 17/08	(84) PL 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
(11) 1 667 941	(51) C03C 21/00	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	FI 13.12.2006	SI 13.12.2006
(84) ES 20.08.2007	(84) SE 09.08.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	CZ 13.12.2006	SK 13.12.2006
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007	ES 24.03.2007	RO 13.12.2006
		NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	DK 13.12.2006	IE 13.12.2006
(11) 1 667 956	(51) C07C 209/86	BE 14.02.2007	BG 14.05.2007	GB 13.12.2006	
(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	SK 14.02.2007			
				(11) 1 668 869	(51) H04L 29/06
(11) 1 668 005	(51) C07D 413/10	(11) 1 668 274	(51) F16H 61/02	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	FI 03.01.2007	PL 03.01.2007
FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
LI 14.02.2007	PL 14.02.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007			IE 03.01.2007	BG 03.04.2007
DK 14.02.2007	BE 14.02.2007	(11) 1 668 332	(51) G01L 5/00	SK 03.01.2007	GB 03.01.2007
BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007		
		FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(11) 1 668 959	(51) H04S 3/00
		LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) PL 03.01.2007
(11) 1 668 019	(51) C07F 17/00	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007		
FI 10.01.2007	PL 10.01.2007			(11) 1 668 986	(51) A22B 5/00
SE 10.04.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 668 385	(51) G01S 13/93	(84) SI 18.04.2007	(84) IS 18.08.2007
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007	FI 18.04.2007	
		PL 30.05.2007			
(11) 1 668 041	(51) C08F 8/12	(11) 1 668 397	(51) G02B 26/08	(11) 1 669 138	(51) B05C 5/02
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) IS 30.09.2007
PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	SE 30.08.2007	FI 30.05.2007
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	PL 30.05.2007	
BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	PL 02.05.2007		(11) 1 669 146	(51) B23B 27/00
				(84) AT 02.05.2007	(84) IS 02.09.2007
(11) 1 668 052	(51) C08F 299/02	(11) 1 668 514	(51) G06F 12/08	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	FI 17.01.2007	CH 17.01.2007		
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	(11) 1 669 185	(51) B29C 47/90
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	IS 17.05.2007	PL 17.01.2007
(11) 1 668 053	(51) C08G 18/22	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007			DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
		(11) 1 668 654	(51) H01C 1/16	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007
(11) 1 668 086	(51) C09D 163/00	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007		
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	FI 24.01.2007	PL 24.01.2007	(11) 1 669 515	(51) E04G 1/15
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	IS 14.07.2007	SK 14.03.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007		
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	SK 24.01.2007		(11) 1 669 755	(51) G01N 33/15
				(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
(11) 1 668 106	(51) C11D 3/16	(11) 1 668 712	(51) H01L 39/14	IS 07.06.2007	PL 07.02.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	FI 10.01.2007	CH 10.01.2007	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007
FI 25.04.2007		LI 10.01.2007	PL 10.01.2007	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007
		SE 10.04.2007	NL 10.01.2007		
(11) 1 668 107	(51) C11D 11/04	DK 10.01.2007	BG 10.04.2007	(11) 1 670 195	(51) H04L 12/58
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	SK 10.01.2007		(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
FI 21.02.2007	CH 21.02.2007			FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
LI 21.02.2007	PL 21.02.2007	(11) 1 668 713	(51) H01L 39/24	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	IS 07.06.2007	PL 07.02.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	LI 21.02.2007	PL 21.02.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
		SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007
(11) 1 668 177	(51) D04H 1/46	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007		
(84) BG 13.03.2007	(84) NL 13.12.2006	BE 21.02.2007	BG 21.05.2007	(11) 1 670 326	(51) A24B 15/16
FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	SK 21.02.2007		(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
SI 13.12.2006	CZ 13.12.2006			FI 21.02.2007	CH 21.02.2007
SK 13.12.2006	RO 13.12.2006			LI 21.02.2007	PL 21.02.2007
IE 13.12.2006	DK 13.12.2006				
GB 13.12.2006					

SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	LI 14.02.2007	IS 14.06.2007
BE 21.02.2007	BG 21.05.2007	SK 03.01.2007		PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
SK 21.02.2007				ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
(11) 1 670 341	(51) A47G 21/06	(11) 1 670 860	(51) C08L 63/10	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	BE 14.02.2007	BG 14.05.2007
SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	PL 04.04.2007		SK 14.02.2007	
LI 16.05.2007	FI 16.05.2007				
PL 16.05.2007					
(11) 1 670 558	(51) A63H 33/06	(11) 1 670 960	(51) C22B 19/04	(11) 1 671 686	(51) A63G 3/00
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) CH 20.06.2007	(84) FI 06.06.2007	
SI 28.03.2007	PL 28.03.2007	LI 20.06.2007			
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007				
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007				
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007				
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007				
(11) 1 670 568	(51) B01D 53/22	(11) 1 671 043	(51) F16D 3/18	(11) 1 671 890	(51) B65D 19/38
(84) SI 21.03.2007	(84) PL 21.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
SK 21.03.2007		FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
		PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	IS 14.06.2007	PL 14.02.2007
		LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
		ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
		DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
				SK 14.02.2007	GB 14.02.2007
(11) 1 670 575	(51) B01J 2/00	(11) 1 671 052	(51) F16H 57/02	(11) 1 672 148	(51) E05B 29/00
(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	FI 14.02.2007	SE 14.05.2007
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
		IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	MC 28.02.2007	IE 14.02.2007
		SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007
				SK 14.02.2007	
(11) 1 670 603	(51) B22D 11/06	(11) 1 671 059	(51) F21S 8/10	(11) 1 672 216	(51) F04B 49/02
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) SE 02.08.2007
PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007		
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007		
IE 03.01.2007	BG 03.04.2007				
SK 03.01.2007	GB 03.01.2007				
(11) 1 670 629	(51) B29C 45/72	(11) 1 671 181	(51) G03B 15/06	(11) 1 672 310	(51) G01B 7/012
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
FI 21.02.2007	PL 21.02.2007	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	IS 21.06.2007	PL 21.02.2007
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
BE 21.02.2007	BG 21.05.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
SK 21.02.2007		PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
(11) 1 670 647	(51) B42D 15/10	(11) 1 671 298	(51) G08G 1/16	(11) 1 672 341	(51) G01J 5/04
(84) SI 04.04.2007	(84) IS 04.08.2007	(84) ES 15.07.2007	(84) SE 04.07.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007
PT 04.09.2007	FI 04.04.2007			SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
				FI 25.04.2007	PL 25.04.2007
(11) 1 670 662	(51) B60P 1/64	(11) 1 671 361	(51) H01L 21/20	(11) 1 672 419	(51) G03B 15/08
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	ES 15.07.2007	PT 04.09.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	PL 04.04.2007		LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007			SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007			IS 07.07.2007	PT 07.08.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007			BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
(11) 1 670 743	(51) C07C 51/367	(11) 1 671 508	(51) H04Q 7/36	(11) 1 672 987	(51) A23L 1/29
(84) SI 14.02.2007	(84) BG 14.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	
SK 14.02.2007		SE 30.08.2007	CH 30.05.2007		
		LI 30.05.2007	FI 30.05.2007		
		PL 30.05.2007			
(11) 1 670 773	(51) C07D 263/58	(11) 1 671 540	(51) A01K 89/01	(11) 1 673 072	(51) A61K 9/20
(84) BG 07.05.2007	(84) SK 07.02.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
		FI 31.01.2007	CH 31.01.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
		LI 31.01.2007	IS 31.05.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
		PL 31.01.2007	SE 30.04.2007		
		PT 02.07.2007	BG 30.04.2007		
		SK 31.01.2007			
(11) 1 670 782	(51) C07D 401/12	(11) 1 671 549	(51) A23L 1/29	(11) 1 673 074	(51) A61K 9/72
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
FI 14.02.2007	PL 14.02.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007			NL 03.01.2007	IE 03.01.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007			BG 03.04.2007	SK 03.01.2007
BG 14.05.2007	SK 14.02.2007				
(11) 1 670 830	(51) C08F 2/20	(11) 1 671 621	(51) A61K 8/37	(11) 1 673 191	(51) B23B 49/00
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) CH 06.06.2007
PT 04.06.2007	PL 03.01.2007			LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
				PL 06.06.2007	

(11) 1 673 192	(51) B23D 77/02	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	PT 30.07.2007	BG 28.05.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
PL 14.03.2007	SE 14.06.2007	GB 28.02.2007		SK 28.03.2007	
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007				
IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	(11) 1 673 555	(51) F16H 9/24	(11) 1 673 971	(51) A01K 1/015
SK 14.03.2007	GB 14.03.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007
		ES 29.07.2007	PT 18.09.2007	IS 18.08.2007	SE 18.07.2007
(11) 1 673 207	(51) B29C 44/12	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007
(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007		
FI 25.04.2007				(11) 1 673 972	(51) A01K 1/015
(11) 1 673 233	(51) B42D 15/00	(11) 1 673 637	(51) G01R 31/26	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	IS 18.08.2007	SE 18.07.2007
PL 21.02.2007	NL 21.02.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007		
PT 23.07.2007	BG 21.05.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(11) 1 674 150	(51) B01F 5/04
SK 21.02.2007		PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
		SK 14.02.2007			
(11) 1 673 265	(51) B60T 8/00	(11) 1 673 656	(51) G02C 7/08	(11) 1 674 218	(51) B26B 1/08
(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	SE 14.06.2007	IS 14.07.2007
PL 18.04.2007		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	IE 14.03.2007	PT 14.08.2007
		PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	SK 14.03.2007	
(11) 1 673 282	(51) B65B 31/04	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(11) 1 674 391	(51) B64G 1/64
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	DK 17.01.2007	BG 17.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	SK 17.01.2007		IS 18.08.2007	SE 18.07.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007			PT 18.09.2007	FI 18.04.2007
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007			PL 18.04.2007	
SK 21.02.2007					
(11) 1 673 300	(51) B65H 29/58	(11) 1 673 728	(51) G06T 5/40	(11) 1 674 401	(51) B65D 1/24
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007				
PT 30.07.2007	BG 28.05.2007			(11) 1 674 435	(51) C04B 28/00
SK 28.02.2007				(84) SI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
				ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
				IS 07.07.2007	IE 07.03.2007
				PT 07.08.2007	GB 07.03.2007
(11) 1 673 372	(51) C07D 487/08	(11) 1 673 761	(51) G10L 15/06	(11) 1 674 541	(51) C09J 5/00
(84) AT 30.05.2007	(84) FI 30.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007
PL 30.05.2007		SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	IS 11.08.2007	PT 11.09.2007
		LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
		PL 09.05.2007			
(11) 1 673 409	(51) C08L 33/12	(11) 1 673 762	(51) G10L 15/22	(11) 1 674 673	(51) F01L 9/02
(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) GB 28.02.2007		(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
FI 23.05.2007				IS 21.07.2007	PT 21.08.2007
				BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
(11) 1 673 413	(51) C09D 4/00	(11) 1 673 785	(51) G21K 1/06	(11) 1 674 718	(51) F02M 63/02
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) SE 16.08.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
LI 14.02.2007	PL 14.02.2007			LI 14.03.2007	PL 14.03.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	(11) 1 673 795	(51) H01H 50/04	NL 14.03.2007	IS 14.07.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(84) PL 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	FI 20.12.2006	SI 20.12.2006	SK 14.03.2007	
BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	CZ 20.12.2006	PT 23.04.2007		
		SK 20.12.2006	NL 20.12.2006		
		RO 20.12.2006	IE 20.12.2006		
		DK 20.12.2006	GB 20.12.2006		
(11) 1 673 428	(51) C11D 3/00	(11) 1 673 839	(51) H01S 3/109		
(84) AT 02.05.2007	(84) CH 02.05.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(11) 1 674 815	(51) F28F 19/02
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
PL 02.05.2007		ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	PL 07.03.2007	IS 07.07.2007
		SK 14.03.2007		IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
				SK 07.03.2007	
(11) 1 673 481	(51) C21C 5/48	(11) 1 673 848	(51) H02K 16/02	(11) 1 675 146	(51) H01H 35/40
(84) SI 14.03.2007	(84) NL 14.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	IS 04.08.2007	SE 04.07.2007
SK 14.03.2007	GB 14.03.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
		LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
		ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	PL 04.04.2007	
		DK 03.01.2007	SK 03.01.2007		
(11) 1 673 536	(51) F03D 1/00	(11) 1 673 918	(51) H04L 29/06	(11) 1 675 535	(51) A61F 2/44
(84) ES 13.08.2007	(84) FI 02.05.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007
PL 02.05.2007					
(11) 1 673 546	(51) F16D 21/06				
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007				
FI 28.02.2007	PL 28.02.2007				
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007				

SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	(11) 1 675 891	(51) C08J 3/28	(11) 1 676 795	(51) B65G 53/46
PL 02.05.2007		(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
(11) 1 675 541	(51) A61F 13/06	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	PT 18.06.2007	IS 17.05.2007
(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007
FI 02.05.2007		PL 30.05.2007		ES 28.04.2007	DK 17.01.2007
(11) 1 675 644	(51) A61N 1/36	(11) 1 675 894	(51) C08J 7/18	IE 17.01.2007	BG 17.04.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	SK 17.01.2007	
FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	(11) 1 676 995	(51) F02M 25/07
LI 07.02.2007	PL 07.02.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	FI 07.02.2007	CH 07.02.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	LI 07.02.2007	IS 07.06.2007
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007			PL 07.02.2007	NL 07.02.2007
BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	(11) 1 676 000	(51) D07B 7/02	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007
		(84) SE 09.08.2007	(84) LI 09.05.2007	BE 07.02.2007	BG 07.05.2007
		FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	SK 07.02.2007	
(11) 1 675 689	(51) B05B 7/24	(11) 1 676 003	(51) D21F 1/02	(11) 1 677 012	(51) F16B 5/02
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007	(84) PL 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007
FI 03.01.2007	PL 03.01.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	FI 27.12.2006	LT 27.12.2006
DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	FI 06.06.2007		SE 27.03.2007	SI 27.12.2006
SK 03.01.2007				CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007
(11) 1 675 691	(51) B07C 3/08	(11) 1 676 019	(51) F02B 25/22	IS 27.04.2007	NL 27.12.2006
(84) GB 24.01.2007		(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	RO 27.12.2006	IE 27.12.2006
		FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	SK 27.12.2006	DK 27.12.2006
(11) 1 675 699	(51) B23B 27/04	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007		
(84) SE 09.08.2007	(84) FI 09.05.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	(11) 1 677 070	(51) G01B 11/245
		LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(11) 1 675 717	(51) B29D 30/30	SK 28.03.2007		PL 14.03.2007	IS 14.07.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007			IE 14.03.2007	PT 14.08.2007
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007			SK 14.03.2007	
ES 08.06.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 676 034	(51) F16B 17/00		
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007		
BG 28.05.2007	GB 28.02.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007		
		FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(11) 1 677 394	(51) H01S 3/07
				(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(11) 1 675 729	(51) B41M 5/124	(11) 1 676 037	(51) F16C 13/02	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) CH 20.06.2007	IS 03.05.2007	PL 03.01.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	LI 20.06.2007		SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
SE 21.05.2007	DK 21.02.2007			NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
PT 23.07.2007	BG 21.05.2007	(11) 1 676 041	(51) F16C 33/66	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
SK 21.02.2007		(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007		
		CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	(11) 1 677 396	(51) H01S 5/12
		PL 20.06.2007		(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(11) 1 675 756	(51) B60R 13/10	(11) 1 676 052	(51) F16H 3/66	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) PL 14.03.2007	(84) SE 18.07.2007		IS 03.05.2007	PL 03.01.2007
IE 14.03.2007	SK 14.03.2007			SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
		(11) 1 676 056	(51) F16H 48/08	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
(11) 1 675 763	(51) B62D 3/12	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	FI 23.05.2007			
				(11) 1 677 521	(51) H04N 5/232
(11) 1 675 769	(51) B64D 10/00	(11) 1 676 056	(51) F16H 48/08	(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007
(84) FI 09.05.2007	(84) PL 09.05.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	IS 25.08.2007	SE 25.07.2007
		FI 23.05.2007		PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
(11) 1 675 779	(51) B65D 51/16	(11) 1 676 346	(51) H01S 5/183	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	PL 25.04.2007	
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007		
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007		
		IE 21.03.2007	PT 21.08.2007		
(11) 1 675 789	(51) B65F 1/00	SK 21.03.2007		(11) 1 677 742	(51) A61K 8/02
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007			(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	(11) 1 676 412	(51) H04L 29/06	PL 24.01.2007	IE 24.01.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	FI 21.02.2007	PL 21.02.2007		
IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	(11) 1 677 928	(51) B22D 11/115
SK 03.01.2007		DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) PT 18.09.2007
		PT 23.07.2007	BG 21.05.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
		SK 21.02.2007			
(11) 1 675 816	(51) C07C 213/10	(11) 1 676 467	(51) H05B 33/10	(11) 1 677 929	(51) B22F 3/03
(84) PL 20.06.2007		(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 16.08.2007	(84) FI 16.05.2007
		SE 02.08.2007	CH 02.05.2007		
(11) 1 675 888	(51) C08G 83/00	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	(11) 1 677 953	(51) B27B 31/04
(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	PL 02.05.2007		(84) SE 25.07.2007	(84) PT 25.09.2007
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007			CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
PL 20.06.2007				FI 25.04.2007	PL 25.04.2007

(11) 1 677 965 (84) SI 10.01.2007 PT 11.06.2007 SE 10.04.2007 DK 10.01.2007 BG 10.04.2007	(51) B29C 47/50 (84) FI 10.01.2007 PL 10.01.2007 NL 10.01.2007 IE 10.01.2007	(11) 1 678 254 (84) SE 09.08.2007	(51) C08L 71/00 (84) FI 09.05.2007	(11) 1 678 887 (84) SE 13.09.2007	(51) H04L 12/56
(11) 1 677 966 (84) AT 13.06.2007 CH 13.06.2007 PL 13.06.2007	(51) B29C 65/02 (84) SE 13.09.2007 LI 13.06.2007	(11) 1 678 264 (84) SI 04.04.2007 ES 15.07.2007 PT 04.09.2007 PL 04.04.2007	(51) C09D 11/10 (84) AT 04.04.2007 SE 04.07.2007 FI 04.04.2007	(11) 1 678 890 (84) SI 18.04.2007 SE 18.07.2007 FI 18.04.2007	(51) H04L 12/56 (84) ES 29.07.2007 PT 18.09.2007 PL 18.04.2007
(11) 1 677 970 (84) SI 21.03.2007 FI 21.03.2007 LI 21.03.2007 SE 21.06.2007 ES 02.07.2007 BE 21.03.2007	(51) B32B 3/06 (84) AT 21.03.2007 CH 21.03.2007 PL 21.03.2007 NL 21.03.2007 PT 21.08.2007 SK 21.03.2007	(11) 1 678 272 (84) AT 23.05.2007 CH 23.05.2007 FI 23.05.2007	(51) C09K 11/06 (84) SE 23.08.2007 LI 23.05.2007 PL 23.05.2007	(11) 1 678 891 (84) ES 20.08.2007 FI 09.05.2007	(51) H04L 12/56 (84) SE 09.08.2007 PL 09.05.2007
(11) 1 678 024 (84) IE 28.02.2007	(51) B61L 5/10	(11) 1 678 286 (84) AT 16.05.2007 CH 16.05.2007 FI 16.05.2007	(51) C11D 3/39 (84) SE 16.08.2007 LI 16.05.2007 PL 16.05.2007	(11) 1 678 964 (84) SI 04.04.2007 SE 04.07.2007 FI 04.04.2007	(51) H04Q 7/22 (84) AT 04.04.2007 PT 04.09.2007 PL 04.04.2007
(11) 1 678 032 (84) SI 18.04.2007 SE 18.07.2007 FI 18.04.2007	(51) B64D 1/22 (84) ES 29.07.2007 PT 18.09.2007 PL 18.04.2007	(11) 1 678 289 (84) SI 11.04.2007 SE 11.07.2007 CH 11.04.2007 FI 11.04.2007	(51) C11D 17/00 (84) AT 11.04.2007 PT 11.09.2007 LI 11.04.2007 PL 11.04.2007	(11) 1 678 975 (84) ES 10.09.2007 FI 30.05.2007	(51) H04Q 7/36 (84) SE 30.08.2007
(11) 1 678 059 (84) SE 30.08.2007	(51) B65G 23/12	(11) 1 678 369 (84) FI 28.03.2007 SE 28.06.2007 ES 09.07.2007 SK 28.03.2007	(51) D06F 95/00 (84) PL 28.03.2007 NL 28.03.2007 PT 28.08.2007	(11) 1 678 986 (84) AT 23.05.2007 SE 23.08.2007 LI 23.05.2007 PL 23.05.2007	(51) H05B 6/02 (84) ES 03.09.2007 CH 23.05.2007 FI 23.05.2007
(11) 1 678 071 (84) SI 04.04.2007 ES 15.07.2007 PT 04.09.2007 LI 04.04.2007 PL 04.04.2007	(51) B67D 1/04 (84) AT 04.04.2007 SE 04.07.2007 CH 04.04.2007 FI 04.04.2007	(11) 1 678 436 (84) AT 13.06.2007 CH 13.06.2007 PL 13.06.2007	(51) F16L 11/08 (84) SE 13.09.2007 LI 13.06.2007	(11) 1 679 108 (84) IS 25.08.2007 PT 25.09.2007 PL 25.04.2007	(51) B01D 25/12 (84) SE 25.07.2007 FI 25.04.2007
(11) 1 678 105 (84) SI 14.03.2007 PL 14.03.2007 ES 25.06.2007 PT 14.08.2007	(51) C07C 11/08 (84) FI 14.03.2007 SE 14.06.2007 IE 14.03.2007 SK 14.03.2007	(11) 1 678 489 (84) AT 25.04.2007	(51) G01N 27/327 (84) FI 25.04.2007	(11) 1 679 300 (84) AT 02.05.2007 IS 02.09.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(51) C07C 69/33 (84) ES 13.08.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007 PL 02.05.2007
(11) 1 678 155 (84) SI 21.03.2007 FI 21.03.2007 LI 21.03.2007 SE 21.06.2007 SK 21.03.2007	(51) C07D 301/04 (84) AT 21.03.2007 CH 21.03.2007 PL 21.03.2007 PT 21.08.2007	(11) 1 678 567 (84) SI 28.02.2007 FI 28.02.2007 CH 28.02.2007 SE 31.05.2007 DK 28.02.2007 BE 28.02.2007	(51) G06F 1/00 (84) AT 28.02.2007 BG 29.05.2007 LI 28.02.2007 NL 28.02.2007 PT 30.07.2007 SK 28.02.2007	(11) 1 679 851 (84) SI 18.04.2007 IS 18.08.2007 PT 18.09.2007 LI 18.04.2007 PL 18.04.2007	(51) H04L 29/06 (84) AT 18.04.2007 SE 18.07.2007 CH 18.04.2007 FI 18.04.2007
(11) 1 678 164 (84) SI 11.04.2007 SE 11.07.2007 CH 11.04.2007 FI 11.04.2007	(51) C07D 403/04 (84) AT 11.04.2007 PT 11.09.2007 LI 11.04.2007 PL 11.04.2007	(11) 1 678 656 (84) SI 31.01.2007 SE 30.04.2007 IE 31.01.2007 SK 31.01.2007	(51) G06K 9/00 (84) FI 31.01.2007 DK 31.01.2007 BG 30.04.2007	(11) 1 679 946 (84) AT 30.05.2007 SE 30.08.2007 LI 30.05.2007 PL 30.05.2007	(51) A01C 1/00 (84) ES 10.09.2007 CH 30.05.2007 FI 30.05.2007
(11) 1 678 189 (84) SI 21.03.2007 SK 21.03.2007	(51) C07F 15/00 (84) PT 21.08.2007	(11) 1 678 698 (84) SI 21.03.2007 FI 21.03.2007 SE 21.06.2007 ES 02.07.2007 PT 21.08.2007	(51) G09F 3/20 (84) AT 21.03.2007 PL 21.03.2007 NL 21.03.2007 IE 21.03.2007 SK 21.03.2007	(11) 1 679 957 (84) PL 13.06.2007	(51) A01K 13/00
(11) 1 678 223 (84) SI 07.03.2007 PL 07.03.2007 NL 07.03.2007 PT 07.08.2007	(51) C08F 220/38 (84) FI 07.03.2007 SE 07.06.2007 IE 07.03.2007 SK 07.03.2007	(11) 1 678 716 (84) SI 04.04.2007 PT 04.09.2007 LI 04.04.2007	(51) G11B 23/03 (84) AT 04.04.2007 CH 04.04.2007 FI 04.04.2007	(11) 1 679 959 (84) SI 11.04.2007 SE 11.07.2007 LI 11.04.2007 PL 11.04.2007	(51) A01K 67/033 (84) AT 11.04.2007 CH 11.04.2007 FI 11.04.2007
(11) 1 678 246 (84) AT 02.05.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007 PL 02.05.2007	(51) C08K 3/10 (84) ES 13.08.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(11) 1 678 732 (84) SI 14.03.2007 FI 14.03.2007 NL 14.03.2007 IE 14.03.2007 SK 14.03.2007	(51) H01H 51/06 (84) AT 14.03.2007 SE 14.06.2007 ES 25.06.2007 PT 14.08.2007 GB 14.03.2007	(11) 1 680 139 (84) SI 07.03.2007	(51) A61K 38/31 (84) SK 07.03.2007
				(11) 1 680 149 (84) ES 13.08.2007 SE 02.08.2007 PL 02.05.2007	(51) A61L 27/28 (84) IS 02.09.2007 FI 02.05.2007
				(11) 1 680 180 (84) SI 28.02.2007 FI 28.02.2007 LI 28.02.2007 SE 31.05.2007 NL 28.02.2007	(51) A61N 1/05 (84) AT 28.02.2007 CH 28.02.2007 PL 28.02.2007 ES 08.06.2007 DK 28.02.2007

PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(11) 1 680 641	(51) F28F 3/02	SK 24.01.2007
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) PL 27.06.2007	(11) 1 681 527
(11) 1 680 214	(51) B01J 8/02	(11) 1 680 645	(51) F42B 15/38	(84) AT 16.05.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	SE 16.08.2007
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	FI 07.03.2007	PL 07.03.2007	LI 16.05.2007
PL 13.06.2007		SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 681 555
		PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(84) SI 21.03.2007
(11) 1 680 254	(51) B23K 20/10	(11) 1 680 781	(51) G10L 21/02	IS 21.07.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	SK 21.03.2007
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(11) 1 681 556
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	(84) SI 11.04.2007
IE 24.01.2007	BG 24.04.2007	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	SE 11.07.2007
GB 24.01.2007		PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	FI 11.04.2007
		SK 07.03.2007		(11) 1 681 915
(11) 1 680 258	(51) B23Q 11/00	(11) 1 680 855	(51) H02K 3/47	(84) SE 18.07.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) SE 06.09.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) PL 07.03.2007	(11) 1 682 008
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(84) ES 10.09.2007
		IS 07.07.2007	PT 07.08.2007	(11) 1 682 156
(11) 1 680 293	(51) B60H 1/34	(84) SI 07.03.2007	(51) H02K 21/24	(84) SI 24.01.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	ES 18.06.2007	(84) AT 28.02.2007	FI 24.01.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	IS 07.07.2007	CH 28.02.2007	IS 24.05.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	SK 07.03.2007	SE 31.05.2007	SE 24.04.2007
FI 18.04.2007			DK 28.02.2007	DK 24.01.2007
			BE 28.02.2007	BG 24.04.2007
(11) 1 680 324	(51) B65B 69/00	(11) 1 680 857	(51) H04B 7/185	(11) 1 682 191
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 18.04.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	ES 29.07.2007
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	PT 18.09.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 682 219
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(84) SI 21.03.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	FI 21.03.2007
				LI 21.03.2007
(11) 1 680 389	(51) C07C 57/04	(11) 1 680 874	(51) H04B 7/185	SE 21.06.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	ES 02.07.2007
FI 21.02.2007	PL 21.02.2007	PL 03.01.2007	BG 03.04.2007	BE 21.03.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	SK 03.01.2007		SK 21.03.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007			(11) 1 682 221
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 680 875	(51) H04L 12/40	(84) SI 07.03.2007
BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 10.01.2007	LI 07.03.2007
GB 21.02.2007		FI 28.02.2007	DK 10.01.2007	PT 07.08.2007
		LI 28.02.2007	BG 10.04.2007	SK 07.03.2007
		PL 28.02.2007		(11) 1 682 291
		NL 28.02.2007		(84) ES 20.08.2007
		PT 30.07.2007		SE 09.08.2007
		BE 28.02.2007		PL 09.05.2007
		BG 28.05.2007		(11) 1 682 299
(11) 1 680 461	(51) C08J 5/18	(11) 1 680 895	(51) H04L 12/40	(84) AT 25.04.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) IS 30.09.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	PT 25.09.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	PT 11.06.2007	DK 10.01.2007	LI 25.04.2007
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	IE 10.01.2007	BG 10.04.2007	PL 25.04.2007
		SK 10.01.2007		(11) 1 682 342
(11) 1 680 493	(51) C11D 3/00	(11) 1 681 090	(51) B01F 5/06	(84) SI 28.02.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) IS 30.09.2007	(84) SE 30.08.2007	PL 28.02.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 30.05.2007		IE 28.02.2007
LI 21.03.2007	PL 21.03.2007			BG 28.05.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	(11) 1 681 139	(51) B25H 3/00	(11) 1 682 360
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
		ES 29.07.2007	IS 18.08.2007	ES 29.07.2007
		SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	PT 18.09.2007
		FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	FI 18.04.2007
				PL 18.04.2007
		(11) 1 681 233	(51) B63C 15/00	(11) 1 682 385
		(84) IS 16.09.2007	(84) SE 16.08.2007	(84) AT 24.01.2007
		FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	FI 24.01.2007
				PT 25.06.2007
		(11) 1 681 385	(51) D06F 39/00	LI 24.01.2007
		(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	PL 24.01.2007
		FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	NL 24.01.2007
		PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	PT 24.01.2007
		LI 24.01.2007	IS 24.05.2007	SE 24.04.2007
		PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	DK 24.01.2007
		NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	

(11) 1 682 361	(51) B60C 1/00	(11) 1 682 818	(51) F21V 21/30	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	PL 11.04.2007	
PL 09.05.2007					
(11) 1 682 362	(51) B60C 9/18	(11) 1 682 844	(51) F41A 17/38	(11) 1 683 394	(51) H05B 6/36
(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007
		NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	PL 04.04.2007	
		IS 21.07.2007	IE 21.03.2007		
		SK 21.03.2007			
(11) 1 682 463	(51) C04B 35/536	(11) 1 682 852	(51) G01C 7/04	(11) 1 683 402	(51) H05K 7/14
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
SE 11.07.2007	FI 11.04.2007	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
PL 11.04.2007		SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
		NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
		IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	SK 07.03.2007	
		SK 03.01.2007	GB 03.01.2007		
(11) 1 682 530	(51) C07D 403/04	(11) 1 682 873	(51) G01N 21/25	(11) 1 683 404	(51) H05K 7/20
(84) AT 09.05.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
		ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
		PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	PL 13.06.2007	
		PL 04.04.2007			
(11) 1 682 532	(51) C07D 403/06	(11) 1 682 873	(51) G01N 21/25	(11) 1 683 449	(51) A47F 3/04
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
PL 27.06.2007		ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	IS 30.09.2007	CH 30.05.2007
		PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
		PL 04.04.2007		PL 30.05.2007	
(11) 1 682 603	(51) C08G 65/00	(11) 1 682 963	(51) G06F 1/00	(11) 1 683 723	(51) B65B 53/06
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007
PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007		
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007		
PT 23.07.2007	BG 21.05.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007		
SK 21.02.2007		ES 02.07.2007	PT 21.08.2007		
		BE 21.03.2007	SK 21.03.2007		
(11) 1 682 630	(51) C09K 8/04	(11) 1 683 073	(51) G06K 9/00	(11) 1 683 741	(51) B65D 85/50
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007
PL 27.06.2007		FI 21.02.2007	IS 21.06.2007	IS 18.02.2007	LT 18.10.2006
		SE 21.05.2007	DK 21.02.2007	NL 18.10.2006	PL 18.10.2006
		IE 21.02.2007	BG 21.05.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
		SK 21.02.2007		SI 18.10.2006	SK 18.10.2006
				CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007
				RO 18.10.2006	IE 18.10.2006
				MC 31.01.2007	GB 18.10.2006
(11) 1 682 641	(51) C11B 9/00	(11) 1 683 105	(51) G06T 5/00	(11) 1 683 742	(51) B65D 88/74
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007
PL 27.06.2007		FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	SE 02.08.2007	
		LI 14.03.2007	PL 14.03.2007		
		SE 14.06.2007	ES 25.06.2007		
		IS 14.07.2007	PT 14.08.2007		
		BE 14.03.2007	SK 14.03.2007		
(11) 1 682 737	(51) E05B 65/12	(11) 1 683 133	(51) G10L 19/00	(11) 1 683 924	(51) E04B 1/68
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SE 27.09.2007	
PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007		
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007		
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	BE 14.02.2007	BG 14.05.2007		
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	SK 14.02.2007			
(11) 1 682 749	(51) F01C 11/00	(11) 1 683 169	(51) H01H 9/06	(11) 1 684 040	(51) F25D 23/04
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) PL 30.05.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	ES 15.07.2007	IS 04.08.2007		
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007		
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007		
SK 14.02.2007		FI 04.04.2007	PL 04.04.2007		
(11) 1 682 760	(51) F02D 41/02	(11) 1 683 235	(51) H01R 9/05	(11) 1 684 618	(51) A47G 25/28
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007			LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007			NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
IE 17.01.2007	BG 17.04.2007			IS 21.07.2007	PT 21.08.2007
SK 17.01.2007				BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
(11) 1 682 762	(51) F02D 41/02	(11) 1 683 236	(51) H01R 13/24	(11) 1 684 604	(51) A41D 13/05
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) PL 27.06.2007		(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007			IS 02.09.2007	CH 02.05.2007
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007			LI 02.05.2007	PL 02.05.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007				
IE 17.01.2007	BG 17.04.2007				
SK 17.01.2007					
(11) 1 682 777	(51) F04B 53/00	(11) 1 683 367	(51) H04N 13/00	(11) 1 684 700	(51) A61K 8/18
(84) SE 30.08.2007		(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
		ES 22.07.2007	SE 11.07.2007		
(11) 1 682 797	(51) F16G 1/28				
(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007				
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007				

PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	(11) 1 685 325	(51) F02M 59/10	(11) 1 686 736	(51) H04L 12/56
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
SK 28.03.2007		FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
(11) 1 684 752	(51) A61K 31/433	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	IS 21.07.2007	PT 21.08.2007
		BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
(11) 1 684 766	(51) A61K 31/55	(11) 1 685 330	(51) F16B 7/00	(11) 1 686 766	(51) H04L 29/12
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007
PL 27.06.2007		PL 13.06.2007		SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
(11) 1 684 920	(51) B08B 1/00	(11) 1 685 332	(51) F16D 3/223	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) IS 02.09.2007	PL 06.06.2007	
PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007		
NL 21.03.2007	IE 21.03.2007	PL 02.05.2007		(11) 1 686 776	(51) H04M 1/725
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007			(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
(11) 1 684 938	(51) B23Q 1/00	(11) 1 685 342	(51) F16K 17/04	ES 15.07.2007	IS 04.08.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) IS 23.09.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007			FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	(11) 1 685 389	(51) G01N 22/04	(11) 1 686 868	(51) A41F 9/00
PL 18.04.2007		(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) IS 23.09.2007	(84) SE 23.08.2007
		IS 25.08.2007	PT 25.09.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
		PL 25.04.2007			
(11) 1 684 997	(51) B60C 23/04	(11) 1 685 393	(51) G01N 27/327	(11) 1 687 013	(51) A61K 36/00
(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
IS 02.09.2007	SE 02.08.2007	FI 21.02.2007	BG 21.05.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	SK 21.02.2007		DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
				PT 16.07.2007	BG 14.05.2007
(11) 1 685 021	(51) B63B 7/02	(11) 1 685 556	(51) G10L 15/26	SK 14.02.2007	
(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007		
PL 27.06.2007		IS 23.09.2007	SE 23.08.2007	(11) 1 687 111	(51) B22F 3/00
		CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
(11) 1 685 024	(51) B64C 39/00	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	FI 28.02.2007	IS 28.06.2007
(84) IS 30.09.2007	(84) SE 30.08.2007			PL 28.02.2007	NL 28.02.2007
FI 30.05.2007		(11) 1 685 579	(51) H01H 13/14	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
		(84) SE 06.09.2007	(84) FI 06.06.2007	PT 30.07.2007	BG 28.05.2007
		PL 06.06.2007		SK 28.02.2007	
(11) 1 685 048	(51) B65H 16/06	(11) 1 685 653	(51) H04B 1/40		
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) IS 16.09.2007	(11) 1 687 118	(51) B24B 19/12
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	IS 02.09.2007	SE 02.08.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	PL 16.05.2007		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
IS 14.07.2007	PT 14.08.2007			FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007				
(11) 1 685 073	(51) C03B 23/033	(11) 1 685 732	(51) H04Q 7/36	(11) 1 687 122	(51) B25B 23/142
(84) AT 30.05.2007	(84) IS 30.09.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) CH 06.06.2007	(84) LI 06.06.2007
SE 30.08.2007		FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	FI 06.06.2007	
		LI 07.03.2007	SE 07.06.2007		
(11) 1 685 126	(51) C07D 403/10	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(11) 1 687 123	(51) B25J 9/00
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007			PL 13.06.2007	
LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	(11) 1 685 831	(51) A61K 31/137		
NL 21.03.2007	BE 21.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(11) 1 687 131	(51) B29C 70/44
SK 21.03.2007		FI 07.03.2007	PL 07.03.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) IS 25.08.2007
		IS 07.07.2007	PT 07.08.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
(11) 1 685 198	(51) C09C 1/00	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
(84) IS 02.09.2007	(84) SE 02.08.2007			PL 25.04.2007	
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007				
(11) 1 685 318	(51) F02D 41/02	(11) 1 686 209	(51) D04H 13/00		
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) BG 13.03.2007	(84) FI 13.12.2006	(11) 1 687 161	(51) B60H 1/00
FI 14.02.2007	SE 14.05.2007	LT 13.12.2006	SI 13.12.2006	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	PT 14.05.2007	SK 13.12.2006	IS 04.08.2007	PT 04.09.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	IS 13.04.2007	RO 13.12.2006	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	IE 13.12.2006	DK 13.12.2006		
		MC 31.01.2007		(11) 1 687 186	(51) B60T 8/00
				(84) SE 16.08.2007	
(11) 1 685 319	(51) F02D 41/02	(11) 1 686 565	(51) G10L 21/02	(11) 1 687 201	(51) B63H 25/42
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007
FI 14.03.2007	PL 14.03.2007	IS 02.09.2007	SE 02.08.2007	IS 11.08.2007	PT 11.09.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007		

(11) 1 687 215	(51) B65D 33/25	LI 28.02.2007	IS 28.06.2007	(11) 1 689 556	(51) B23P 15/00
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) NL 21.03.2007
FI 21.03.2007	PL 21.03.2007	ES 08.06.2007	DK 28.02.2007	IS 21.07.2007	IE 21.03.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	PT 30.07.2007	BG 28.05.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
IS 21.07.2007	SK 21.03.2007	SK 28.02.2007			
(11) 1 687 239	(51) C01B 31/34	(11) 1 687 896	(51) H03H 3/007	(11) 1 689 601	(51) B60H 1/00
(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) IS 23.09.2007	(84) SE 23.08.2007
IS 11.08.2007	PT 11.09.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
FI 11.04.2007		PL 13.06.2007			
(11) 1 687 381	(51) C09D 11/00	(11) 1 687 918	(51) H04B 10/17	(11) 1 689 626	(51) B60T 13/74
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) SE 30.08.2007	(84) FI 30.05.2007
ES 22.07.2007	IS 11.08.2007	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	PL 30.05.2007	
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007		
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	PL 02.05.2007			
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007				
(11) 1 687 455	(51) C21D 9/573	(11) 1 688 219	(51) B25B 1/10	(11) 1 689 637	(51) B63C 9/08
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) PL 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007
IS 14.07.2007	SK 14.03.2007	NL 15.11.2006	FI 15.11.2006	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
		IS 15.03.2007	LT 15.11.2006	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
		SE 15.02.2007	SI 15.11.2006	PL 02.05.2007	
		SK 15.11.2006	CZ 15.11.2006		
		PT 16.04.2007	DK 15.02.2007		
		RO 15.11.2006	IE 15.11.2006		
		GB 15.11.2006			
(11) 1 687 456	(51) C22C 21/02	(11) 1 688 358	(51) B65D 41/04	(11) 1 689 728	(51) C07D 303/32
(84) AT 13.06.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
		SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007
		FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
				PL 11.04.2007	
(11) 1 687 463	(51) C25D 13/08	(11) 1 688 371	(51) B65D 90/10	(11) 1 689 731	(51) C07D 307/86
(84) PT 25.09.2007	(84) PL 25.04.2007	(84) SE 27.09.2007		(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
				PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
				ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
				IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
				SK 07.03.2007	
(11) 1 687 527	(51) F03B 13/18	(11) 1 688 551	(51) E04B 1/41	(11) 1 689 802	(51) C08G 63/78
(84) AT 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) BG 04.01.2007	(84) ES 15.01.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	FI 04.10.2006	IS 04.02.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	LT 04.10.2006	PL 04.10.2006	PL 11.04.2007	
		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007		
		SI 04.10.2006	SK 04.10.2006		
		IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006		
		DK 04.01.2007	RO 04.10.2006		
		IE 04.10.2006	MC 31.01.2007		
(11) 1 687 595	(51) G01F 1/84	(11) 1 689 261	(51) A44C 17/02	(11) 1 689 897	(51) C22C 19/05
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 14.02.2007	PL 14.02.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007		
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007		
SK 14.02.2007		IE 14.02.2007	PT 16.07.2007		
		BG 14.05.2007	SK 14.02.2007		
		GB 14.02.2007			
(11) 1 687 599	(51) G01G 19/30	(11) 1 689 385	(51) A61K 31/336	(11) 1 689 931	(51) D21D 5/02
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	ES 22.07.2007	IS 11.08.2007	IS 18.08.2007	SE 18.07.2007
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	LI 18.04.2007	PL 18.04.2007
PL 04.04.2007					
(11) 1 687 639	(51) G01N 33/68	(11) 1 689 495	(51) A61Q 19/02	(11) 1 689 971	(51) E21B 34/10
(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007
SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	IS 23.09.2007	SE 23.08.2007
PL 09.05.2007		LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007		
		PT 30.07.2007	BE 28.02.2007		
		BG 28.05.2007	SK 28.02.2007		
(11) 1 687 645	(51) G01R 15/18	(11) 1 689 896	(51) F01N 9/00	(11) 1 689 986	(51) F01N 9/00
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 21.03.2007	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	SE 21.06.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	PT 11.09.2007		
ES 02.07.2007	IS 21.07.2007	PT 21.08.2007	PL 11.04.2007		
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007			
SK 21.03.2007					
(11) 1 687 673	(51) G03B 17/56	(11) 1 689 994	(51) F02D 41/02	(11) 1 690 362	(51) H04L 5/14
(84) SI 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
		LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	SK 28.03.2007	
		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007		
		PT 30.07.2007	BE 28.02.2007		
		BG 28.05.2007	SK 28.02.2007		
(11) 1 687 785	(51) G08B 13/24	(11) 1 689 550	(51) B23K 9/28		
(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007		
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007		
PL 20.06.2007					
(11) 1 687 856	(51) H01L 51/00				
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007				
FI 28.02.2007	CH 28.02.2007				

(11) 1 690 415	(51) H04M 19/00	IS 07.07.2007	PT 07.08.2007	(11) 1 692 642	(51) G06K 19/077
(84) IS 25.08.2007	(84) SE 25.07.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) ES 18.06.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007			NL 07.03.2007	IS 07.07.2007
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007			PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
(11) 1 690 630	(51) B23K 33/00	(11) 1 692 219	(51) C08K 3/00	(11) 1 692 664	(51) G06T 17/40
(84) IS 09.09.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007
		LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	LI 14.02.2007	IS 14.06.2007
		SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
		ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
		BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
				BG 14.05.2007	SK 14.02.2007
(11) 1 690 758	(51) B60R 25/00	(11) 1 692 242	(51) C09K 8/02	(11) 1 692 704	(51) G11C 11/16
(84) ES 27.08.2007	(84) IS 16.09.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007
SE 16.08.2007	FI 16.05.2007	IS 23.09.2007	SE 23.08.2007	IS 02.09.2007	SE 02.08.2007
PL 16.05.2007		CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
		FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
(11) 1 690 811	(51) B65G 19/02	(11) 1 692 244	(51) C09K 11/06	(11) 1 692 709	(51) H01G 9/15
(84) IS 02.09.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	IS 16.09.2007	SE 16.08.2007
		PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
		PL 11.04.2007		FI 16.05.2007	PL 16.05.2007
(11) 1 690 978	(51) D06F 81/08	(11) 1 692 354	(51) E04F 19/04	(11) 1 692 739	(51) H01M 8/10
(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
BG 20.12.2006	CZ 20.09.2006	IS 25.08.2007	SE 25.07.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	PL 13.06.2007	
IS 20.01.2007	LT 20.09.2006				
SE 20.12.2006	SI 20.09.2006				
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006				
RO 20.09.2006	MC 28.02.2007				
(11) 1 691 137	(51) F24D 19/06	(11) 1 692 386	(51) F02F 11/00	(11) 1 692 807	(51) H04L 9/08
(84) SE 06.09.2007	(84) FI 06.06.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
PL 06.06.2007		FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007
		LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	PL 20.06.2007	
		SE 21.06.2007	NL 21.03.2007		
		ES 02.07.2007	IS 21.07.2007		
		PT 21.08.2007	BE 21.03.2007		
		SK 21.03.2007			
(11) 1 691 530	(51) H04L 29/08	(11) 1 692 402	(51) F15B 15/28	(11) 1 692 822	(51) H04L 12/423
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) IS 09.09.2007
ES 22.07.2007	IS 11.08.2007	IS 18.08.2007	PT 18.09.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007				
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007				
(11) 1 691 606	(51) A01N 25/26	(11) 1 692 418	(51) F16H 61/06	(11) 1 692 922	(51) H05H 1/34
(84) SI 04.04.2007	(84) IS 04.08.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) SE 25.07.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	PL 25.04.2007	
		DK 21.02.2007	IE 21.02.2007		
		PT 23.07.2007	SK 21.02.2007		
		GB 21.02.2007			
(11) 1 691 641	(51) A47B 61/02	(11) 1 692 527	(51) G01R 15/20	(11) 1 692 923	(51) H05H 7/04
(84) AT 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) IS 25.08.2007
SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	IS 04.08.2007	SE 04.07.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	PL 25.04.2007	
PL 16.05.2007		PL 04.04.2007			
(11) 1 691 913	(51) B01D 53/70	(11) 1 692 567	(51) G03B 15/06	(11) 1 693 301	(51) B65B 65/00
(84) IS 25.08.2007	(84) PT 25.09.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007
FI 25.04.2007		SE 25.07.2007	PT 25.09.2007		
		CH 25.04.2007	LI 25.04.2007		
		FI 25.04.2007	PL 25.04.2007		
(11) 1 692 084	(51) C07B 57/00	(11) 1 692 604	(51) G06F 1/32	(11) 1 693 442	(51) C12F 3/02
(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	PT 04.06.2007	IS 03.05.2007
PL 09.05.2007		ES 02.07.2007	IS 21.07.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
		IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	ES 14.04.2007	MC 28.02.2007
		SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007
				SK 03.01.2007	GB 03.01.2007
(11) 1 692 118	(51) C07D 267/00	(11) 1 692 604	(51) G06F 1/32	(11) 1 693 531	(51) E04G 1/14
(84) SI 18.04.2007	(84) IS 18.08.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
SE 18.07.2007	FI 18.04.2007	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	PL 14.03.2007	IS 14.07.2007
PL 18.04.2007		ES 02.07.2007	IS 21.07.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
		IE 21.03.2007	PT 21.08.2007		
		SK 21.03.2007	GB 21.03.2007		
(11) 1 692 137	(51) C07D 487/04			(11) 1 694 158	(51) A46B 17/04
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007			(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
				FI 21.03.2007	PL 21.03.2007
				SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
				IS 21.07.2007	PT 21.08.2007
				SK 21.03.2007	GB 21.03.2007

(11) 1 694 255 (84) SI 11.04.2007 FI 11.04.2007	(51) A61F 2/28 (84) IS 11.08.2007 PL 11.04.2007	(11) 1 694 935 (84) SE 30.08.2007 PL 30.05.2007	(51) E05B 47/06 (84) FI 30.05.2007	(11) 1 695 813 (84) AT 13.06.2007 CH 13.06.2007 PL 13.06.2007	(51) B29C 70/44 (84) SE 13.09.2007 LI 13.06.2007
(11) 1 694 455 (84) SE 20.09.2007	(51) B22D 11/115 (84) PL 20.06.2007	(11) 1 694 966 (84) ES 20.08.2007 FI 09.05.2007	(51) F04B 49/02 (84) SE 09.08.2007 PL 09.05.2007	(11) 1 695 879 (84) ES 17.09.2007 FI 06.06.2007	(51) B60R 21/20 (84) SE 06.09.2007 PL 06.06.2007
(11) 1 694 492 (84) AT 27.06.2007 PL 27.06.2007	(51) B29C 49/12 (84) SE 27.09.2007	(11) 1 694 977 (84) SI 28.02.2007 FI 28.02.2007 PL 28.02.2007 ES 08.06.2007 DK 28.02.2007 PT 30.07.2007 SK 28.02.2007	(51) F16D 48/06 (84) AT 28.02.2007 IS 28.06.2007 SE 31.05.2007 NL 28.02.2007 IE 28.02.2007 BG 28.05.2007 GB 28.02.2007	(11) 1 696 640 (84) SI 11.04.2007 ES 22.07.2007 SE 11.07.2007 CH 11.04.2007 FI 11.04.2007	(51) H04M 1/04 (84) AT 11.04.2007 IS 11.08.2007 PT 11.09.2007 LI 11.04.2007 PL 11.04.2007
(11) 1 694 525 (84) AT 02.05.2007 IS 02.09.2007 FI 02.05.2007	(51) B60M 1/34 (84) ES 13.08.2007 SE 02.08.2007	(11) 1 695 006 (84) IS 25.08.2007 PT 25.09.2007 PL 25.04.2007	(51) F21S 10/00 (84) SE 25.07.2007 FI 25.04.2007	(11) 1 696 751 (84) SI 28.03.2007 SE 28.06.2007 PT 28.08.2007	(51) A41B 9/00 (84) FI 28.03.2007 IS 28.07.2007 SK 28.03.2007
(11) 1 694 533 (84) AT 04.04.2007 SE 15.07.2007 ES 04.07.2007 CH 04.04.2007 FI 04.04.2007	(51) B60Q 1/30 (84) SI 04.04.2007 IS 04.08.2007 PT 04.09.2007 LI 04.04.2007 PL 04.04.2007	(11) 1 695 268 (84) SE 27.09.2007	(51) G06K 19/077 (84) PL 27.06.2007	(11) 1 696 818 (84) AT 30.05.2007 IS 30.09.2007 CH 30.05.2007 FI 30.05.2007	(51) A61C 17/32 (84) ES 10.09.2007 SE 30.08.2007 LI 30.05.2007 PL 30.05.2007
(11) 1 694 558 (84) IS 02.09.2007	(51) B63B 59/04 (84) PL 02.05.2007	(11) 1 695 337 (84) SI 28.03.2007 FI 28.03.2007 SE 28.06.2007 ES 09.07.2007 PT 28.08.2007 LI 28.03.2007 SK 28.03.2007	(51) G10L 19/00 (84) AT 28.03.2007 PL 28.03.2007 NL 28.03.2007 IS 28.07.2007 CH 28.03.2007 BE 28.03.2007	(11) 1 696 930 (84) SI 11.04.2007 IS 11.08.2007 FI 11.04.2007	(51) A61K 31/5383 (84) AT 11.04.2007 PT 11.09.2007 PL 11.04.2007
(11) 1 694 646 (84) AT 25.04.2007 SE 25.07.2007 CH 25.04.2007 FI 25.04.2007	(51) C07D 213/30 (84) IS 25.08.2007 PT 25.09.2007 LI 25.04.2007	(11) 1 695 465 (84) SI 21.02.2007 BG 22.05.2007 NL 21.02.2007 IE 21.02.2007 SK 21.02.2007	(51) H04B 10/155 (84) FI 21.02.2007 SE 21.05.2007 DK 21.02.2007 PT 23.07.2007	(11) 1 696 974 (84) ES 03.09.2007 SE 23.08.2007 PL 23.05.2007	(51) A61L 15/60 (84) IS 23.09.2007 FI 23.05.2007
(11) 1 694 669 (84) SI 11.04.2007 IS 11.08.2007 PT 11.09.2007 PL 11.04.2007	(51) C07D 403/06 (84) AT 11.04.2007 SE 11.07.2007 FI 11.04.2007	(11) 1 695 482 (84) SI 07.03.2007 FI 07.03.2007 LI 07.03.2007 SE 07.06.2007 NL 07.03.2007 PT 07.08.2007 SK 07.03.2007	(51) H04L 12/24 (84) AT 07.03.2007 CH 07.03.2007 PL 07.03.2007 ES 18.06.2007 IS 07.07.2007 BE 07.03.2007	(11) 1 696 974 (84) ES 03.09.2007 SE 23.08.2007 PL 23.05.2007	(51) A61L 15/60 (84) IS 23.09.2007 FI 23.05.2007
(11) 1 694 723 (84) AT 02.05.2007 IS 02.09.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(51) C08F 210/00 (84) ES 13.08.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007 PL 02.05.2007	(11) 1 695 485 (84) SI 28.03.2007 FI 28.03.2007 NL 28.03.2007 IS 28.07.2007 SK 28.03.2007	(51) H04L 12/24 (84) AT 28.03.2007 SE 28.06.2007 ES 09.07.2007 PT 28.08.2007	(11) 1 697 010 (84) ES 05.08.2007 SE 25.07.2007 FI 25.04.2007	(51) A63B 71/14 (84) IS 25.08.2007 PT 25.09.2007 PL 25.04.2007
(11) 1 694 730 (84) AT 23.05.2007 IS 23.09.2007 CH 23.05.2007 FI 23.05.2007	(51) C08F 255/02 (84) ES 03.09.2007 SE 23.08.2007 LI 23.05.2007 PL 23.05.2007	(11) 1 695 518 (84) AT 02.05.2007 IS 02.09.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(51) H04L 12/24 (84) AT 28.03.2007 SE 28.06.2007 ES 09.07.2007 PT 28.08.2007	(11) 1 697 015 (84) AT 02.05.2007 FI 02.05.2007	(51) A63H 33/04 (84) SE 02.08.2007 PL 02.05.2007
(11) 1 694 765 (84) SI 21.03.2007 FI 21.03.2007 LI 21.03.2007 IS 21.07.2007 SK 21.03.2007	(51) C08L 23/04 (84) AT 21.03.2007 CH 21.03.2007 SE 21.06.2007 PT 21.08.2007	(11) 1 695 627 (84) SI 17.01.2007 PT 18.06.2007 PL 17.01.2007 DK 17.01.2007 IE 17.01.2007 SK 17.01.2007	(51) A22C 11/02 (84) FI 17.01.2007 IS 17.05.2007 SE 17.04.2007 MC 28.02.2007 BG 17.04.2007 GB 17.01.2007	(11) 1 697 088 (84) AT 23.05.2007 SE 23.08.2007 PL 23.05.2007	(51) B25B 5/06 (84) IS 23.09.2007 FI 23.05.2007
(11) 1 694 768 (84) SI 14.02.2007 IS 14.06.2007 SE 14.05.2007 DK 14.02.2007 PT 16.07.2007 SK 14.02.2007	(51) C08L 27/02 (84) FI 14.02.2007 PL 14.02.2007 NL 14.02.2007 IE 14.02.2007 BG 14.05.2007	(11) 1 695 627 (84) SI 17.01.2007 PT 18.06.2007 PL 17.01.2007 DK 17.01.2007 IE 17.01.2007 SK 17.01.2007	(51) A22C 11/02 (84) FI 17.01.2007 IS 17.05.2007 SE 17.04.2007 MC 28.02.2007 BG 17.04.2007 GB 17.01.2007	(11) 1 697 184 (84) AT 20.06.2007 CH 20.06.2007 PL 20.06.2007	(51) B60S 9/04 (84) SE 20.09.2007 LI 20.06.2007
(11) 1 694 782 (84) AT 27.06.2007	(51) C09D 5/24	(11) 1 695 518 (84) AT 02.05.2007 IS 02.09.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(51) H04L 29/06 (84) ES 13.08.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007 PL 02.05.2007	(11) 1 697 213 (84) SE 27.09.2007	(51) B65B 13/22
(11) 1 694 880 (84) AT 13.06.2007 CH 13.06.2007 PL 13.06.2007	(51) C23C 2/30 (84) SE 13.09.2007 LI 13.06.2007	(11) 1 695 518 (84) AT 02.05.2007 IS 02.09.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(51) H04L 29/06 (84) ES 13.08.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007 PL 02.05.2007	(11) 1 697 219 (84) AT 30.05.2007 SE 30.08.2007 LI 30.05.2007 PL 30.05.2007	(51) B65D 1/32 (84) IS 30.09.2007 CH 30.05.2007 FI 30.05.2007
(11) 1 694 880 (84) AT 13.06.2007 CH 13.06.2007 PL 13.06.2007	(51) C23C 2/30 (84) SE 13.09.2007 LI 13.06.2007	(11) 1 695 518 (84) AT 02.05.2007 IS 02.09.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(51) H04L 29/06 (84) ES 13.08.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007 PL 02.05.2007	(11) 1 697 237 (84) AT 25.04.2007 SE 25.07.2007 PL 25.04.2007	(51) B65G 47/256 (84) IS 25.08.2007 FI 25.04.2007
(11) 1 694 880 (84) AT 13.06.2007 CH 13.06.2007 PL 13.06.2007	(51) C23C 2/30 (84) SE 13.09.2007 LI 13.06.2007	(11) 1 695 518 (84) AT 02.05.2007 IS 02.09.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(51) H04L 29/06 (84) ES 13.08.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007 PL 02.05.2007	(11) 1 697 380 (84) IS 16.09.2007 CH 16.05.2007 FI 16.05.2007	(51) C07D 491/22 (84) SE 16.08.2007 LI 16.05.2007

- (11) **1 697 394** (51) **C07H 19/22**
(84) SI 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007
IS 21.07.2007 PT 21.08.2007
SK 21.03.2007
- (11) **1 697 458** (51) **C08L 33/12**
(84) IS 02.09.2007 (84) SE 02.08.2007
FI 02.05.2007 PL 02.05.2007
- (11) **1 697 537** (51) **C12Q 1/04**
(84) AT 13.06.2007 (84) SE 13.09.2007
CH 13.06.2007 LI 13.06.2007
PL 13.06.2007
- (11) **1 697 567** (51) **D01F 8/04**
(84) AT 25.04.2007 (84) ES 05.08.2007
IS 25.08.2007 SE 25.07.2007
PT 25.09.2007 CH 25.04.2007
LI 25.04.2007 FI 25.04.2007
PL 25.04.2007
- (11) **1 697 581** (51) **D21F 1/48**
(84) IS 16.09.2007 (84) PL 16.05.2007
- (11) **1 697 592** (51) **E01B 11/02**
(84) IS 11.08.2007 (84) PT 11.09.2007
- (11) **1 697 601** (51) **E04F 13/08**
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007
BG 29.05.2007 SE 31.05.2007
ES 08.06.2007 NL 28.02.2007
DK 28.02.2007 IE 28.02.2007
PT 30.07.2007 SK 28.02.2007
- (11) **1 697 674** (51) **F16L 37/092**
(84) ES 03.09.2007 (84) IS 23.09.2007
FI 23.05.2007 PL 23.05.2007
- (11) **1 697 710** (51) **G01L 1/14**
(84) AT 25.04.2007 (84) IS 25.08.2007
PT 25.09.2007 CH 25.04.2007
LI 25.04.2007 FI 25.04.2007
PL 25.04.2007
- (11) **1 697 953** (51) **H01H 19/02**
(84) SI 18.04.2007 (84) AT 18.04.2007
IS 18.08.2007 PT 18.09.2007
FI 18.04.2007
- (11) **1 697 955** (51) **H01H 50/36**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 IS 07.07.2007
IE 07.03.2007 PT 07.08.2007
SK 07.03.2007
- (11) **1 697 990** (51) **H01L 23/48**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 PL 07.03.2007
SE 07.06.2007 ES 18.06.2007
NL 07.03.2007 IS 07.07.2007
IE 07.03.2007 PT 07.08.2007
SK 07.03.2007
- (11) **1 698 025** (51) **H01R 13/514**
(84) AT 09.05.2007 (84) IS 09.09.2007
SE 09.08.2007 FI 09.05.2007
PL 09.05.2007
- (11) **1 698 079** (51) **H04B 10/17**
(84) SI 18.04.2007 (84) ES 29.07.2007
SE 18.07.2007 PT 18.09.2007
FI 18.04.2007 PL 18.04.2007
- (11) **1 698 104** (51) **H04L 12/26**
(84) AT 23.05.2007 (84) IS 23.09.2007
FI 23.05.2007 PL 23.05.2007
- (11) **1 698 426** (51) **B23K 26/38**
(84) SE 20.09.2007 (84) PL 20.06.2007
- (11) **1 698 554** (51) **B65B 5/10**
(84) BG 25.01.2007 (84) ES 05.02.2007
FI 25.10.2006 IS 25.02.2007
LT 25.10.2006 NL 25.10.2006
PL 25.10.2006 PT 26.03.2007
SI 25.10.2006 SK 25.10.2006
CZ 25.10.2006 DK 25.01.2007
RO 25.10.2006 GB 25.10.2006
- (11) **1 698 580** (51) **B66B 5/00**
(84) IS 09.09.2007 (84) SE 09.08.2007
PL 09.05.2007
- (11) **1 698 788** (51) **F16C 11/06**
(84) SI 11.04.2007 (84) AT 11.04.2007
IS 11.08.2007 PT 11.09.2007
CH 11.04.2007 LI 11.04.2007
FI 11.04.2007 PL 11.04.2007
- (11) **1 699 249** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT 20.06.2007 (84) SE 20.09.2007
CH 20.06.2007 LI 20.06.2007
PL 20.06.2007
- (11) **1 699 321** (51) **A47C 9/00**
(84) IS 02.09.2007 (84) FI 02.05.2007
PL 02.05.2007
- (11) **1 699 399** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 18.04.2007 (84) SI 18.04.2007
ES 29.07.2007 IS 18.08.2007
PT 18.09.2007 CH 18.04.2007
LI 18.04.2007 FI 18.04.2007
- (11) **1 699 459** (51) **A61K 31/495**
(84) FI 06.06.2007
- (11) **1 699 635** (51) **B41F 13/20**
(84) SI 11.04.2007 (84) AT 11.04.2007
IS 11.08.2007 PT 11.09.2007
CH 11.04.2007 LI 11.04.2007
PL 11.04.2007
- (11) **1 699 652** (51) **B60H 1/34**
(84) SE 13.09.2007
- (11) **1 699 680** (51) **B62D 65/02**
(84) IS 30.09.2007 (84) FI 30.05.2007
PL 30.05.2007
- (11) **1 699 701** (51) **B65B 35/54**
(84) AT 27.06.2007 (84) SE 27.09.2007
PL 27.06.2007
- (11) **1 699 714** (51) **B65G 17/38**
(84) AT 30.05.2007 (84) IS 30.09.2007
SE 30.08.2007 FI 30.05.2007
PL 30.05.2007
- (11) **1 699 729** (51) **B67B 3/20**
(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007
IS 14.06.2007 PL 14.02.2007
SE 14.05.2007 ES 25.05.2007
NL 14.02.2007 DK 14.02.2007
IE 14.02.2007 PT 16.07.2007
BG 14.05.2007 SK 14.02.2007
- (11) **1 699 730** (51) **B67C 3/00**
(84) SI 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007
PL 21.03.2007 SE 21.06.2007
NL 21.03.2007 ES 02.07.2007
IS 21.07.2007 IE 21.03.2007
PT 21.08.2007 SK 21.03.2007
- (11) **1 699 769** (51) **C07D 277/72**
(84) SI 04.04.2007 (84) IS 04.08.2007
SE 04.07.2007 PT 04.09.2007
FI 04.04.2007
- (11) **1 699 799** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 16.05.2007 (84) IS 16.09.2007
SE 16.08.2007 CH 16.05.2007
LI 16.05.2007 FI 16.05.2007
PL 16.05.2007
- (11) **1 699 893** (51) **C09J 7/00**
(84) ES 20.08.2007 (84) IS 09.09.2007
SE 09.08.2007 FI 09.05.2007
PL 09.05.2007
- (11) **1 700 286** (51) **G09B 29/00**
(84) AT 02.05.2007 (84) SE 02.08.2007
CH 02.05.2007 LI 02.05.2007
FI 02.05.2007 PL 02.05.2007
- (11) **1 700 293** (51) **G10L 19/14**
(84) IS 09.09.2007 (84) PL 09.05.2007
- (11) **1 700 309** (51) **G11C 11/22**
(84) AT 09.05.2007 (84) ES 20.08.2007
IS 09.09.2007 SE 09.08.2007
CH 09.05.2007 LI 09.05.2007
FI 09.05.2007 PL 09.05.2007
- (11) **1 700 348** (51) **H01L 31/048**
(84) SI 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007
PL 28.03.2007 SE 28.06.2007
NL 28.03.2007 IS 28.07.2007
PT 28.08.2007 SK 28.03.2007
- (11) **1 700 380** (51) **H03M 13/29**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 SE 28.06.2007
NL 28.03.2007 PT 28.08.2007
CH 28.03.2007 LI 28.03.2007
BE 28.03.2007 SK 28.03.2007
- (11) **1 700 421** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 04.04.2007 (84) SI 04.04.2007
IS 04.08.2007 PT 04.09.2007
CH 04.04.2007 LI 04.04.2007
PL 04.04.2007
- (11) **1 700 438** (51) **H04L 25/03**
(84) SI 11.04.2007 (84) AT 11.04.2007
IS 11.08.2007 SE 11.07.2007
PT 11.09.2007 CH 11.04.2007
LI 11.04.2007 FI 11.04.2007
- (11) **1 700 501** (51) **H04Q 7/30**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 CH 21.03.2007
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007
NL 21.03.2007 ES 02.07.2007
PT 21.08.2007 BE 21.03.2007
SK 21.03.2007
- (11) **1 700 660** (51) **B23D 59/00**
(84) IS 09.09.2007 (84) SE 09.08.2007
FI 09.05.2007 PL 09.05.2007

(11) 1 700 661	(51) B23D 61/02	(11) 1 704 076	(51) B62B 1/04	(11) 1 706 000	(51) A23L 1/015
(84) ES 27.08.2007	(84) IS 16.09.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) FI 02.05.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
SE 16.08.2007	FI 16.05.2007	PL 02.05.2007		FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
PL 16.05.2007				LI 21.03.2007	ES 02.07.2007
(11) 1 700 775	(51) B62D 21/12	(11) 1 704 144	(51) C07D 239/42	IS 21.07.2007	PT 21.08.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
IS 25.08.2007	SE 25.07.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007		
PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	IS 07.06.2007	SE 07.05.2007	(11) 1 706 007	(51) A44C 17/02
PL 25.04.2007		ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007
		DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
		BE 07.02.2007	BG 07.05.2007		
(11) 1 701 012	(51) F01N 3/34	(11) 1 704 306	(51) F01N 1/00	(11) 1 706 127	(51) A61K 36/185
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) CH 20.06.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007			PL 20.06.2007	
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007				
PL 11.04.2007					
(11) 1 701 203	(51) G02F 1/13357	(11) 1 704 308	(51) F01N 3/023	(11) 1 706 142	(51) A61K 39/09
(84) IS 16.09.2007		(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
		ES 22.07.2007	IS 11.08.2007	ES 29.07.2007	IS 18.08.2007
		PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
		LI 11.04.2007	PL 11.04.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
				FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
(11) 1 701 376	(51) H01J 37/32	(11) 1 704 384	(51) G01B 9/02	(11) 1 706 199	(51) B01F 5/04
(84) BG 08.02.2007	(84) FI 08.11.2006	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
IS 08.03.2007	NL 08.11.2006	ES 15.07.2007	IS 04.08.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007
SE 08.02.2007	SI 08.11.2006	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
SK 08.11.2006	CZ 08.11.2006	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	ES 09.07.2007	IS 28.07.2007
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
ES 19.02.2007	RO 08.11.2006			LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
IE 08.11.2006				SK 28.03.2007	
(11) 1 701 877	(51) B62K 11/14	(11) 1 704 443	(51) G02F 1/1362	(11) 1 706 263	(51) B32B 17/10
(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007
		SE 06.09.2007	CH 06.06.2007		
		LI 06.06.2007	FI 06.06.2007		
		PL 06.06.2007			
(11) 1 701 958	(51) C07D 487/04	(11) 1 704 658	(51) H04B 10/12	(11) 1 706 264	(51) B32B 27/12
(84) AT 02.05.2007	(84) IS 02.09.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) CH 30.05.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	IS 02.09.2007	SE 02.08.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007		
		FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	(11) 1 706 319	(51) B65B 25/10
(11) 1 702 123	(51) E05B 15/08	(11) 1 705 172	(51) C07C 217/28	(84) AT 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007
(84) SE 20.09.2007	(84) PL 20.06.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	PL 27.06.2007	
		PT 11.06.2007	IS 10.05.2007		
		PL 10.01.2007	ES 21.04.2007	(11) 1 706 713	(51) G01G 21/24
		IE 10.01.2007	BG 10.04.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) PL 27.06.2007
		SK 10.01.2007			
(11) 1 702 516	(51) A23G 4/00	(11) 1 705 232	(51) C09K 3/10	(11) 1 706 714	(51) G01L 1/24
(84) SI 11.04.2007	(84) IS 11.08.2007	(84) SE 20.09.2007		(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007			IS 28.06.2007	PL 28.02.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007			ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
				DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
				BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
(11) 1 702 745	(51) B29D 31/00	(11) 1 705 687	(51) H01J 37/32	(11) 1 706 979	(51) H04L 29/06
(84) SE 13.09.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) IS 09.09.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
		SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007
				SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
(11) 1 703 078	(51) F01D 5/30	(11) 1 705 775	(51) H02K 3/52	ES 09.07.2007	IS 28.07.2007
(84) IS 30.09.2007	(84) FI 30.05.2007	(84) PL 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
		FI 20.12.2006	LT 20.12.2006	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
		SE 20.03.2007	SI 20.12.2006		
		IT 20.12.2006	CZ 20.12.2006		
		PT 23.04.2007	IS 20.04.2007		
		SK 20.12.2006	ES 31.03.2007		
		NL 20.12.2006	RO 20.12.2006	(11) 1 708 654	(51) A61F 2/46
		IE 20.12.2006	DK 20.12.2006	(84) IS 09.09.2007	(84) CH 09.05.2007
				LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
				PL 09.05.2007	
(11) 1 703 852	(51) A61C 7/12	(11) 1 705 776	(51) H02K 3/52	(11) 1 709 115	(51) C08K 9/06
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007
ES 22.07.2007	IS 11.08.2007	PT 18.06.2007	IS 17.05.2007	IS 25.08.2007	SE 25.07.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	PL 25.04.2007	
		BG 17.04.2007	SK 17.01.2007		
(11) 1 704 010	(51) B23B 31/12				
(84) ES 27.08.2007	(84) IS 16.09.2007				
SE 16.08.2007	FI 16.05.2007				
PL 16.05.2007					

- (11) **1 709 217** (51) **C30B 9/00**
(84) SI 18.04.2007 (84) ES 29.07.2007
IS 18.08.2007 SE 18.07.2007
PT 18.09.2007 FI 18.04.2007
- (11) **1 709 266** (51) **E04H 9/02**
(84) AT 02.05.2007 (84) IS 02.09.2007
PL 02.05.2007
- (11) **1 709 279** (51) **E06B 9/04**
(84) IS 02.09.2007 (84) SE 02.08.2007
FI 02.05.2007
- (11) **1 710 189** (51) **B65H 75/18**
(84) ES 10.09.2007 (84) IS 30.09.2007
SE 30.08.2007 FI 30.05.2007
- (11) **1 711 091** (51) **A47J 43/06**
(84) AT 20.06.2007 (84) SE 20.09.2007
PL 20.06.2007
- (11) **1 711 652** (51) **D06F 35/00**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 CH 07.03.2007
LI 07.03.2007 PL 07.03.2007
SE 07.06.2007 NL 07.03.2007
IS 07.07.2007 PT 07.08.2007
BE 07.03.2007 SK 07.03.2007
- (11) **1 712 589** (51) **C08L 9/08**
(84) IS 02.09.2007 (84) FI 02.05.2007
- (11) **1 712 696** (51) **E04C 2/04**
(84) SI 11.04.2007 (84) IS 11.08.2007
SE 11.07.2007 PT 11.09.2007
FI 11.04.2007
- (11) **1 712 796** (51) **F04B 43/073**
(84) SE 13.09.2007 (84) PL 13.06.2007
- (11) **1 714 161** (51) **G01R 1/04**
(84) SI 18.04.2007 (84) AT 18.04.2007
IS 18.08.2007 SE 18.07.2007
PT 18.09.2007 FI 18.04.2007
PL 18.04.2007
- (11) **1 714 559** (51) **A23G 1/20**
(84) AT 06.06.2007 (84) ES 17.09.2007
SE 06.09.2007 FI 06.06.2007
PL 06.06.2007
- (11) **1 714 873** (51) **B65B 5/10**
(84) ES 17.09.2007 (84) SE 06.09.2007
FI 06.06.2007 PL 06.06.2007
- (11) **1 714 937** (51) **B66F 9/14**
(84) FI 06.06.2007 (84) PL 06.06.2007
- (11) **1 715 532** (51) **H01L 51/30**
(84) SI 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007
PL 07.03.2007 SE 07.06.2007
ES 18.06.2007 NL 07.03.2007
IS 07.07.2007 IE 07.03.2007
PT 07.08.2007 SK 07.03.2007
GB 07.03.2007
- (11) **1 716 674** (51) **H04L 12/56**
(84) SI 11.04.2007 (84) AT 11.04.2007
IS 11.08.2007 SE 11.07.2007
PT 11.09.2007 CH 11.04.2007
LI 11.04.2007 FI 11.04.2007
PL 11.04.2007
- (11) **1 719 705** (51) **B65B 9/20**
(84) SE 13.09.2007 (84) PL 13.06.2007
- (11) **1 721 193** (51) **G01W 1/10**
(84) AT 09.05.2007 (84) ES 20.08.2007
SE 09.08.2007 FI 09.05.2007
PL 09.05.2007
- (11) **1 721 842** (51) **B65G 15/32**
(84) BG 13.03.2007 (84) FI 13.12.2006
LT 13.12.2006 SI 13.12.2006
PT 14.05.2007 IS 13.04.2007
RO 13.12.2006 IE 13.12.2006
- (11) **1 723 944** (51) **A61K 8/35**
(84) SI 04.04.2007 (84) IS 04.08.2007
SE 04.07.2007 PT 04.09.2007
FI 04.04.2007 PL 04.04.2007
- (11) **1 724 022** (51) **B02C 17/16**
(84) IS 02.09.2007 (84) SE 02.08.2007
FI 02.05.2007 PL 02.05.2007
- (11) **1 725 298** (51) **A61Q 5/12**
(84) AT 02.05.2007 (84) ES 13.08.2007
IS 02.09.2007 SE 02.08.2007
CH 02.05.2007 LI 02.05.2007
FI 02.05.2007 PL 02.05.2007
- (11) **1 725 302** (51) **A61Q 19/00**
(84) AT 09.05.2007 (84) SE 09.08.2007
CH 09.05.2007 LI 09.05.2007
FI 09.05.2007 PL 09.05.2007
- (11) **1 726 443** (51) **B41J 3/407**
(84) SE 13.09.2007
- (11) **1 729 735** (51) **A61K 9/20**
(84) AT 27.06.2007 (84) PL 27.06.2007
- (11) **1 730 239** (51) **C09B 44/20**
(84) IS 02.09.2007 (84) SE 02.08.2007
FI 02.05.2007 PL 02.05.2007
- (11) **1 730 813** (51) **H01R 4/02**
(84) SE 09.08.2007 (84) FI 09.05.2007
PL 09.05.2007
- (11) **1 731 219** (51) **B01J 13/04**
(84) IS 23.09.2007 (84) SE 23.08.2007
FI 23.05.2007 PL 23.05.2007
- (11) **1 731 999** (51) **G06F 9/44**
(84) SE 20.09.2007 (84) PL 20.06.2007
- (11) **1 739 331** (51) **F16J 15/32**
(84) ES 17.09.2007 (84) SE 06.09.2007
FI 06.06.2007 PL 06.06.2007
- (11) **1 749 596** (51) **B22C 9/02**
(84) PL 13.06.2007
- (11) **1 760 001** (51) **B65D 19/08**
(84) ES 13.08.2007 (84) IS 02.09.2007
SE 02.08.2007 FI 02.05.2007
PL 02.05.2007
- (11) **1 762 463** (51) **B62D 3/12**
(84) AT 09.05.2007 (84) IS 09.09.2007
SE 09.08.2007 CH 09.05.2007
LI 09.05.2007 FI 09.05.2007
PL 09.05.2007
- (11) **1 763 998** (51) **A01N 43/653**
(84) AT 23.05.2007 (84) ES 03.09.2007
- IS 23.09.2007 SE 23.08.2007
FI 23.05.2007
- (11) **1 767 566** (51) **C08J 3/12**
(84) SI 11.04.2007 (84) IS 11.08.2007
SE 11.07.2007 CH 11.04.2007
LI 11.04.2007 FI 11.04.2007
- (11) **1 767 683** (51) **D05C 15/22**
(84) AT 13.06.2007 (84) SE 13.09.2007
CH 13.06.2007 LI 13.06.2007
PL 13.06.2007
- (11) **1 772 316** (51) **B60R 11/02**
(84) SE 20.09.2007 (84) PL 20.06.2007
- (11) **1 777 238** (51) **C08F 10/02**
(84) IS 02.09.2007 (84) PL 02.05.2007
- (11) **1 783 870** (51) **H01R 13/635**
(84) ES 27.08.2007 (84) IS 16.09.2007
SE 16.08.2007 FI 16.05.2007
PL 16.05.2007
- II.6(1)**
• **Einspruch**
• **Opposition**
• **Opposition**
- (11) **0 923 784** (51) **H01F 27/32**
(45) 07.02.2007
(73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS,
89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500
Rueil-Malmaison, FR
01 02.11.2007
Siemens AG Abteilung: CT IP PTD, Postfach
22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **0 935 446** (51) **A61F 2/00**
(45) 07.02.2007
(73) Orthopaedic Hospital, 2400 South Flower
Street, Los Angeles, CA 90007-2693, US
UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA,
University Park Campus, Los Angeles, CA
90089, US
01 07.11.2007
Plus Orthopedics AG, Erlenstrasse 4 b, 6343
Rotkreuz, CH
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner
GbR Postfach 86 06 24, D-81633 München,
DE
- (11) **0 975 755** (51) **C12N 15/12**
(45) 14.02.2007
(73) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 40
Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139,
US
01 14.11.2007
Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center,
Indianapolis Indiana, 46285, US
(74) Ingham, Stephen H., Eli Lilly and Company
Ltd European Patent Operations Lilly
Research Centre Erl Wood Manor Sunning-
hill Road, Windlesham, Surrey, GU20 6PH,
GB
- (11) **1 008 786** (51) **F16J 15/02**
(45) 07.02.2007
(73) Dayco Fluid Technologies S.p.A., Via Andrea
Doria, 15, 10123 Torino, IT
Parker-Hannifin S.p.A., Via Privata Archi-
mede, 1, 20094 Corsico, IT
01 07.11.2007
Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469
Weinheim, DE

- (11) **1 009 413** (51) **A61K 31/70**
(45) 14.02.2007
(73) The Regents of the University of California, 12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US
01 13.11.2007
Cytos Biotechnology AG, Wagistrasse 25, 8952 Schlieren, CH
- (74) Wichmann, Hendrik, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Postfach 86 08 80, 81635 München, DE
02 14.11.2007
Coley Pharmaceutical Group, Inc., 93 Worcester Street, Suit 101, Wellesley, MA 02481, US
- (74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- (11) **1 043 009** (51) **A61J 3/10**
(45) 14.02.2007
(73) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
01 13.11.2007
ETHYPHARM, 21, rue Saint-Mathieu, 78550 Houdan, FR
- (74) Touati, Catherine, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **1 052 302** (51) **C22C 38/12**
(45) 14.02.2007
(73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
01 14.11.2007
ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47161-DUISBURG, DE
- (74) Simons, Johannes, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (11) **1 083 929** (51) **A61K 45/06**
(45) 14.02.2007
(73) NUTRAMAX LABORATORIES, INC., 2208 Lakeside Boulevard, Edgewood, MD 21040, US
01 14.11.2007
Laboratoires Expanscience, 10, Avenue de l'Arche, 92419 Courbevoie Cedex, FR
- (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
- (11) **1 092 193** (51) **G06F 13/36**
(45) 11.05.2005
(73) Msystems Ltd., 7 Atir Yeda Street, 44425 Kfar Saba, IL
01 13.02.2006
Horwath, Stefan, Neckarstrasse 10, 73329 Kuchen, DE
- (74) Petirsch, Markus, et al, Durm & Partner Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE
- 03 13.02.2006
3G Flash Limited, Orchard Court Orchard Lane, Bristol BS1 5WS, GB
- (74) Sunderland, James Harry, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- 04 13.02.2006
Trek 2000 International Ltd, 30 Loyang Way No. 07-13/14/15, Loyang Industrial Estate, Singapore 508769, SG
- (74) Reeve, Anna Elizabeth, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB
- (11) **1 143 000** (51) **G01N 33/74**
(45) 14.02.2007
- (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
01 14.11.2007
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Birkendorfer Strasse 65, 88397 Biberach an der Riss, DE
- (74) Stock, Wolfgang, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Birkendorfer Straße 65, D-88397 Biberach an der Riss, DE
- (11) **1 147 174** (51) **C12N 1/10**
(45) 14.02.2007
(73) WASHINGTON STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, NE 1615, Eastgate Boulevard, Pullman, WA 99163, US
01 13.11.2007
E.I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington Delaware 19898, US
- (74) Dzieglewska, Hanna Eva, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 157 677** (51) **A61F 2/46**
(45) 14.02.2007
(73) Pajunk GmbH & Co. KG Besitzverwaltung, Karl-Hall-Strasse 1, 78187 Geisingen, DE
01 30.10.2007
BIOMET Deutschland GmbH, Gustav-Krone-Strasse 2, 14167 Berlin, DE
- (74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
- 02 14.11.2007
Teutonia Technology AG, Stresemannstrasse 66, 76187 Karlsruhe, DE
- (74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft, Grünstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE
- (11) **1 175 904** (51) **A61K 31/663**
(45) 28.03.2007
(73) Merck & Co. Inc., P.O. Box 2000, Rahway New Jersey 07065-0900, US
01 28.03.2007
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, Petah Tiqva 49131, IL
- (74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- 02 28.03.2007
Ratiopharm GbmH Ratiopharm Arzneimittel Vertriebs GmbH, Graf-Arco-Strasse / Albert-Schweitzer-G 3 / 3, D-89079 Ulm / A-1140 Vienna, DE
- (74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstraße 35, D-80339 München, DE
- 03 05.04.2007
PLIVA, Farmaceutska Industrija Dionicko Društvo AWD. Pharma GmbH & Co. KG, Ulica grada Vukovara 49 Wasastr. 50, 10000 Zagreb / 01445 Radebeul (DE), HR
- (74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- 04 20.04.2007
STADA Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
- (74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- 05 12.07.2007
Hexal AG + Sandoz AG, Industriestrasse 25 / Lichtstrasse 35, 83607 Holzkirchen / CH-4056 Basel (CH), DE
- (74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- 06 20.07.2007
- Arrow International Ltd., 57 St. Christopher Street, Valletta, MT
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
07 24.07.2007
betapharm Arzneimittel GmbH, Kobelweg 95, 86167 Augsburg, DE
- (74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
08 12.11.2007
ZAKLADY FARMACEUTYCZNE POLPHARMA S.A., ul. Peplinska 19, 83-200 Starogard Gdanski, PL
- (74) Krekora, Magdalena, et al, ul. Gorna 95, PL-32-091 Michalowice, PL
- (11) **1 188 432** (51) **A61Q 5/04**
(45) 14.02.2007
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 14.11.2007
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (11) **1 194 580** (51) **C12N 15/86**
(45) 07.02.2007
(73) Mount Sinai School of Medicine of New York University, 1 Gustave L. Levy Place, New York, NY 10029, US
01 07.11.2007
INTERVET INTERNATIONAL B.V., Wim de Körverstraat 48 P.O. Box 31, 5831 AN Boxmeer, NL
- (74) Van Gent, Marieke, INTERVET INTERNATIONAL B.V. P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL
- (11) **1 200 122** (51) **A61K 39/116**
(45) 07.02.2007
(73) Sanofi Pasteur Limited, 1755 Steeles Avenue West, Toronto, Ontario M2R 3T4, CA
01 07.11.2007
GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
- (74) Lubienski, Michael John, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (11) **1 221 906** (51) **A61C 17/34**
(45) 14.02.2007
(73) Trisa Holding AG, Kantonsstrasse, 6234 Triengen, CH
01 13.11.2007
GIMELLI PRODUKTIONS AG, Webergutstrasse 5, CH-3052 Zollikofen, CH
- (74) Hebing, Norbert, et al, Patentanwalt, Frankfurter Strasse 34, 61231 Bad Nauheim, DE
- (11) **1 262 510** (51) **C08J 3/12**
(45) 07.02.2007
(73) CHINA PETRO-CHEMICAL CORPORATION, 6A Huixingdong Street, Chaoyang District, Beijing 100029, CN
Beijing Research Institute of Chemical Industry, SINOPEC, No. 14 Beisanhuandong Street, Chaoyang District, Beijing 100013, CN
01 07.11.2007
LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (74) Bröcher, Dirk Joachim, et al, Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos Brucknerstr. 20, 40593 Düsseldorf, DE
- (11) **1 292 510** (51) **B65D 81/26**
(45) 14.02.2007

- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
01 12.11.2007
- (74) NORTON HEALTHCARE LIMITED, Regent House, 5-7 Broadhurst Gardens Swiss Cottage London NW6 3RZ, GB
- (74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 316 563** (51) **C08B 11/20**
(45) 07.02.2007
(73) Wolff Cellulosics GmbH & Co.KG, 29656 Walsrode, DE
01 06.11.2007
SE Tylose GmbH & Co.KG, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
- (74) Plate, Jürgen, et al, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE
02 07.11.2007
HENKEL KGaA, VTP (Patente), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 323 627** (51) **B62M 11/16**
(45) 14.02.2007
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
01 13.11.2007
SRAM Deutschland GmbH, Romstr. 1, 97424 Schweinfurt, DE
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE
- (11) **1 329 794** (51) **G06F 1/00**
(45) 07.02.2007
(73) ContentGuard Holdings, Inc., 103 Foulk Road Suite 205-M, Wilmington, Delaware 19803, US
01 07.11.2007
NOKIA CORPORATION, Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo, FI
- (74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, GB-Derby DE1 1GY, GB
02 07.11.2007
Vodafone Group Services Limited, Vodafone House, The Connection Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB
- (11) **1 361 707** (51) **H04L 12/56**
(45) 07.02.2007
(73) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG
01 07.11.2007
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE
- (11) **1 375 014** (51) **B05D 1/30**
(45) 24.01.2007
(73) Polytype Converting S.A., 26, route de la Glâne, 1701 Fribourg, CH
01 15.10.2007
Bachofen + Meier AG Maschinenfabrik, Feldstrasse 60, CH-8180 Bülach, CH
- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE
02 24.10.2007
Alcan Technology & Management Ltd./Alcan Packaging, Singen GmbH Badische Bahnhofstrasse 16/Alusingen Platz 1 CH - 8212/ D-78224, Neuhausen/Singen, CH
- (74) Nüsse, Stephan, et al, Hiebsch Behrmann Nüsse Patentanwälte Postfach 464, D-78204 Singen, DE
- (11) **1 378 586** (51) **C23C 22/78**
(45) 14.02.2007
(73) Nippon Paint Co., Ltd., 1-2 Ohyodokita 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8511, JP
MIKUNI SHIKISO KABUSHIKI KAISHA, 138-1, Kokubunji, Mikuni-cho, Himeji-shi, Hyogo 671-0234, JP
01 12.11.2007
HENKEL KGaA, VTP (Patente), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 388 408** (51) **B29C 53/42**
(45) 14.02.2007
(73) The Boeing Company, P.O. Box 3707, M.S. 11-XT, Seattle, Washington 98124-2207, US
01 13.11.2007
AIRBUS SAS/AIRBUS FRANCE/AIRBUS UK Lim AIRBUS DEUTSCHLAND GmbH/AIRBUS Espana S.L., 1,Rond-Point Maurice Bellonte 316,rt de Bayonne/New Filton House Kreet-slag 10/Av.de John Lennon S/N 31700 Blagnac/31060 Toulouse Filton,Bristol, BS997AR, 21129 Hamburg/Madrid, FR
- (74) Khairallah, Murielle, et al, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR
- (11) **1 433 372** (51) **A01D 78/10**
(45) 18.07.2007
(73) CLAAS Saulgau GmbH, Zeppelinstrasse 2, 88348 Bad Saulgau, DE
01 08.11.2007
Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
- (74) Pott, Ulrich, et al, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE
- (11) **1 446 786** (51) **G08G 1/0969**
(45) 14.02.2007
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
01 14.11.2007
Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (11) **1 474 008** (51) **A24F 13/06**
(45) 14.02.2007
(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
01 12.11.2007
BRITISH AMERICAN TOBACCO PLC, Globe House 4 Temple Place London, WC2R 2PG, GB
- (74) Field, Sally Ann, et al, Bristows 3 Lincoln's Inn Fields, GB-London WC2A 3AA, GB
- (11) **1 495 210** (51) **F01D 21/04**
(45) 14.02.2007
(73) ABB Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a, 5400 Baden, CH
01 14.11.2007
MAN Diesel SE, 86224 Augsburg, DE
- (11) **1 509 512** (51) **C07D 323/06**
(45) 14.02.2007
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
01 14.11.2007
Ticona GmbH, Professor Staudinger Strasse, 65451 Kelsterbach, DE
- (74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 521 539** (51) **A47C 20/04**
(45) 14.02.2007
(73) Cimosys AG, Schlossbüel, 8638 Goldingen, CH
- 01 14.11.2007
Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH, Weststrasse 1, 32278 Kirchlingern, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
- (11) **1 524 139** (51) **B60H 1/22**
(45) 14.02.2007
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
01 13.11.2007
BERU AG, SUE Mörikestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (11) **1 539 605** (51) **B65D 65/46**
(45) 14.02.2007
(73) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
01 12.11.2007
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 542 507** (51) **H05B 6/06**
(45) 14.02.2007
(73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
01 13.11.2007
AEG Hausgeräte GmbH, Muggenhoferstrasse 135, 90429 Nürnberg, DE
- (74) Schröer, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, D-90402 Nürnberg, DE
- (11) **1 555 986** (51) **A61K 8/64**
(45) 14.03.2007
(73) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
01 14.11.2007
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (11) **1 625 174** (51) **C08J 9/00**
(45) 07.02.2007
(73) NMC S.A., Roverto 10, 4731 Raeren/Eynatten, BE
01 07.11.2007
Armacell Enterprise GmbH, Robert-Bosch-Str. 10, 48153 Münster, DE
- (74) von Fünser, Nicolai, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 2&3, 81541 München, DE
- (11) **1 635 107** (51) **F16P 3/14**
(45) 14.02.2007
(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
01 14.11.2007
i f m electronic gmbh, Teichstrasse 4, 45127 ESSEN, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE
- (11) **1 652 769** (51) **B62M 25/04**
(45) 14.02.2007
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
01 10.11.2007
SRAM Deutschland GmbH, Romstr. 1, 97424 Schweinfurt, DE
- (11) **1 668 107** (51) **C11D 11/04**
(45) 21.02.2007
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

01	14.11.2007 HENKEL KGaA, Patente (VTP), D-40191 Düsseldorf, DE	(11) 0 812 357 (45) 10.01.2007	(51) C12N 15/13	(11) 0 902 425 (45) 10.01.2007	(51) G11B 15/087
(11) 1 675 729	(51) B41M 5/124	(11) 0 813 060 (45) 10.01.2007	(51) G01N 29/02	(11) 0 905 322 (45) 10.01.2007	(51) E01F 9/014
(45) 21.02.2007		(11) 0 821 585 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/4168	(11) 0 905 540 (45) 10.01.2007	(51) G02B 27/09
(73) ARJO WIGGINS LIMITED, Fine Papers House P.O. Box 88 Lime Tree Way Chineham, Basingstoke, Hants RG24 8BA, GB		(11) 0 826 973 (45) 10.01.2007	(51) G01R 31/01	(11) 0 905 589 (45) 10.01.2007	(51) G04C 11/00
01	10.11.2007 Mitsubishi HiTec Paper Bielefeld GmbH, Niedernholz 23, 33699 Bielefeld, DE	(11) 0 828 168 (45) 10.01.2007	(51) G02B 6/12	(11) 0 911 393 (45) 10.01.2007	(51) C12N 15/00
(74) Hiller, Volker, Mitsubishi HiTec Paper Flens- burg GmbH Husumer Strasse 12, 24941 Flensburg, DE		(11) 0 834 984 (45) 10.01.2007	(51) H02P 23/04	(11) 0 912 136 (45) 10.01.2007	(51) A61B 5/022
(11) 1 687 595	(51) G01F 1/84	(11) 0 839 310 (45) 10.01.2007	(51) F41A 21/00	(11) 0 914 440 (45) 10.01.2007	(51) C12N 15/35
(45) 14.02.2007		(11) 0 840 332 (45) 10.01.2007	(51) H01C 17/00	(11) 0 915 705 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/785
(73) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US		(11) 0 841 668 (45) 10.01.2007	(51) H01C 1/084	(11) 0 916 100 (45) 10.01.2007	(51) G01V 1/40
01	14.11.2007 Endress und Hauser AG + Co. KG, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE	(11) 0 844 630 (45) 10.01.2007	(51) H01G 9/00	(11) 0 918 796 (45) 10.01.2007	(51) C07K 16/12
(11) 1 694 768	(51) C08L 27/02	(11) 0 845 620 (45) 10.01.2007	(51) F16H 59/10	(11) 0 922 626 (45) 10.01.2007	(51) B62D 6/00
(45) 14.02.2007		(11) 0 847 151 (45) 10.01.2007	(51) H04B 10/158	(11) 0 931 643 (45) 10.01.2007	(51) B30B 9/30
(73) Baerlocher GmbH, Freisinger Strasse 1, 85716 Unterschleissheim, DE		(11) 0 848 531 (45) 10.01.2007	(51) H04M 1/57	(11) 0 934 423 (45) 10.01.2007	(51) C12N 15/86
01	14.11.2007 IKA GmbH & Co.KG, Innovative Kunststoff- aufbearbeitung GmbH & Co. KG Chemiepark Bitterfeld Wolfen Filmstraße 4, 06766 Wol- fen, DE	(11) 0 849 601 (45) 10.01.2007	(51) G01R 29/18	(11) 0 939 606 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/32
(74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Man- nheim, DE		(11) 0 850 085 (45) 10.01.2007	(51) A61M 25/00	(11) 0 940 402 (45) 10.01.2007	(51) C07D 487/22
II.6(2)		(11) 0 851 940 (45) 10.01.2007	(51) C12Q 1/68	(11) 0 946 076 (45) 10.01.2007	(51) H04Q 7/38
• Kein Einspruch eingelegt		(11) 0 854 586 (45) 10.01.2007	(51) H04B 1/707	(11) 0 948 932 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/00
• No opposition filed		(11) 0 861 559 (45) 10.01.2007	(51) H04N 7/08	(11) 0 949 331 (45) 10.01.2007	(51) C12N 5/06
• Il n'a pas été fait opposition		(11) 0 866 709 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/53	(11) 0 950 821 (45) 10.01.2007	(51) F16B 37/04
(11) 0 507 934	(51) C12N 15/52	(11) 0 868 527 (45) 10.01.2007	(51) C12P 13/08	(11) 0 951 802 (45) 10.01.2007	(51) H04R 25/00
(45) 10.01.2007		(11) 0 873 422 (45) 10.01.2007	(51) C12Q 1/68	(11) 0 953 777 (45) 10.01.2007	(51) F16B 13/06
(11) 0 733 112	(51) C12N 15/53	(11) 0 877 252 (45) 10.01.2007	(51) G01N 33/543	(11) 0 955 746 (45) 10.01.2007	(51) H04L 12/46
(45) 10.01.2007		(11) 0 878 942 (45) 10.01.2007	(51) H04M 1/02	(11) 0 956 471 (45) 10.01.2007	(51) F17C 1/16
(11) 0 734 195	(51) H04Q 11/04	(11) 0 893 296 (45) 10.01.2007	(51) B60K 17/10	(11) 0 957 574 (45) 10.01.2007	(51) H03F 1/08
(45) 10.01.2007		(11) 0 893 308 (45) 10.01.2007	(51) B60R 16/02	(11) 0 959 229 (45) 10.01.2007	(51) F01D 11/08
(11) 0 737 018	(51) H04Q 7/22	(11) 0 895 374 (45) 10.01.2007	(51) H04L 12/24	(11) 0 961 459 (45) 10.01.2007	(51) H04M 1/02
(45) 10.01.2007		(11) 0 897 696 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/32	(11) 0 964 180 (45) 10.01.2007	(51) F16F 9/32
(11) 0 738 050	(51) H04B 1/707				
(45) 10.01.2007					
(11) 0 744 853	(51) H04M 1/00				
(45) 10.01.2007					
(11) 0 764 677	(51) C08J 3/03				
(45) 10.01.2007					
(11) 0 782 580	(51) C07H 21/02				
(45) 10.01.2007					
(11) 0 784 238	(51) G03G 11/00				
(45) 10.01.2007					
(11) 0 794 635	(51) H04L 7/04				
(45) 10.01.2007					
(11) 0 794 793	(51) A61K 45/06				
(45) 10.01.2007					
(11) 0 805 303	(51) F17C 9/02				
(45) 10.01.2007					

(11) 0 964 438 (45) 10.01.2007	(51) H01L 21/306	(11) 0 997 060 (45) 10.01.2007	(51) H05K 1/18	(11) 1 023 094 (45) 10.01.2007	(51) A61M 1/00
(11) 0 965 230 (45) 10.01.2007	(51) H04N 9/31	(11) 0 997 080 (45) 10.01.2007	(51) A42B 3/10	(11) 1 025 776 (45) 10.01.2007	(51) A46B 15/00
(11) 0 965 857 (45) 10.01.2007	(51) G01S 5/02	(11) 0 997 579 (45) 10.01.2007	(51) E01C 19/40	(11) 1 026 110 (45) 10.01.2007	(51) B65H 19/26
(11) 0 966 020 (45) 10.01.2007	(51) H01J 37/02	(11) 0 997 716 (45) 10.01.2007	(51) G01K 7/02	(11) 1 028 839 (45) 10.01.2007	(51) B29C 47/00
(11) 0 967 681 (45) 10.01.2007	(51) H01Q 3/02	(11) 0 998 773 (45) 10.01.2007	(51) H01S 3/13	(11) 1 030 327 (45) 10.01.2007	(51) H01G 9/15
(11) 0 968 698 (45) 10.01.2007	(51) A61G 11/00	(11) 0 999 358 (45) 10.01.2007	(51) F02K 1/46	(11) 1 030 499 (45) 10.01.2007	(51) H04M 1/02
(11) 0 969 395 (45) 10.01.2007	(51) G06F 17/50	(11) 0 999 478 (45) 10.01.2007	(51) G03G 9/107	(11) 1 030 607 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/12
(11) 0 970 732 (45) 10.01.2007	(51) A63H 19/36	(11) 0 999 704 (45) 10.01.2007	(51) H04N 5/445	(11) 1 031 184 (45) 10.01.2007	(51) H03K 17/16
(11) 0 971 529 (45) 10.01.2007	(51) H04N 1/00	(11) 1 000 712 (45) 10.01.2007	(51) B25D 16/00	(11) 1 031 186 (45) 10.01.2007	(51) H03M 1/78
(11) 0 973 052 (45) 10.01.2007	(51) G02B 6/38	(11) 1 001 167 (45) 10.01.2007	(51) F04B 17/04	(11) 1 032 809 (45) 10.01.2007	(51) A61F 9/01
(11) 0 973 333 (45) 10.01.2007	(51) H04N 7/088	(11) 1 001 242 (45) 10.01.2007	(51) F41G 7/00	(11) 1 033 143 (45) 10.01.2007	(51) A61M 5/30
(11) 0 974 106 (45) 10.01.2007	(51) G06F 17/17	(11) 1 003 152 (45) 10.01.2007	(51) G09G 3/36	(11) 1 035 331 (45) 10.01.2007	(51) F15B 13/042
(11) 0 974 181 (45) 10.01.2007	(51) H02H 3/22	(11) 1 003 271 (45) 10.01.2007	(51) H02K 51/00	(11) 1 035 856 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/785
(11) 0 976 141 (45) 10.01.2007	(51) H01J 37/32	(11) 1 003 323 (45) 10.01.2007	(51) H04N 1/10	(11) 1 036 375 (45) 10.01.2007	(51) G06T 9/00
(11) 0 976 460 (45) 10.01.2007	(51) H01L 21/00	(11) 1 004 973 (45) 10.01.2007	(51) G06K 7/00	(11) 1 037 418 (45) 10.01.2007	(51) H04B 15/02
(11) 0 980 824 (45) 10.01.2007	(51) B64C 27/32	(11) 1 004 986 (45) 10.01.2007	(51) G06T 9/00	(11) 1 045 293 (45) 10.01.2007	(51) G03G 9/087
(11) 0 981 072 (45) 10.01.2007	(51) G03G 5/00	(11) 1 005 153 (45) 10.01.2007	(51) H03H 9/64	(11) 1 045 670 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/02
(11) 0 981 257 (45) 10.01.2007	(51) H04Q 7/38	(11) 1 006 283 (45) 10.01.2007	(51) F15B 15/02	(11) 1 046 884 (45) 10.01.2007	(51) G01D 5/245
(11) 0 983 084 (45) 10.01.2007	(51) A61K 38/47	(11) 1 011 455 (45) 10.01.2007	(51) A61B 10/00	(11) 1 046 893 (45) 10.01.2007	(51) G01L 3/10
(11) 0 984 060 (45) 10.01.2007	(51) C12M 3/00	(11) 1 011 557 (45) 10.01.2007	(51) A61F 6/06	(11) 1 047 952 (45) 10.01.2007	(51) G01R 33/563
(11) 0 984 504 (45) 10.01.2007	(51) H01P 5/107	(11) 1 013 796 (45) 10.01.2007	(51) G23C 28/00	(11) 1 048 270 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/34
(11) 0 987 101 (45) 10.01.2007	(51) B32B 18/00	(11) 1 014 114 (45) 10.01.2007	(51) G02B 3/00	(11) 1 049 049 (45) 10.01.2007	(51) G06T 17/20
(11) 0 987 468 (45) 10.01.2007	(51) F16H 25/20	(11) 1 015 613 (45) 10.01.2007	(51) C12N 15/82	(11) 1 049 107 (45) 10.01.2007	(51) B01J 19/08
(11) 0 988 290 (45) 10.01.2007	(51) C07D 233/60	(11) 1 015 814 (45) 10.01.2007	(51) F23C 1/10	(11) 1 049 748 (45) 10.01.2007	(51) C09D 5/08
(11) 0 990 460 (45) 10.01.2007	(51) A63F 13/12	(11) 1 017 723 (45) 10.01.2007	(51) C07K 14/705	(11) 1 049 944 (45) 10.01.2007	(51) G01S 13/95
(11) 0 992 157 (45) 10.01.2007	(51) H04N 5/445	(11) 1 019 262 (45) 10.01.2007	(51) B60L 11/18	(11) 1 050 603 (45) 10.01.2007	(51) C23C 22/40
(11) 0 995 400 (45) 10.01.2007	(51) A61B 10/00	(11) 1 019 325 (45) 10.01.2007	(51) C02F 1/44	(11) 1 054 672 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/485

(11) 1 056 817 (45) 10.01.2007	(51) C09K 8/04	(11) 1 087 375 (45) 10.01.2007	(51) G10H 7/10	(11) 1 109 687 (45) 10.01.2007	(51) B60H 1/00
(11) 1 059 969 (45) 10.01.2007	(51) A63B 21/008	(11) 1 087 946 (45) 10.01.2007	(51) C07D 237/04	(11) 1 109 803 (45) 10.01.2007	(51) C07D 401/04
(11) 1 060 923 (45) 10.01.2007	(51) B60J 7/06	(11) 1 088 668 (45) 10.01.2007	(51) B41J 2/175	(11) 1 110 854 (45) 10.01.2007	(51) B62D 65/00
(11) 1 063 875 (45) 10.01.2007	(51) H05K 13/04	(11) 1 090 309 (45) 10.01.2007	(51) G01S 13/78	(11) 1 111 219 (45) 10.01.2007	(51) F02C 7/266
(11) 1 064 686 (45) 10.01.2007	(51) H01L 51/42	(11) 1 091 303 (45) 10.01.2007	(51) G06F 17/27	(11) 1 111 990 (45) 10.01.2007	(51) A01K 27/00
(11) 1 065 083 (45) 10.01.2007	(51) B60J 5/10	(11) 1 091 593 (45) 10.01.2007	(51) H04N 7/52	(11) 1 112 023 (45) 10.01.2007	(51) A61B 5/0205
(11) 1 065 471 (45) 10.01.2007	(51) G01C 21/00	(11) 1 093 697 (45) 10.01.2007	(51) H04N 1/40	(11) 1 112 656 (45) 10.01.2007	(51) H04N 5/76
(11) 1 066 259 (45) 10.01.2007	(51) C07D 211/22	(11) 1 094 333 (45) 10.01.2007	(51) G01R 33/565	(11) 1 113 435 (45) 10.01.2007	(51) G11B 20/10
(11) 1 070 138 (45) 10.01.2007	(51) C12Q 1/18	(11) 1 095 657 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/70	(11) 1 113 777 (45) 10.01.2007	(51) C12N 15/51
(11) 1 070 337 (45) 10.01.2007	(51) H01J 61/34	(11) 1 095 692 (45) 10.01.2007	(51) B01D 53/75	(11) 1 114 632 (45) 10.01.2007	(51) A61F 13/505
(11) 1 070 817 (45) 10.01.2007	(51) E05D 5/02	(11) 1 095 747 (45) 10.01.2007	(51) B27B 17/02	(11) 1 116 523 (45) 10.01.2007	(51) B05B 15/04
(11) 1 071 163 (45) 10.01.2007	(51) H01R 11/28	(11) 1 096 248 (45) 10.01.2007	(51) G01N 21/53	(11) 1 116 830 (45) 10.01.2007	(51) E03D 11/14
(11) 1 073 673 (45) 10.01.2007	(51) C07K 5/06	(11) 1 096 335 (45) 10.01.2007	(51) G03G 21/18	(11) 1 116 885 (45) 10.01.2007	(51) F04D 27/02
(11) 1 074 216 (45) 10.01.2007	(51) A61B 5/0225	(11) 1 096 538 (45) 10.01.2007	(51) H01J 23/15	(11) 1 117 168 (45) 10.01.2007	(51) H02K 1/22
(11) 1 076 257 (45) 10.01.2007	(51) G02F 1/1339	(11) 1 098 398 (45) 10.01.2007	(51) H01R 13/514	(11) 1 118 155 (45) 10.01.2007	(51) H03D 1/04
(11) 1 076 420 (45) 10.01.2007	(51) H04B 1/04	(11) 1 100 195 (45) 10.01.2007	(51) H03H 9/05	(11) 1 119 853 (45) 10.01.2007	(51) G11B 20/00
(11) 1 077 158 (45) 10.01.2007	(51) B60Q 1/00	(11) 1 101 484 (45) 10.01.2007	(51) A61K 6/02	(11) 1 120 781 (45) 10.01.2007	(51) G11B 7/26
(11) 1 078 060 (45) 10.01.2007	(51) C12N 15/13	(11) 1 101 573 (45) 10.01.2007	(51) B25G 1/10	(11) 1 121 114 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/195
(11) 1 078 197 (45) 10.01.2007	(51) F16L 57/00	(11) 1 101 982 (45) 10.01.2007	(51) F16J 3/04	(11) 1 124 308 (45) 10.01.2007	(51) H02K 19/16
(11) 1 079 074 (45) 10.01.2007	(51) F01D 5/30	(11) 1 102 214 (45) 10.01.2007	(51) G07B 17/00	(11) 1 125 773 (45) 10.01.2007	(51) B60D 1/60
(11) 1 079 630 (45) 10.01.2007	(51) H04N 7/24	(11) 1 102 676 (45) 10.01.2007	(51) B41M 7/00	(11) 1 127 387 (45) 10.01.2007	(51) H01R 9/00
(11) 1 080 155 (45) 10.01.2007	(51) C08L 77/00	(11) 1 103 385 (45) 10.01.2007	(51) B41L 13/06	(11) 1 127 415 (45) 10.01.2007	(51) H04B 1/16
(11) 1 080 917 (45) 10.01.2007	(51) B41J 2/175	(11) 1 103 805 (45) 10.01.2007	(51) G01N 21/91	(11) 1 128 223 (45) 10.01.2007	(51) G03G 9/08
(11) 1 081 335 (45) 10.01.2007	(51) F01D 5/30	(11) 1 105 201 (45) 10.01.2007	(51) B01D 39/20	(11) 1 128 526 (45) 10.01.2007	(51) H02K 3/28
(11) 1 082 162 (45) 10.01.2007	(51) A61N 1/37	(11) 1 105 885 (45) 10.01.2007	(51) H01B 12/00	(11) 1 129 213 (45) 10.01.2007	(51) C12Q 1/18
(11) 1 084 562 (45) 10.01.2007	(51) H04M 3/50	(11) 1 106 299 (45) 10.01.2007	(51) B23K 26/16	(11) 1 129 258 (45) 10.01.2007	(51) E02B 17/02
(11) 1 085 976 (45) 10.01.2007	(51) B32B 7/02	(11) 1 109 026 (45) 10.01.2007	(51) G01R 19/165	(11) 1 129 529 (45) 10.01.2007	(51) H04B 7/185

(11) 1 129 538 (45) 10.01.2007	(51) H04L 1/06	(11) 1 157 271 (45) 10.01.2007	(51) G01N 29/265	(11) 1 176 984 (45) 10.01.2007	(51) A61K 47/48
(11) 1 130 591 (45) 10.01.2007	(51) G11B 20/00	(11) 1 158 192 (45) 10.01.2007	(51) F16C 33/58	(11) 1 180 350 (45) 10.01.2007	(51) A61C 17/20
(11) 1 131 120 (45) 10.01.2007	(51) A61M 11/00	(11) 1 158 456 (45) 10.01.2007	(51) G06K 19/06	(11) 1 181 428 (45) 10.01.2007	(51) E05D 13/00
(11) 1 133 337 (45) 10.01.2007	(51) A63C 17/00	(11) 1 158 927 (45) 10.01.2007	(51) A61C 8/00	(11) 1 182 249 (45) 10.01.2007	(51) C10L 3/06
(11) 1 134 519 (45) 10.01.2007	(51) F25B 47/02	(11) 1 160 505 (45) 10.01.2007	(51) F21S 8/10	(11) 1 182 299 (45) 10.01.2007	(51) E02D 29/14
(11) 1 134 898 (45) 10.01.2007	(51) H03M 1/06	(11) 1 161 270 (45) 10.01.2007	(51) A61M 1/36	(11) 1 184 017 (45) 10.01.2007	(51) A61F 13/15
(11) 1 135 568 (45) 10.01.2007	(51) E04F 21/12	(11) 1 162 719 (45) 10.01.2007	(51) H02K 11/04	(11) 1 184 218 (45) 10.01.2007	(51) B60J 7/12
(11) 1 137 231 (45) 10.01.2007	(51) H04L 27/22	(11) 1 163 278 (45) 10.01.2007	(51) C08F 10/06	(11) 1 186 107 (45) 10.01.2007	(51) H03M 13/29
(11) 1 137 986 (45) 10.01.2007	(51) G06F 9/40	(11) 1 163 972 (45) 10.01.2007	(51) B23Q 1/00	(11) 1 187 126 (45) 10.01.2007	(51) G11B 19/22
(11) 1 142 065 (45) 10.01.2007	(51) H01Q 11/10	(11) 1 164 368 (45) 10.01.2007	(51) G01M 7/04	(11) 1 187 233 (45) 10.01.2007	(51) H01L 39/24
(11) 1 142 728 (45) 10.01.2007	(51) B44D 3/12	(11) 1 164 616 (45) 10.01.2007	(51) H01H 71/70	(11) 1 189 088 (45) 10.01.2007	(51) G02B 13/00
(11) 1 143 303 (45) 10.01.2007	(51) G03G 9/08	(11) 1 164 937 (45) 10.01.2007	(51) A61B 10/00	(11) 1 190 008 (45) 10.01.2007	(51) C09J 7/02
(11) 1 143 615 (45) 10.01.2007	(51) H03K 3/84	(11) 1 165 962 (45) 10.01.2007	(51) F02P 7/077	(11) 1 190 897 (45) 10.01.2007	(51) B60P 1/28
(11) 1 144 080 (45) 10.01.2007	(51) B01D 46/12	(11) 1 166 350 (45) 10.01.2007	(51) H01L 21/8242	(11) 1 191 269 (45) 10.01.2007	(51) F16L 27/04
(11) 1 146 421 (45) 10.01.2007	(51) G06F 9/38	(11) 1 168 096 (45) 10.01.2007	(51) G03G 15/08	(11) 1 191 985 (45) 10.01.2007	(51) A63C 11/22
(11) 1 148 093 (45) 10.01.2007	(51) C08L 9/00	(11) 1 168 720 (45) 10.01.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 192 297 (45) 10.01.2007	(51) C25D 3/48
(11) 1 148 478 (45) 10.01.2007	(51) G11B 7/0065	(11) 1 169 101 (45) 10.01.2007	(51) A63F 13/12	(11) 1 193 105 (45) 10.01.2007	(51) B60K 31/00
(11) 1 148 610 (45) 10.01.2007	(51) H02J 7/00	(11) 1 170 165 (45) 10.01.2007	(51) B60K 31/04	(11) 1 193 411 (45) 10.01.2007	(51) F16C 32/06
(11) 1 153 029 (45) 10.01.2007	(51) A61K 49/06	(11) 1 170 468 (45) 10.01.2007	(51) F01L 9/04	(11) 1 194 147 (45) 10.01.2007	(51) C07D 263/44
(11) 1 153 475 (45) 10.01.2007	(51) H03F 1/30	(11) 1 171 487 (45) 10.01.2007	(51) C08F 26/02	(11) 1 194 948 (45) 10.01.2007	(51) H01L 21/00
(11) 1 153 701 (45) 10.01.2007	(51) B23P 19/04	(11) 1 172 434 (45) 10.01.2007	(51) C12N 1/20	(11) 1 196 053 (45) 10.01.2007	(51) A43B 13/38
(11) 1 153 748 (45) 10.01.2007	(51) B41J 2/01	(11) 1 172 466 (45) 10.01.2007	(51) D01F 6/60	(11) 1 196 063 (45) 10.01.2007	(51) A47C 20/02
(11) 1 153 821 (45) 10.01.2007	(51) B62D 25/08	(11) 1 172 480 (45) 10.01.2007	(51) E01B 27/16	(11) 1 196 662 (45) 10.01.2007	(51) E02D 29/02
(11) 1 155 503 (45) 10.01.2007	(51) H04B 1/30	(11) 1 174 732 (45) 10.01.2007	(51) G01S 15/04	(11) 1 196 717 (45) 10.01.2007	(51) F21V 8/00
(11) 1 155 727 (45) 10.01.2007	(51) B01D 47/06	(11) 1 174 956 (45) 10.01.2007	(51) H01R 13/633	(11) 1 198 778 (45) 10.01.2007	(51) G06K 7/10
(11) 1 155 778 (45) 10.01.2007	(51) B24B 37/04	(11) 1 175 568 (45) 10.01.2007	(51) F16B 37/08	(11) 1 199 441 (45) 10.01.2007	(51) F01D 21/04
(11) 1 155 878 (45) 10.01.2007	(51) B60C 17/00	(11) 1 176 612 (45) 10.01.2007	(51) H01B 7/04	(11) 1 199 778 (45) 10.01.2007	(51) H01R 13/422

(11) 1 200 073 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/00	(11) 1 212 984 (45) 10.01.2007	(51) A61C 5/06	(11) 1 229 616 (45) 10.01.2007	(51) H01S 3/30
(11) 1 200 376 (45) 10.01.2007	(51) C07C 2/12	(11) 1 214 108 (45) 10.01.2007	(51) A61L 31/14	(11) 1 229 644 (45) 10.01.2007	(51) H03G 7/00
(11) 1 201 221 (45) 10.01.2007	(51) A61K 8/04	(11) 1 216 074 (45) 10.01.2007	(51) A61N 1/32	(11) 1 229 956 (45) 10.01.2007	(51) A61M 16/00
(11) 1 201 270 (45) 10.01.2007	(51) A63B 23/20	(11) 1 216 213 (45) 10.01.2007	(51) C04B 37/00	(11) 1 230 337 (45) 10.01.2007	(51) C12C 3/08
(11) 1 202 350 (45) 10.01.2007	(51) H01L 23/552	(11) 1 216 522 (45) 10.01.2007	(51) H04B 7/005	(11) 1 230 430 (45) 10.01.2007	(51) C23F 3/02
(11) 1 203 414 (45) 10.01.2007	(51) H01L 33/00	(11) 1 216 826 (45) 10.01.2007	(51) B32B 27/08	(11) 1 231 604 (45) 10.01.2007	(51) G11B 7/24
(11) 1 203 616 (45) 10.01.2007	(51) B01J 31/02	(11) 1 217 690 (45) 10.01.2007	(51) H01Q 13/08	(11) 1 232 180 (45) 10.01.2007	(51) C07K 14/705
(11) 1 203 883 (45) 10.01.2007	(51) F02N 3/02	(11) 1 218 011 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/555	(11) 1 232 395 (45) 10.01.2007	(51) G01N 33/68
(11) 1 206 013 (45) 10.01.2007	(51) H01R 13/72	(11) 1 220 205 (45) 10.01.2007	(51) G11B 5/127	(11) 1 232 628 (45) 10.01.2007	(51) H04L 29/06
(11) 1 206 019 (45) 10.01.2007	(51) H02B 1/14	(11) 1 220 718 (45) 10.01.2007	(51) B04B 15/02	(11) 1 232 812 (45) 10.01.2007	(51) B21J 15/06
(11) 1 206 083 (45) 10.01.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 221 216 (45) 10.01.2007	(51) H04L 1/00	(11) 1 233 178 (45) 10.01.2007	(51) F03D 1/00
(11) 1 206 091 (45) 10.01.2007	(51) H04L 25/02	(11) 1 221 386 (45) 10.01.2007	(51) B60C 27/10	(11) 1 234 530 (45) 10.01.2007	(51) A47C 7/46
(11) 1 206 217 (45) 10.01.2007	(51) A61B 5/15	(11) 1 222 359 (45) 10.01.2007	(51) E21B 17/10	(11) 1 234 810 (45) 10.01.2007	(51) C07C 17/20
(11) 1 206 288 (45) 10.01.2007	(51) A61K 51/12	(11) 1 222 724 (45) 10.01.2007	(51) H04L 12/24	(11) 1 234 854 (45) 10.01.2007	(51) C08L 23/08
(11) 1 207 078 (45) 10.01.2007	(51) B60R 5/04	(11) 1 223 027 (45) 10.01.2007	(51) B30B 1/14	(11) 1 235 329 (45) 10.01.2007	(51) H02K 5/24
(11) 1 207 344 (45) 10.01.2007	(51) F23L 7/00	(11) 1 224 357 (45) 10.01.2007	(51) E01C 11/26	(11) 1 235 408 (45) 10.01.2007	(51) H04L 29/06
(11) 1 207 371 (45) 10.01.2007	(51) G01D 3/06	(11) 1 224 404 (45) 10.01.2007	(51) F16D 43/21	(11) 1 235 764 (45) 10.01.2007	(51) C07B 37/04
(11) 1 207 494 (45) 10.01.2007	(51) G06K 19/073	(11) 1 224 512 (45) 10.01.2007	(51) G05B 19/408	(11) 1 235 996 (45) 10.01.2007	(51) F16G 5/20
(11) 1 207 721 (45) 10.01.2007	(51) H05B 6/80	(11) 1 226 209 (45) 10.01.2007	(51) C08K 5/16	(11) 1 237 967 (45) 10.01.2007	(51) C08G 18/00
(11) 1 208 893 (45) 10.01.2007	(51) A63H 17/26	(11) 1 226 748 (45) 10.01.2007	(51) A01G 1/04	(11) 1 237 977 (45) 10.01.2007	(51) C08G 18/48
(11) 1 209 060 (45) 10.01.2007	(51) B62D 5/04	(11) 1 226 840 (45) 10.01.2007	(51) A61M 5/158	(11) 1 238 457 (45) 10.01.2007	(51) H03G 3/30
(11) 1 209 321 (45) 10.01.2007	(51) F01D 5/28	(11) 1 227 215 (45) 10.01.2007	(51) E21B 21/08	(11) 1 239 350 (45) 10.01.2007	(51) G04C 10/00
(11) 1 209 344 (45) 10.01.2007	(51) F02K 9/97	(11) 1 228 093 (45) 10.01.2007	(51) C07K 14/595	(11) 1 243 013 (45) 10.01.2007	(51) H01H 83/20
(11) 1 209 822 (45) 10.01.2007	(51) H04B 7/185	(11) 1 228 233 (45) 10.01.2007	(51) C12N 15/86	(11) 1 243 370 (45) 10.01.2007	(51) B23D 65/00
(11) 1 209 831 (45) 10.01.2007	(51) H04B 17/00	(11) 1 228 298 (45) 10.01.2007	(51) F02B 75/06	(11) 1 244 237 (45) 10.01.2007	(51) H04J 11/00
(11) 1 211 115 (45) 10.01.2007	(51) F16B 5/12	(11) 1 228 635 (45) 10.01.2007	(51) H04N 5/00	(11) 1 244 447 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/445
(11) 1 211 854 (45) 10.01.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 229 015 (45) 10.01.2007	(51) C07C 209/68	(11) 1 244 729 (45) 10.01.2007	(51) C08J 3/24

(11) 1 245 427 (45) 10.01.2007	(51) B60K 31/00	(11) 1 263 823 (45) 10.01.2007	(51) C08F 290/14	(11) 1 282 586 (45) 10.01.2007	(51) C07C 11/167
(11) 1 245 580 (45) 10.01.2007	(51) C08B 30/18	(11) 1 265 039 (45) 10.01.2007	(51) F24C 15/04	(11) 1 284 666 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/64
(11) 1 245 704 (45) 10.01.2007	(51) D01F 9/127	(11) 1 265 111 (45) 10.01.2007	(51) G03G 15/08	(11) 1 285 012 (45) 10.01.2007	(51) C08G 18/38
(11) 1 247 590 (45) 10.01.2007	(51) B07B 1/46	(11) 1 265 212 (45) 10.01.2007	(51) G09G 3/28	(11) 1 285 094 (45) 10.01.2007	(51) C14B 15/06
(11) 1 248 137 (45) 10.01.2007	(51) G02B 27/09	(11) 1 265 552 (45) 10.01.2007	(51) A61F 2/06	(11) 1 286 550 (45) 10.01.2007	(51) H04N 7/50
(11) 1 248 269 (45) 10.01.2007	(51) G11C 29/00	(11) 1 268 002 (45) 10.01.2007	(51) A62C 13/78	(11) 1 286 554 (45) 10.01.2007	(51) H04N 9/64
(11) 1 249 593 (45) 10.01.2007	(51) F02D 33/02	(11) 1 268 081 (45) 10.01.2007	(51) B05B 3/04	(11) 1 286 731 (45) 10.01.2007	(51) A63B 71/08
(11) 1 249 595 (45) 10.01.2007	(51) F02G 1/04	(11) 1 269 500 (45) 10.01.2007	(51) H01H 9/00	(11) 1 288 190 (45) 10.01.2007	(51) C07C 209/78
(11) 1 252 428 (45) 10.01.2007	(51) F02D 41/34	(11) 1 269 561 (45) 10.01.2007	(51) H01P 1/15	(11) 1 288 964 (45) 10.01.2007	(51) G11C 11/56
(11) 1 252 864 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/68	(11) 1 270 292 (45) 10.01.2007	(51) B60H 1/32	(11) 1 289 346 (45) 10.01.2007	(51) H05B 41/282
(11) 1 253 755 (45) 10.01.2007	(51) H04L 25/14	(11) 1 270 722 (45) 10.01.2007	(51) C12N 15/09	(11) 1 289 663 (45) 10.01.2007	(51) B02C 18/18
(11) 1 255 131 (45) 10.01.2007	(51) G02B 3/00	(11) 1 270 765 (45) 10.01.2007	(51) C25B 9/08	(11) 1 290 278 (45) 10.01.2007	(51) E01C 11/14
(11) 1 256 017 (45) 10.01.2007	(51) G01T 1/29	(11) 1 270 774 (45) 10.01.2007	(51) D01F 6/54	(11) 1 290 369 (45) 10.01.2007	(51) F16L 13/14
(11) 1 256 754 (45) 10.01.2007	(51) F16L 33/04	(11) 1 274 077 (45) 10.01.2007	(51) G11B 17/04	(11) 1 291 844 (45) 10.01.2007	(51) G10H 1/00
(11) 1 257 008 (45) 10.01.2007	(51) H01R 13/533	(11) 1 274 089 (45) 10.01.2007	(51) H01L 43/02	(11) 1 291 910 (45) 10.01.2007	(51) H01L 21/68
(11) 1 257 159 (45) 10.01.2007	(51) H05K 5/02	(11) 1 274 239 (45) 10.01.2007	(51) H04N 5/782	(11) 1 293 416 (45) 10.01.2007	(51) B62D 25/12
(11) 1 258 614 (45) 10.01.2007	(51) F02B 75/20	(11) 1 274 260 (45) 10.01.2007	(51) H04Q 3/52	(11) 1 294 296 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/70
(11) 1 258 886 (45) 10.01.2007	(51) G11B 27/10	(11) 1 275 760 (45) 10.01.2007	(51) D03D 47/30	(11) 1 294 308 (45) 10.01.2007	(51) A61F 2/06
(11) 1 259 044 (45) 10.01.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 276 288 (45) 10.01.2007	(51) H04L 27/26	(11) 1 294 328 (45) 10.01.2007	(51) A61F 9/013
(11) 1 260 066 (45) 10.01.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 277 601 (45) 10.01.2007	(51) B60C 23/04	(11) 1 294 782 (45) 10.01.2007	(51) C08F 255/02
(11) 1 260 078 (45) 10.01.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 278 183 (45) 10.01.2007	(51) G10L 15/26	(11) 1 296 337 (45) 10.01.2007	(51) H01G 9/058
(11) 1 261 406 (45) 10.01.2007	(51) B01D 35/02	(11) 1 278 314 (45) 10.01.2007	(51) H04B 10/08	(11) 1 296 604 (45) 10.01.2007	(51) A61B 18/02
(11) 1 262 476 (45) 10.01.2007	(51) C07D 215/14	(11) 1 279 730 (45) 10.01.2007	(51) C12N 15/10	(11) 1 297 365 (45) 10.01.2007	(51) G02B 5/18
(11) 1 262 509 (45) 10.01.2007	(51) C08G 73/22	(11) 1 279 759 (45) 10.01.2007	(51) D06F 57/04	(11) 1 297 372 (45) 10.01.2007	(51) G02B 6/26
(11) 1 263 258 (45) 10.01.2007	(51) H04Q 11/00	(11) 1 279 941 (45) 10.01.2007	(51) G01M 3/16	(11) 1 300 767 (45) 10.01.2007	(51) G11B 20/00
(11) 1 263 329 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/04	(11) 1 280 551 (45) 10.01.2007	(51) A61K 39/12	(11) 1 301 432 (45) 10.01.2007	(51) B81C 1/00
(11) 1 263 782 (45) 10.01.2007	(51) C07K 14/415	(11) 1 282 336 (45) 10.01.2007	(51) H04R 5/02	(11) 1 301 534 (45) 10.01.2007	(51) C07K 14/52

(11) 1 301 930 (45) 10.01.2007	(51) H01B 5/10	(11) 1 313 527 (45) 10.01.2007	(51) A61M 25/00	(11) 1 328 608 (45) 10.01.2007	(51) C10G 21/04
(11) 1 303 243 (45) 10.01.2007	(51) A61H 35/04	(11) 1 313 612 (45) 10.01.2007	(51) B32B 27/00	(11) 1 329 395 (45) 10.01.2007	(51) B65D 83/08
(11) 1 304 625 (45) 10.01.2007	(51) G06F 17/24	(11) 1 314 730 (45) 10.01.2007	(51) C07D 311/82	(11) 1 331 962 (45) 10.01.2007	(51) A61M 25/02
(11) 1 304 943 (45) 10.01.2007	(51) A44C 11/00	(11) 1 314 964 (45) 10.01.2007	(51) G01D 5/20	(11) 1 332 166 (45) 10.01.2007	(51) C08F 285/00
(11) 1 305 551 (45) 10.01.2007	(51) F23D 11/10	(11) 1 314 970 (45) 10.01.2007	(51) G01N 3/42	(11) 1 332 288 (45) 10.01.2007	(51) F04B 9/117
(11) 1 305 843 (45) 10.01.2007	(51) H01Q 1/24	(11) 1 315 196 (45) 10.01.2007	(51) H01J 49/40	(11) 1 333 070 (45) 10.01.2007	(51) C09D 11/00
(11) 1 306 859 (45) 10.01.2007	(51) H01B 7/00	(11) 1 315 309 (45) 10.01.2007	(51) H04B 7/005	(11) 1 333 444 (45) 10.01.2007	(51) G11C 11/22
(11) 1 307 242 (45) 10.01.2007	(51) A61L 9/01	(11) 1 316 720 (45) 10.01.2007	(51) F02M 63/02	(11) 1 333 963 (45) 10.01.2007	(51) B26D 1/00
(11) 1 307 618 (45) 10.01.2007	(51) E02B 7/00	(11) 1 317 478 (45) 10.01.2007	(51) C07K 7/23	(11) 1 335 552 (45) 10.01.2007	(51) H04L 27/26
(11) 1 307 983 (45) 10.01.2007	(51) H04B 10/148	(11) 1 318 048 (45) 10.01.2007	(51) B60R 15/00	(11) 1 335 687 (45) 10.01.2007	(51) A61F 2/44
(11) 1 308 174 (45) 10.01.2007	(51) A61L 2/28	(11) 1 318 182 (45) 10.01.2007	(51) C09J 175/04	(11) 1 337 010 (45) 10.01.2007	(51) H01R 13/658
(11) 1 308 225 (45) 10.01.2007	(51) B21D 51/26	(11) 1 319 137 (45) 10.01.2007	(51) F16D 48/06	(11) 1 337 331 (45) 10.01.2007	(51) C07C 209/72
(11) 1 308 268 (45) 10.01.2007	(51) B30B 15/00	(11) 1 319 603 (45) 10.01.2007	(51) B65D 21/02	(11) 1 337 354 (45) 10.01.2007	(51) B21D 22/12
(11) 1 308 523 (45) 10.01.2007	(51) C12Q 1/68	(11) 1 320 690 (45) 10.01.2007	(51) F16C 17/10	(11) 1 337 810 (45) 10.01.2007	(51) G01F 1/66
(11) 1 309 287 (45) 10.01.2007	(51) A61C 5/00	(11) 1 320 728 (45) 10.01.2007	(51) G01G 19/414	(11) 1 337 838 (45) 10.01.2007	(51) G06F 17/50
(11) 1 309 430 (45) 10.01.2007	(51) B26F 1/14	(11) 1 321 609 (45) 10.01.2007	(51) E05B 47/06	(11) 1 337 846 (45) 10.01.2007	(51) G01N 33/543
(11) 1 309 508 (45) 10.01.2007	(51) B66B 9/04	(11) 1 321 942 (45) 10.01.2007	(51) G11C 11/16	(11) 1 339 557 (45) 10.01.2007	(51) B60G 21/055
(11) 1 309 989 (45) 10.01.2007	(51) H01L 21/205	(11) 1 322 251 (45) 10.01.2007	(51) A61C 13/12	(11) 1 339 745 (45) 10.01.2007	(51) C07K 14/705
(11) 1 310 075 (45) 10.01.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 322 330 (45) 10.01.2007	(51) A61K 39/35	(11) 1 340 204 (45) 10.01.2007	(51) G08B 13/24
(11) 1 310 744 (45) 10.01.2007	(51) F24F 1/02	(11) 1 322 357 (45) 10.01.2007	(51) A61M 11/00	(11) 1 342 450 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/04
(11) 1 312 313 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/28	(11) 1 326 681 (45) 10.01.2007	(51) A61N 2/02	(11) 1 343 215 (45) 10.01.2007	(51) H01M 8/12
(11) 1 312 543 (45) 10.01.2007	(51) B62K 25/28	(11) 1 326 683 (45) 10.01.2007	(51) A63B 22/08	(11) 1 343 293 (45) 10.01.2007	(51) H04L 29/06
(11) 1 312 713 (45) 10.01.2007	(51) D21F 3/02	(11) 1 327 013 (45) 10.01.2007	(51) D01F 2/00	(11) 1 345 063 (45) 10.01.2007	(51) G02B 27/00
(11) 1 312 724 (45) 10.01.2007	(51) E04C 2/292	(11) 1 327 024 (45) 10.01.2007	(51) E01B 19/00	(11) 1 345 559 (45) 10.01.2007	(51) A61F 5/11
(11) 1 312 761 (45) 10.01.2007	(51) F01D 11/12	(11) 1 328 171 (45) 10.01.2007	(51) A44B 18/00	(11) 1 345 945 (45) 10.01.2007	(51) C07D 498/06
(11) 1 312 770 (45) 10.01.2007	(51) F01D 25/16	(11) 1 328 413 (45) 10.01.2007	(51) B60J 5/04	(11) 1 346 093 (45) 10.01.2007	(51) D06F 23/02
(11) 1 313 491 (45) 10.01.2007	(51) A61K 36/00	(11) 1 328 529 (45) 10.01.2007	(51) C07F 7/21	(11) 1 346 094 (45) 10.01.2007	(51) D06F 33/02

(11) 1 347 241 (45) 10.01.2007	(51) F24B 5/02	(11) 1 371 220 (45) 10.01.2007	(51) H04M 15/00	(11) 1 396 134 (45) 10.01.2007	(51) H04L 29/06
(11) 1 348 833 (45) 10.01.2007	(51) F01D 5/00	(11) 1 373 733 (45) 10.01.2007	(51) F04B 49/12	(11) 1 397 727 (45) 10.01.2007	(51) G05B 13/02
(11) 1 349 001 (45) 10.01.2007	(51) G03D 13/00	(11) 1 375 583 (45) 10.01.2007	(51) C08K 5/1575	(11) 1 397 958 (45) 10.01.2007	(51) A01N 43/54
(11) 1 349 182 (45) 10.01.2007	(51) H01B 7/08	(11) 1 376 976 (45) 10.01.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 398 027 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/18
(11) 1 350 073 (45) 10.01.2007	(51) F41G 3/26	(11) 1 377 741 (45) 10.01.2007	(51) F02M 25/08	(11) 1 398 063 (45) 10.01.2007	(51) A63H 30/02
(11) 1 350 760 (45) 10.01.2007	(51) C01B 3/38	(11) 1 377 929 (45) 10.01.2007	(51) G06F 3/033	(11) 1 399 327 (45) 10.01.2007	(51) B60W 10/02
(11) 1 350 968 (45) 10.01.2007	(51) F16B 37/04	(11) 1 378 973 (45) 10.01.2007	(51) H01R 13/703	(11) 1 399 610 (45) 10.01.2007	(51) D03D 1/00
(11) 1 352 363 (45) 10.01.2007	(51) G06T 7/00	(11) 1 379 184 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/70	(11) 1 399 967 (45) 10.01.2007	(51) H01L 27/00
(11) 1 352 702 (45) 10.01.2007	(51) B23Q 1/26	(11) 1 379 728 (45) 10.01.2007	(51) D21G 3/00	(11) 1 400 207 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/072
(11) 1 353 905 (45) 10.01.2007	(51) C07D 211/18	(11) 1 381 488 (45) 10.01.2007	(51) B23K 9/12	(11) 1 400 517 (45) 10.01.2007	(51) C07D 235/18
(11) 1 355 632 (45) 10.01.2007	(51) A61K 9/20	(11) 1 383 981 (45) 10.01.2007	(51) E05B 73/00	(11) 1 400 687 (45) 10.01.2007	(51) F02N 11/08
(11) 1 355 916 (45) 10.01.2007	(51) C07H 19/14	(11) 1 384 465 (45) 10.01.2007	(51) A61H 33/06	(11) 1 401 084 (45) 10.01.2007	(51) H02K 3/28
(11) 1 357 243 (45) 10.01.2007	(51) E05B 13/10	(11) 1 384 635 (45) 10.01.2007	(51) B60R 25/10	(11) 1 401 636 (45) 10.01.2007	(51) B30B 15/06
(11) 1 359 293 (45) 10.01.2007	(51) F01M 13/04	(11) 1 386 999 (45) 10.01.2007	(51) D21F 1/02	(11) 1 401 701 (45) 10.01.2007	(51) B63B 19/12
(11) 1 359 582 (45) 10.01.2007	(51) G11B 20/12	(11) 1 387 367 (45) 10.01.2007	(51) H01B 3/00	(11) 1 404 037 (45) 10.01.2007	(51) G02F 1/01
(11) 1 360 541 (45) 10.01.2007	(51) G02C 5/00	(11) 1 387 738 (45) 10.01.2007	(51) B24B 3/36	(11) 1 404 093 (45) 10.01.2007	(51) H04M 3/493
(11) 1 362 661 (45) 10.01.2007	(51) B23K 9/20	(11) 1 388 208 (45) 10.01.2007	(51) H03K 17/082	(11) 1 404 497 (45) 10.01.2007	(51) B27K 3/36
(11) 1 362 973 (45) 10.01.2007	(51) E05D 15/30	(11) 1 388 323 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/70	(11) 1 404 917 (45) 10.01.2007	(51) D06M 11/155
(11) 1 363 008 (45) 10.01.2007	(51) F02D 41/30	(11) 1 388 449 (45) 10.01.2007	(51) B60J 10/04	(11) 1 405 021 (45) 10.01.2007	(51) F28D 9/00
(11) 1 363 336 (45) 10.01.2007	(51) H01L 41/047	(11) 1 390 300 (45) 10.01.2007	(51) C02F 1/00	(11) 1 405 182 (45) 10.01.2007	(51) G06F 9/46
(11) 1 364 597 (45) 10.01.2007	(51) A47B 88/00	(11) 1 392 320 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/568	(11) 1 406 606 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/325
(11) 1 365 258 (45) 10.01.2007	(51) G01S 13/36	(11) 1 392 592 (45) 10.01.2007	(51) B60R 22/46	(11) 1 407 125 (45) 10.01.2007	(51) F02B 75/04
(11) 1 367 095 (45) 10.01.2007	(51) C08L 61/04	(11) 1 393 265 (45) 10.01.2007	(51) G07D 9/00	(11) 1 407 379 (45) 10.01.2007	(51) G06F 17/30
(11) 1 367 303 (45) 10.01.2007	(51) F16K 3/02	(11) 1 393 301 (45) 10.01.2007	(51) G10L 11/02	(11) 1 408 647 (45) 10.01.2007	(51) H04L 12/28
(11) 1 368 110 (45) 10.01.2007	(51) B01D 67/00	(11) 1 394 784 (45) 10.01.2007	(51) G11B 7/09	(11) 1 409 882 (45) 10.01.2007	(51) F16C 11/06
(11) 1 368 635 (45) 10.01.2007	(51) G01N 15/14	(11) 1 395 081 (45) 10.01.2007	(51) H04R 5/02	(11) 1 410 476 (45) 10.01.2007	(51) H01S 5/14
(11) 1 368 777 (45) 10.01.2007	(51) G06K 1/00	(11) 1 395 116 (45) 10.01.2007	(51) A01N 25/04	(11) 1 411 211 (45) 10.01.2007	(51) F01L 1/46

(11) 1 411 791 (45) 10.01.2007	(51) A42B 3/04	(11) 1 420 892 (45) 10.01.2007	(51) B05D 5/00	(11) 1 434 534 (45) 10.01.2007	(51) A61C 7/06
(11) 1 412 226 (45) 10.01.2007	(51) B60R 13/08	(11) 1 420 910 (45) 10.01.2007	(51) B21D 53/04	(11) 1 434 613 (45) 10.01.2007	(51) A61M 5/32
(11) 1 412 509 (45) 10.01.2007	(51) C12N 15/85	(11) 1 422 003 (45) 10.01.2007	(51) B21D 11/06	(11) 1 435 800 (45) 10.01.2007	(51) A23L 3/32
(11) 1 412 567 (45) 10.01.2007	(51) D01F 8/06	(11) 1 422 194 (45) 10.01.2007	(51) B81C 1/00	(11) 1 437 320 (45) 10.01.2007	(51) B66B 5/00
(11) 1 412 671 (45) 10.01.2007	(51) F17C 9/02	(11) 1 422 277 (45) 10.01.2007	(51) C09G 1/02	(11) 1 438 920 (45) 10.01.2007	(51) A47L 15/42
(11) 1 414 440 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/402	(11) 1 422 588 (45) 10.01.2007	(51) G05F 1/595	(11) 1 439 684 (45) 10.01.2007	(51) H04L 29/06
(11) 1 414 597 (45) 10.01.2007	(51) B21B 31/10	(11) 1 423 290 (45) 10.01.2007	(51) B60K 37/06	(11) 1 440 458 (45) 10.01.2007	(51) H01L 21/00
(11) 1 415 392 (45) 10.01.2007	(51) H03F 3/45	(11) 1 423 302 (45) 10.01.2007	(51) B60R 21/20	(11) 1 440 864 (45) 10.01.2007	(51) B62D 1/04
(11) 1 415 599 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/17	(11) 1 423 782 (45) 10.01.2007	(51) G06F 3/033	(11) 1 441 051 (45) 10.01.2007	(51) D03D 15/00
(11) 1 416 246 (45) 10.01.2007	(51) G01B 9/02	(11) 1 423 910 (45) 10.01.2007	(51) H03D 3/00	(11) 1 442 648 (45) 10.01.2007	(51) A01B 33/02
(11) 1 416 752 (45) 10.01.2007	(51) H04Q 7/36	(11) 1 424 043 (45) 10.01.2007	(51) A61B 19/00	(11) 1 443 372 (45) 10.01.2007	(51) G05B 19/404
(11) 1 416 885 (45) 10.01.2007	(51) A61F 2/06	(11) 1 424 095 (45) 10.01.2007	(51) A61N 1/05	(11) 1 443 927 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/4439
(11) 1 416 920 (45) 10.01.2007	(51) A61K 9/20	(11) 1 424 287 (45) 10.01.2007	(51) B65D 8/04	(11) 1 444 764 (45) 10.01.2007	(51) H02J 7/00
(11) 1 417 119 (45) 10.01.2007	(51) B62B 1/00	(11) 1 425 562 (45) 10.01.2007	(51) G01L 11/00	(11) 1 444 964 (45) 10.01.2007	(51) A61C 8/00
(11) 1 417 227 (45) 10.01.2007	(51) C07K 14/47	(11) 1 425 872 (45) 10.01.2007	(51) H04L 1/22	(11) 1 445 148 (45) 10.01.2007	(51) B60R 1/04
(11) 1 417 405 (45) 10.01.2007	(51) F02D 35/02	(11) 1 426 295 (45) 10.01.2007	(51) B65B 7/16	(11) 1 445 969 (45) 10.01.2007	(51) H04Q 7/38
(11) 1 417 414 (45) 10.01.2007	(51) F03G 7/08	(11) 1 427 099 (45) 10.01.2007	(51) H03D 7/14	(11) 1 446 062 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/72
(11) 1 417 440 (45) 10.01.2007	(51) F24C 7/08	(11) 1 427 962 (45) 10.01.2007	(51) F21V 19/02	(11) 1 446 461 (45) 10.01.2007	(51) C09K 19/56
(11) 1 417 729 (45) 10.01.2007	(51) H01Q 1/12	(11) 1 428 932 (45) 10.01.2007	(51) D21J 7/00	(11) 1 446 979 (45) 10.01.2007	(51) H04R 23/00
(11) 1 418 568 (45) 10.01.2007	(51) G09G 3/36	(11) 1 429 305 (45) 10.01.2007	(51) G06F 3/033	(11) 1 448 840 (45) 10.01.2007	(51) D06M 16/00
(11) 1 418 915 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/495	(11) 1 430 751 (45) 10.01.2007	(51) H04S 1/00	(11) 1 448 842 (45) 10.01.2007	(51) D06P 5/00
(11) 1 418 977 (45) 10.01.2007	(51) A61M 37/00	(11) 1 431 447 (45) 10.01.2007	(51) D06N 3/06	(11) 1 448 865 (45) 10.01.2007	(51) E06C 7/16
(11) 1 419 062 (45) 10.01.2007	(51) B60N 2/24	(11) 1 432 377 (45) 10.01.2007	(51) A61H 9/00	(11) 1 449 378 (45) 10.01.2007	(51) H04N 7/173
(11) 1 419 205 (45) 10.01.2007	(51) C09D 5/03	(11) 1 433 180 (45) 10.01.2007	(51) G11C 7/00	(11) 1 449 750 (45) 10.01.2007	(51) B62D 55/096
(11) 1 419 966 (45) 10.01.2007	(51) B65B 9/13	(11) 1 433 730 (45) 10.01.2007	(51) B65H 19/28	(11) 1 450 638 (45) 10.01.2007	(51) A43C 11/00
(11) 1 420 179 (45) 10.01.2007	(51) F16C 11/12	(11) 1 433 989 (45) 10.01.2007	(51) F16L 9/18	(11) 1 451 067 (45) 10.01.2007	(51) B64D 29/06
(11) 1 420 595 (45) 10.01.2007	(51) H04N 7/26	(11) 1 434 139 (45) 10.01.2007	(51) G06F 13/42	(11) 1 452 569 (45) 10.01.2007	(51) C09D 11/10

(11) 1 454 429 (45) 10.01.2007	(51) H04B 7/26	(11) 1 468 710 (45) 10.01.2007	(51) A63C 9/02	(11) 1 488 977 (45) 10.01.2007	(51) B61D 19/00
(11) 1 454 433 (45) 10.01.2007	(51) H04B 10/10	(11) 1 468 814 (45) 10.01.2007	(51) B29D 30/06	(11) 1 488 993 (45) 10.01.2007	(51) B62L 3/08
(11) 1 454 936 (45) 10.01.2007	(51) C08G 59/50	(11) 1 469 647 (45) 10.01.2007	(51) H04L 27/26	(11) 1 489 223 (45) 10.01.2007	(51) D06M 15/693
(11) 1 455 677 (45) 10.01.2007	(51) A61C 15/04	(11) 1 471 127 (45) 10.01.2007	(51) C09J 133/06	(11) 1 489 811 (45) 10.01.2007	(51) H04L 29/06
(11) 1 455 965 (45) 10.01.2007	(51) B21D 26/02	(11) 1 471 551 (45) 10.01.2007	(51) H01H 25/04	(11) 1 489 926 (45) 10.01.2007	(51) A23L 2/46
(11) 1 456 098 (45) 10.01.2007	(51) B65D 83/16	(11) 1 473 068 (45) 10.01.2007	(51) B01D 3/32	(11) 1 491 286 (45) 10.01.2007	(51) B23Q 1/54
(11) 1 457 132 (45) 10.01.2007	(51) A45F 5/14	(11) 1 474 617 (45) 10.01.2007	(51) F16C 23/04	(11) 1 492 381 (45) 10.01.2007	(51) H04Q 11/04
(11) 1 457 152 (45) 10.01.2007	(51) A47L 15/42	(11) 1 475 203 (45) 10.01.2007	(51) B27L 7/06	(11) 1 493 467 (45) 10.01.2007	(51) A63B 21/28
(11) 1 457 719 (45) 10.01.2007	(51) F16J 15/32	(11) 1 475 226 (45) 10.01.2007	(51) B32B 15/08	(11) 1 493 642 (45) 10.01.2007	(51) B60T 13/52
(11) 1 457 729 (45) 10.01.2007	(51) F16L 59/12	(11) 1 475 943 (45) 10.01.2007	(51) H04M 1/02	(11) 1 493 657 (45) 10.01.2007	(51) B63G 8/30
(11) 1 458 596 (45) 10.01.2007	(51) B60S 1/04	(11) 1 476 635 (45) 10.01.2007	(51) E21B 17/22	(11) 1 495 836 (45) 10.01.2007	(51) B24B 9/14
(11) 1 458 827 (45) 10.01.2007	(51) C09D 175/04	(11) 1 477 053 (45) 10.01.2007	(51) A01C 11/00	(11) 1 495 855 (45) 10.01.2007	(51) B29C 63/00
(11) 1 460 244 (45) 10.01.2007	(51) F01N 3/027	(11) 1 478 063 (45) 10.01.2007	(51) H01S 5/042	(11) 1 496 288 (45) 10.01.2007	(51) F16F 15/131
(11) 1 460 610 (45) 10.01.2007	(51) G09F 9/35	(11) 1 479 346 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/072	(11) 1 497 367 (45) 10.01.2007	(51) C08L 29/04
(11) 1 460 638 (45) 10.01.2007	(51) G11C 11/406	(11) 1 479 373 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/40	(11) 1 498 316 (45) 10.01.2007	(51) B60R 11/02
(11) 1 461 328 (45) 10.01.2007	(51) C07D 301/12	(11) 1 479 952 (45) 10.01.2007	(51) F16J 15/32	(11) 1 498 626 (45) 10.01.2007	(51) F16D 3/205
(11) 1 462 069 (45) 10.01.2007	(51) A61C 19/00	(11) 1 479 982 (45) 10.01.2007	(51) F24F 12/00	(11) 1 500 834 (45) 10.01.2007	(51) F16C 33/46
(11) 1 462 663 (45) 10.01.2007	(51) F16B 2/24	(11) 1 480 773 (45) 10.01.2007	(51) B23B 27/08	(11) 1 502 166 (45) 10.01.2007	(51) G05D 1/02
(11) 1 463 353 (45) 10.01.2007	(51) H04Q 7/34	(11) 1 483 070 (45) 10.01.2007	(51) B21D 41/04	(11) 1 502 826 (45) 10.01.2007	(51) B60R 21/16
(11) 1 464 569 (45) 10.01.2007	(51) B62J 6/00	(11) 1 483 971 (45) 10.01.2007	(51) A23B 4/28	(11) 1 502 857 (45) 10.01.2007	(51) B65B 19/22
(11) 1 464 896 (45) 10.01.2007	(51) F24C 15/08	(11) 1 484 106 (45) 10.01.2007	(51) B01J 20/26	(11) 1 503 322 (45) 10.01.2007	(51) G06K 7/00
(11) 1 466 650 (45) 10.01.2007	(51) A62B 35/04	(11) 1 484 897 (45) 10.01.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 503 452 (45) 10.01.2007	(51) H01R 4/04
(11) 1 466 979 (45) 10.01.2007	(51) C12N 15/53	(11) 1 485 129 (45) 10.01.2007	(51) A61K 39/395	(11) 1 503 866 (45) 10.01.2007	(51) B05B 11/00
(11) 1 467 351 (45) 10.01.2007	(51) G11B 7/00	(11) 1 485 542 (45) 10.01.2007	(51) E04B 1/24	(11) 1 504 211 (45) 10.01.2007	(51) F16L 1/26
(11) 1 467 399 (45) 10.01.2007	(51) H01L 21/00	(11) 1 486 530 (45) 10.01.2007	(51) C08J 9/00	(11) 1 505 275 (45) 10.01.2007	(51) F02B 61/02
(11) 1 467 511 (45) 10.01.2007	(51) H04L 5/22	(11) 1 488 402 (45) 10.01.2007	(51) G09F 3/10	(11) 1 505 289 (45) 10.01.2007	(51) F02D 41/40
(11) 1 467 959 (45) 10.01.2007	(51) C07C 43/303	(11) 1 488 822 (45) 10.01.2007	(51) A61M 25/10	(11) 1 505 481 (45) 10.01.2007	(51) G06F 3/023

(11) 1 505 697 (45) 10.01.2007	(51) H01R 13/58	(11) 1 517 012 (45) 10.01.2007	(51) F01N 9/00	(11) 1 533 008 (45) 10.01.2007	(51) A63C 9/084
(11) 1 506 049 (45) 10.01.2007	(51) B01D 29/54	(11) 1 518 511 (45) 10.01.2007	(51) A61C 8/00	(11) 1 533 022 (45) 10.01.2007	(51) B01F 5/24
(11) 1 507 162 (45) 10.01.2007	(51) G02F 1/1337	(11) 1 518 712 (45) 10.01.2007	(51) B41N 3/03	(11) 1 533 557 (45) 10.01.2007	(51) F16L 33/22
(11) 1 507 524 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/196	(11) 1 518 867 (45) 10.01.2007	(51) C08F 210/02	(11) 1 533 568 (45) 10.01.2007	(51) F23G 5/08
(11) 1 507 572 (45) 10.01.2007	(51) A61M 37/00	(11) 1 519 200 (45) 10.01.2007	(51) G01R 35/00	(11) 1 533 767 (45) 10.01.2007	(51) G08B 13/14
(11) 1 507 998 (45) 10.01.2007	(51) F16M 11/04	(11) 1 519 667 (45) 10.01.2007	(51) A47C 31/02	(11) 1 533 821 (45) 10.01.2007	(51) H01H 9/02
(11) 1 508 015 (45) 10.01.2007	(51) F28D 20/00	(11) 1 520 550 (45) 10.01.2007	(51) A61C 13/265	(11) 1 534 542 (45) 10.01.2007	(51) B60C 15/00
(11) 1 508 446 (45) 10.01.2007	(51) B41J 2/045	(11) 1 521 003 (45) 10.01.2007	(51) F16D 21/06	(11) 1 535 323 (45) 10.01.2007	(51) H01L 21/383
(11) 1 509 153 (45) 10.01.2007	(51) A61B 19/00	(11) 1 521 179 (45) 10.01.2007	(51) G06F 13/16	(11) 1 535 659 (45) 10.01.2007	(51) B01F 15/04
(11) 1 509 663 (45) 10.01.2007	(51) E05B 65/12	(11) 1 521 238 (45) 10.01.2007	(51) G10L 11/02	(11) 1 535 978 (45) 10.01.2007	(51) C09G 1/00
(11) 1 510 294 (45) 10.01.2007	(51) B25B 21/02	(11) 1 521 583 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/519	(11) 1 536 658 (45) 10.01.2007	(51) H04Q 7/36
(11) 1 510 442 (45) 10.01.2007	(51) B62D 15/02	(11) 1 521 671 (45) 10.01.2007	(51) B29C 69/00	(11) 1 537 025 (45) 10.01.2007	(51) B65C 9/40
(11) 1 510 528 (45) 10.01.2007	(51) C08B 37/10	(11) 1 521 791 (45) 10.01.2007	(51) C08G 61/06	(11) 1 537 629 (45) 10.01.2007	(51) H01R 12/18
(11) 1 511 121 (45) 10.01.2007	(51) H01Q 7/04	(11) 1 521 918 (45) 10.01.2007	(51) F16F 9/516	(11) 1 538 148 (45) 10.01.2007	(51) C07D 323/00
(11) 1 511 833 (45) 10.01.2007	(51) C11D 7/50	(11) 1 522 333 (45) 10.01.2007	(51) A63B 71/14	(11) 1 540 375 (45) 10.01.2007	(51) H04L 29/00
(11) 1 512 492 (45) 10.01.2007	(51) B24B 39/02	(11) 1 522 964 (45) 10.01.2007	(51) G06T 9/00	(11) 1 540 786 (45) 10.01.2007	(51) H01S 5/14
(11) 1 512 586 (45) 10.01.2007	(51) B60R 21/09	(11) 1 523 243 (45) 10.01.2007	(51) A23J 1/20	(11) 1 540 871 (45) 10.01.2007	(51) H04L 1/24
(11) 1 512 729 (45) 10.01.2007	(51) C09D 11/00	(11) 1 524 463 (45) 10.01.2007	(51) F16L 3/137	(11) 1 541 023 (45) 10.01.2007	(51) A01N 37/44
(11) 1 513 234 (45) 10.01.2007	(51) H01S 5/042	(11) 1 526 275 (45) 10.01.2007	(51) F02M 61/16	(11) 1 543 645 (45) 10.01.2007	(51) H04L 1/20
(11) 1 513 758 (45) 10.01.2007	(51) B65H 59/24	(11) 1 527 737 (45) 10.01.2007	(51) A61B 5/15	(11) 1 544 220 (45) 10.01.2007	(51) C08F 20/38
(11) 1 513 876 (45) 10.01.2007	(51) C07K 14/705	(11) 1 527 855 (45) 10.01.2007	(51) B26D 7/00	(11) 1 546 652 (45) 10.01.2007	(51) G01C 15/00
(11) 1 514 163 (45) 10.01.2007	(51) G05F 1/56	(11) 1 528 884 (45) 10.01.2007	(51) A47J 37/12	(11) 1 546 924 (45) 10.01.2007	(51) G06F 17/30
(11) 1 515 308 (45) 10.01.2007	(51) G10L 19/14	(11) 1 529 558 (45) 10.01.2007	(51) A63F 13/00	(11) 1 547 094 (45) 10.01.2007	(51) G11C 29/00
(11) 1 515 570 (45) 10.01.2007	(51) H04Q 7/22	(11) 1 529 559 (45) 10.01.2007	(51) A63F 13/00	(11) 1 547 209 (45) 10.01.2007	(51) H01S 3/08
(11) 1 516 067 (45) 10.01.2007	(51) C12Q 1/68	(11) 1 530 286 (45) 10.01.2007	(51) H03F 3/217	(11) 1 547 725 (45) 10.01.2007	(51) B23Q 11/08
(11) 1 516 135 (45) 10.01.2007	(51) F16H 55/56	(11) 1 531 091 (45) 10.01.2007	(51) B60R 13/08	(11) 1 548 324 (45) 10.01.2007	(51) F16F 15/131
(11) 1 516 964 (45) 10.01.2007	(51) E01F 7/04	(11) 1 532 807 (45) 10.01.2007	(51) H04N 3/15	(11) 1 550 113 (45) 10.01.2007	(51) G11B 7/08

(11) 1 551 260 (45) 10.01.2007	(51) A47G 29/14	(11) 1 562 642 (45) 10.01.2007	(51) A61L 2/025	(11) 1 574 707 (45) 10.01.2007	(51) F02P 5/15
(11) 1 551 298 (45) 10.01.2007	(51) A61B 5/22	(11) 1 563 116 (45) 10.01.2007	(51) C23C 14/56	(11) 1 575 237 (45) 10.01.2007	(51) H04L 29/06
(11) 1 551 483 (45) 10.01.2007	(51) A61M 5/50	(11) 1 563 605 (45) 10.01.2007	(51) H03L 7/085	(11) 1 575 839 (45) 10.01.2007	(51) B65D 53/06
(11) 1 551 916 (45) 10.01.2007	(51) C08K 5/3475	(11) 1 563 643 (45) 10.01.2007	(51) H04L 12/44	(11) 1 576 623 (45) 10.01.2007	(51) H01B 3/30
(11) 1 551 924 (45) 10.01.2007	(51) C08L 97/02	(11) 1 563 883 (45) 10.01.2007	(51) A63H 17/36	(11) 1 577 160 (45) 10.01.2007	(51) B60Q 1/04
(11) 1 552 610 (45) 10.01.2007	(51) H03H 9/02	(11) 1 564 047 (45) 10.01.2007	(51) B60H 1/00	(11) 1 577 221 (45) 10.01.2007	(51) B65D 5/66
(11) 1 552 907 (45) 10.01.2007	(51) B25B 33/00	(11) 1 564 958 (45) 10.01.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 579 106 (45) 10.01.2007	(51) F01D 15/06
(11) 1 553 278 (45) 10.01.2007	(51) F02D 11/10	(11) 1 565 257 (45) 10.01.2007	(51) B01F 15/00	(11) 1 580 608 (45) 10.01.2007	(51) G03G 5/14
(11) 1 553 299 (45) 10.01.2007	(51) F04C 2/344	(11) 1 565 678 (45) 10.01.2007	(51) F16K 11/07	(11) 1 580 882 (45) 10.01.2007	(51) H03G 3/32
(11) 1 553 664 (45) 10.01.2007	(51) H01R 12/16	(11) 1 565 758 (45) 10.01.2007	(51) G01R 33/28	(11) 1 582 707 (45) 10.01.2007	(51) F01N 3/023
(11) 1 554 180 (45) 10.01.2007	(51) B65D 1/00	(11) 1 566 422 (45) 10.01.2007	(51) C09J 4/00	(11) 1 584 168 (45) 10.01.2007	(51) H04L 25/02
(11) 1 554 199 (45) 10.01.2007	(51) B65G 13/12	(11) 1 567 011 (45) 10.01.2007	(51) A01N 43/90	(11) 1 585 921 (45) 10.01.2007	(51) F23D 11/10
(11) 1 554 465 (45) 10.01.2007	(51) F01D 1/34	(11) 1 567 037 (45) 10.01.2007	(51) A47J 31/46	(11) 1 586 353 (45) 10.01.2007	(51) A63B 69/00
(11) 1 554 787 (45) 10.01.2007	(51) H01S 5/14	(11) 1 567 390 (45) 10.01.2007	(51) B60R 1/12	(11) 1 587 152 (45) 10.01.2007	(51) H01L 41/053
(11) 1 555 363 (45) 10.01.2007	(51) E05B 7/00	(11) 1 568 940 (45) 10.01.2007	(51) F21V 29/00	(11) 1 588 749 (45) 10.01.2007	(51) B01D 3/00
(11) 1 556 620 (45) 10.01.2007	(51) F16B 2/18	(11) 1 569 393 (45) 10.01.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 588 798 (45) 10.01.2007	(51) B23Q 11/10
(11) 1 558 392 (45) 10.01.2007	(51) B01L 3/00	(11) 1 570 161 (45) 10.01.2007	(51) F02B 37/18	(11) 1 589 078 (45) 10.01.2007	(51) C09C 1/04
(11) 1 558 863 (45) 10.01.2007	(51) F16H 61/02	(11) 1 570 219 (45) 10.01.2007	(51) F28D 1/03	(11) 1 590 865 (45) 10.01.2007	(51) H01S 5/183
(11) 1 558 917 (45) 10.01.2007	(51) G01N 21/64	(11) 1 570 719 (45) 10.01.2007	(51) A01D 34/73	(11) 1 591 383 (45) 10.01.2007	(51) B65G 17/24
(11) 1 559 107 (45) 10.01.2007	(51) G11C 11/16	(11) 1 571 000 (45) 10.01.2007	(51) B41M 5/50	(11) 1 591 962 (45) 10.01.2007	(51) H04N 7/26
(11) 1 559 168 (45) 10.01.2007	(51) H01Q 1/38	(11) 1 571 314 (45) 10.01.2007	(51) F02D 29/02	(11) 1 592 913 (45) 10.01.2007	(51) F16M 7/00
(11) 1 559 199 (45) 10.01.2007	(51) H03F 3/60	(11) 1 571 737 (45) 10.01.2007	(51) H01R 13/74	(11) 1 592 988 (45) 10.01.2007	(51) G01V 1/44
(11) 1 559 509 (45) 10.01.2007	(51) B24B 23/02	(11) 1 571 960 (45) 10.01.2007	(51) A47L 13/16	(11) 1 593 528 (45) 10.01.2007	(51) B60C 1/00
(11) 1 559 525 (45) 10.01.2007	(51) B28D 1/18	(11) 1 573 963 (45) 10.01.2007	(51) H04L 12/24	(11) 1 593 607 (45) 10.01.2007	(51) B65D 5/12
(11) 1 559 973 (45) 10.01.2007	(51) F25D 17/06	(11) 1 574 002 (45) 10.01.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 594 190 (45) 10.01.2007	(51) H01R 4/40
(11) 1 560 581 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/4164	(11) 1 574 173 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/70	(11) 1 594 299 (45) 10.01.2007	(51) H04M 3/56
(11) 1 560 806 (45) 10.01.2007	(51) C07C 211/40	(11) 1 574 415 (45) 10.01.2007	(51) B62D 5/04	(11) 1 594 315 (45) 10.01.2007	(51) H04N 5/77

(11) 1 594 832 (45) 10.01.2007	(51) C07C 45/89	(11) 1 619 791 (45) 10.01.2007	(51) H03F 1/02	(11) 1 640 190 (45) 10.01.2007	(51) B60D 1/28
(11) 1 597 983 (45) 10.01.2007	(51) A44B 11/25	(11) 1 620 105 (45) 10.01.2007	(51) A61K 31/519	(11) 1 641 086 (45) 10.01.2007	(51) H01R 13/627
(11) 1 598 309 (45) 10.01.2007	(51) B67C 3/26	(11) 1 621 368 (45) 10.01.2007	(51) B60C 27/10	(11) 1 641 292 (45) 10.01.2007	(51) H04Q 7/32
(11) 1 600 351 (45) 10.01.2007	(51) B61L 1/20	(11) 1 623 590 (45) 10.01.2007	(51) H04Q 7/30	(11) 1 642 412 (45) 10.01.2007	(51) H04L 9/08
(11) 1 600 658 (45) 10.01.2007	(51) F16F 1/38	(11) 1 623 797 (45) 10.01.2007	(51) B25B 23/14	(11) 1 644 691 (45) 10.01.2007	(51) F42D 1/055
(11) 1 600 669 (45) 10.01.2007	(51) F16H 61/04	(11) 1 624 550 (45) 10.01.2007	(51) H02K 11/02	(11) 1 646 756 (45) 10.01.2007	(51) E04B 9/10
(11) 1 601 101 (45) 10.01.2007	(51) H03H 7/42	(11) 1 624 922 (45) 10.01.2007	(51) A61N 1/02	(11) 1 649 131 (45) 10.01.2007	(51) E21B 7/18
(11) 1 602 395 (45) 10.01.2007	(51) A63B 23/00	(11) 1 625 372 (45) 10.01.2007	(51) G01L 9/06	(11) 1 649 132 (45) 10.01.2007	(51) E21B 7/18
(11) 1 603 202 (45) 10.01.2007	(51) H01R 24/00	(11) 1 625 784 (45) 10.01.2007	(51) A01G 3/02	(11) 1 649 647 (45) 10.01.2007	(51) H04L 12/66
(11) 1 603 709 (45) 10.01.2007	(51) B24C 7/00	(11) 1 626 814 (45) 10.01.2007	(51) B05B 11/04	(11) 1 650 420 (45) 10.01.2007	(51) F02D 41/02
(11) 1 606 167 (45) 10.01.2007	(51) B65B 19/30	(11) 1 626 849 (45) 10.01.2007	(51) B29C 33/60	(11) 1 651 085 (45) 10.01.2007	(51) A47J 31/54
(11) 1 607 818 (45) 10.01.2007	(51) G05D 23/13	(11) 1 627 085 (45) 10.01.2007	(51) C21C 5/52	(11) 1 651 699 (45) 10.01.2007	(51) C08G 59/10
(11) 1 609 153 (45) 10.01.2007	(51) G11C 8/16	(11) 1 627 122 (45) 10.01.2007	(51) E05B 65/20	(11) 1 652 560 (45) 10.01.2007	(51) A63C 9/084
(11) 1 610 422 (45) 10.01.2007	(51) H01R 13/717	(11) 1 627 173 (45) 10.01.2007	(51) F16L 37/092	(11) 1 652 619 (45) 10.01.2007	(51) B24B 13/02
(11) 1 611 930 (45) 10.01.2007	(51) A63C 19/04	(11) 1 628 724 (45) 10.01.2007	(51) A63H 27/04	(11) 1 653 809 (45) 10.01.2007	(51) A23B 7/00
(11) 1 612 183 (45) 10.01.2007	(51) B66F 7/06	(11) 1 629 265 (45) 10.01.2007	(51) G01N 21/64	(11) 1 654 135 (45) 10.01.2007	(51) B60K 17/10
(11) 1 612 403 (45) 10.01.2007	(51) F02M 59/46	(11) 1 630 204 (45) 10.01.2007	(51) C09B 35/03	(11) 1 656 004 (45) 10.01.2007	(51) H05K 3/38
(11) 1 613 006 (45) 10.01.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 630 268 (45) 10.01.2007	(51) D02G 1/16	(11) 1 656 379 (45) 10.01.2007	(51) C07D 487/04
(11) 1 613 104 (45) 10.01.2007	(51) H04Q 7/28	(11) 1 630 403 (45) 10.01.2007	(51) F02M 25/07	(11) 1 656 770 (45) 10.01.2007	(51) H04L 12/56
(11) 1 616 163 (45) 10.01.2007	(51) G01M 13/04	(11) 1 631 037 (45) 10.01.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 656 949 (45) 10.01.2007	(51) A61K 38/55
(11) 1 616 393 (45) 10.01.2007	(51) H04B 1/707	(11) 1 631 617 (45) 10.01.2007	(51) C08J 3/00	(11) 1 658 231 (45) 10.01.2007	(51) B65H 51/22
(11) 1 617 108 (45) 10.01.2007	(51) F16H 61/688	(11) 1 632 426 (45) 10.01.2007	(51) B62D 51/00	(11) 1 658 294 (45) 10.01.2007	(51) C07D 498/22
(11) 1 617 130 (45) 10.01.2007	(51) F17C 7/00	(11) 1 632 562 (45) 10.01.2007	(51) C12M 1/00	(11) 1 658 344 (45) 10.01.2007	(51) C09J 5/06
(11) 1 618 057 (45) 10.01.2007	(51) B65H 19/26	(11) 1 633 027 (45) 10.01.2007	(51) H02G 3/12	(11) 1 658 811 (45) 10.01.2007	(51) A61B 17/00
(11) 1 618 159 (45) 10.01.2007	(51) C09D 11/00	(11) 1 633 512 (45) 10.01.2007	(51) B22D 41/62	(11) 1 660 368 (45) 10.01.2007	(51) B63G 8/22
(11) 1 618 162 (45) 10.01.2007	(51) C09F 1/04	(11) 1 637 675 (45) 10.01.2007	(51) E05B 65/20	(11) 1 660 952 (45) 10.01.2007	(51) G04B 19/24
(11) 1 619 463 (45) 10.01.2007	(51) G01B 5/012	(11) 1 638 829 (45) 10.01.2007	(51) B60T 8/88	(11) 1 661 229 (45) 10.01.2007	(51) H02K 1/17

(11) 1 662 948	(51) A47G 25/48
(45) 10.01.2007	
(11) 1 663 572	(51) B23Q 11/10
(45) 10.01.2007	
(11) 1 663 907	(51) C04B 30/02
(45) 10.01.2007	
(11) 1 663 991	(51) C07D 239/42
(45) 10.01.2007	
(11) 1 664 172	(51) C08K 3/30
(45) 10.01.2007	
(11) 1 664 745	(51) G01N 21/49
(45) 10.01.2007	
(11) 1 665 710	(51) H04L 27/38
(45) 10.01.2007	
(11) 1 667 865	(51) B60K 13/04
(45) 10.01.2007	
(11) 1 668 019	(51) C07F 17/00
(45) 10.01.2007	
(11) 1 668 712	(51) H01L 39/14
(45) 10.01.2007	
(11) 1 671 043	(51) F16D 3/18
(45) 10.01.2007	
(11) 1 671 196	(51) G05D 1/02
(45) 10.01.2007	
(11) 1 675 894	(51) C08J 7/18
(45) 10.01.2007	
(11) 1 677 965	(51) B29C 47/50
(45) 10.01.2007	
(11) 1 678 512	(51) G01R 19/00
(45) 10.01.2007	
(11) 1 680 425	(51) C07D 487/04
(45) 10.01.2007	
(11) 1 680 895	(51) H04L 12/40
(45) 10.01.2007	
(11) 1 699 032	(51) G08G 1/0962
(45) 10.01.2007	
(11) 1 705 172	(51) C07C 217/28
(45) 10.01.2007	

II.7(1)

- Einspruch, der als nicht eingelegt gilt
 - Opposition deemed not to have been filed
 - Opposition réputée non formée
-

II.7(2)

- Unzulässiger Einspruch
 - Inadmissible opposition
 - Opposition non recevable
-

II.7(3)

- Widerruf des europäischen Patents
- Revocation of the European patent
- Révocation du brevet européen

(11) 0 325 843	13.08.2007
(84) AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE	
(11) 0 332 581	19.09.2007
(84) AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE	
(11) 0 634 485	28.06.2007
(84) DE ES FR GB IT	
(11) 0 734 426	26.06.2007
(84) DE FR GB IT	
(11) 0 835 684	25.05.2007
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(11) 0 875 555	11.11.2007
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE	
(11) 0 881 753	17.09.2007
(84) DE FR GB IT	
(11) 0 898 645	04.09.2007
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(11) 0 928 227	29.10.2007
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(11) 0 978 556	19.06.2007
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE	
(11) 1 006 242	13.08.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
	SI
(11) 1 050 017	25.09.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(11) 1 055 699	10.08.2007
(84) DE FR GB SE	
(11) 1 131 663	12.08.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) 0 755 212	26.10.2007
(11) 0 805 219	12.08.2007
(11) 0 818 387	26.06.2007
(11) 0 882 220	21.06.2007
(11) 1 003 588	01.08.2007
(11) 1 004 296	05.07.2007
(11) 1 011 406	27.07.2007
(11) 1 038 100	13.08.2007
(11) 1 275 517	11.08.2007

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) 0 778 498	10.08.2007
(11) 0 858 500	05.08.2007
(11) 0 950 365	12.08.2007
(11) 0 975 417	12.08.2007
(11) 0 998 372	13.08.2007
(11) 1 085 065	12.08.2007
(11) 1 416 758	16.08.2007
(11) 1 441 583	11.08.2007

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
 - Date of receipt of request for re-establishment of rights
 - Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
-

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
 - Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
 - Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
-

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13
 - Date of suspension in the case referred to in Rule 13
 - Date de la suspension dans le cas de la règle 13
-

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13
 - Date of resumption in the case referred to in Rule 13
 - Date de la poursuite dans le cas de la règle 13
-

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90
 - Date of interruption in the case referred to in Rule 90
 - Date de l'interruption dans le cas de la règle 90
-

II.9(4)

- **Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90**
 - **Date of resumption in the case referred to in Rule 90**
 - **Date de la reprise dans le cas de la règle 90**
-

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 534 823**

(51) **A61K 8/14** **A61Q 1/02**
A61Q 1/06

(11) **1 061 900**

(51) **A61K 9/70**

(11) **1 519 710**

(51) **A61K 8/02** **A61K 8/58**
A61Q 19/10

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 115 646** (51) **B67C 3/28**

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 702 485** (51) **H04Q 7/30**

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL HR LT LV MK

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **0 819 849** (51) **F04B 27/08**

(54) • Kolbenkompressor für Verdichtung einer Gase
• Piston compressor for compressing gas
• Compresseur à piston pour comprimer un gaz

(11) **0 992 581** (51) **C12N 15/09**

(54) • Immunodominante menschliche T-Zell Epitope des Hepatitis C Virus
• Epitopes immunodominants de lymphocytes T humains du virus de l'hépatite C

(11) **1 105 098** (51) **A61K 9/127**

(54) • LIPOSOMAL ANALGESIC COMPOSITIONS PREPARED USING AN AMMONIUM SULFATE GRADIENT

(11) **1 119 032** (51) **H01L 21/3063**

(54) • A method for producing a semiconductor device

(11) **1 420 033** (51) **C08F 2/24**

(54) • Verfahren zur Herstellung von schutzkolloidstabilisierten Polymerisaten in Form deren in Wasser redispersierbaren Pulver
• Process for the preparation of in water redispersible polymer powders stabilized by protective colloids
• Procédé pour la préparation de poudres polymériques redispersibles dans l'eau et stabilisées par un colloïde protecteur

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks

- pour de plus amples informations, voir B
Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 622 974** (51) **H05B 7/144**

(73) Alstom Industrie SA, 25 Avenue Kléber, 75116 Paris, FR

(11) **0 832 688** (51) **B01J 27/02**

(73) ICT Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541, JP
International Catalyst Technology, Inc., 2347 Commercial Drive, Auburn Hills, MI 48326, US

(11) **0 915 367** (51) **G02F 1/136**

(73) Toshiba Matsushita Display Technology Co., Ltd., 1-8, Konan 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(11) **0 986 789** (51) **G06F 17/30**

(73) Rose Blush Software LLC, 171 Main Street Nber 271, Los Altos, CA 94022, US

(11) **0 988 985** (51) **B41J 11/04**

(73) Fujitsu Component Limited, 3-5, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP

(11) **1 018 230** (51) **H04J 3/04**

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon City, Kyungki-do 442-370, KR
The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US

(11) **1 020 067** (51) **H04M 3/50**

(73) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE

(11) **1 050 731** (51) **F27B 9/30**

(73) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE

(11) **1 069 315** (51) **F04D 29/42**

(73) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 5-2 Higashiikebukuro 4-chome, Toshima-ku Tokyo, JP
Kurokawa, Junichi, 4-10-3 Mori, Isogo-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP

(11) **1 074 482** (51) **B65D 77/20**

(73) ALCAN PACKAGING FOOD FRANCE, 7 Place du Chancelier Adenauer, 75218 Paris cedex 16, FR

(11) **1 098 267** (51) **G06K 19/073**

(73) SAGEM Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(11) **1 104 490** (51) **C12Q 1/68**

(73) ChromaGenics B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL

(11) **1 126 419** (51) **G07C 9/00**

(73) SAGEM Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(11) **1 126 757** (51) **A01J 5/013**

(73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE

(11) **1 134 577** (51) **G01N 21/15**

(73) WYATT TECHNOLOGY CORPORATION, 6300 Hollister Avenue, Goleta CA 93117, US

(11) **1 143 337** (51) **G06F 9/50**

(73) Level 3 CDN International, Inc., 1025 Eldorado Blvd., Broomfield CO 80021, US

(11) **1 156 059** (51) **C07K 1/04**

(73) Aventis Pharmaceuticals Inc., 55 Corporate Drive, Bridgewater, NJ 08807, US

(11) **1 181 042** (51) **A61K 38/18**

(73) Licentia Ltd., Tukholmankatu 8 A, 00290 Helsinki, FI

(11) **1 215 092** (51) **B60R 21/20**

(73) Cie Automotive, S.A., C/Iparraquirre 34 2º dcha., 48011 Bilbao, ES

(11) **1 231 530** (51) **G05G 23/00**

(73) ZT, 7 rue Jean Mermoz ZA Saint-Guénauld, 91031 Courcouronnes, FR

(11) **1 234 417** (51) **H04L 12/58**

(73) Afilias Limited, Office 110 52 Broomhill Road Tallaght, Dublin 24, IE

(11) **1 274 664** (51) **C04B 28/06**

(73) KERNEOS, 8, rue des Graviers, 92200 Neuilly-sur-Seine Cedex, FR

(11) **1 277 782** (51) **C08G 65/32**

(73) BASF Pozzolith Ltd, 3-16-26 Roppongi, Minato-Ku Tokyo-to, JP
Takemoto Yushi Kabushiki Kaisha, 2-5, Minato-machi, Gamagouri-shi Aichi-ken, JP

(11) **1 287 400** (51) **G02B 27/22**

(73) F. Poszat HU, LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US

(11) **1 301 410** (51) **B65D 47/30**

(73) CADORIT AG, Rieserstrasse 8, 4132 Muttenz, CH

(11) **1 307 145** (51) **A61B 17/12**

(73) Micrus Endovascular Corporation, 821 Fox Lane, San Jose, CA 91531, US

(11) **1 316 623** (51) **C22C 21/08**

(73) Hydro Aluminium Deutschland GmbH, Ettore-Bugatti-Strasse 6-14, 51149 Köln, DE

(11) **1 325 995** (51) **E05B 65/46**

(73) Lista B + L Holding AG, Fabrikstrasse 1, 8586 Erlen, CH

(11) **1 327 601** (51) **B66C 23/34**

(73) MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE, 18, rue de Charbonnières, 69130 Ecully, FR

- (11) **1 356 730** (51) **A01M 21/04**
(73) Lazo TPC Global, Inc., 116 Alta Mesa Court, Moraga, CA 94556, US
- (11) **1 373 363** (51) **C08G 65/336**
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 394 932** (51) **H03F 1/07**
(73) Postech Academy-Industry Foundation, San 31 Hyoja-dong, Nam-gu Pohang-city, Kyung-sangbuk-gu, KR
- (11) **1 405 208** (51) **G06F 17/30**
(73) Sartorius Stedim Biotech GmbH, August-Spindler-Strasse 11, 37079 Göttingen, DE
- (11) **1 407 835** (51) **B08B 1/02**
(73) Oracle s.r.l., Viale Europa 9, 36053 Gambellara, IT
- (11) **1 424 845** (51) **H04M 7/00**
(73) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
- (11) **1 427 499** (51) **A63J 1/02**
(73) Puls, Rainer M., Strählerweg 103 a, 76227 Karlsruhe, DE
Puls, Oliver, Geigersbergstrasse 43 a, 76227 Karlsruhe, DE
- (11) **1 439 920** (51) **B21D 5/14**
(73) Ortic 3D AB, Rågåker 47, 781 93 Borlänge, SE
- (11) **1 448 923** (51) **F16L 1/26**
(73) Technip France SA, La Défense 12, 92973 Paris La Défense, FR
Technip UK Limited, Stena House Westhill Industrial Estate, Westhill Aberdeen AB32 6TQ, GB
- (11) **1 448 955** (51) **G01D 18/00**
(73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (11) **1 475 684** (51) **G05D 7/06**
(73) FUJIKIN INCORPORATED, 3-2, Itachibori 2-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 550-0012, JP
TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
Ohmi, Tadahi-ro, 1-17-301, Komegabukuro 2-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi-ken 980-0813, JP
- (11) **1 506 154** (51) **C07C 55/00**
(73) Michigan State University, 238 Administration Building, East Lansing, Michigan 48824, US
Diversified Natural Products, Inc., 145 West 57th Street, 21st Floor, New York, NY 10019, US
- (11) **1 515 173** (51) **G02B 17/08**
(73) Lumus Ltd, 2 Bergman Street, Rehovot 76705, IL
- (11) **1 534 807** (51) **C11B 3/14**
(73) Pronova BioPharma Norge AS, P.O. Box 420, 1327 Lysaker, NO
- (11) **1 547 340** (51) **H04L 29/06**
(73) Google Sweden Technique AB, Box 5719, 114 87 Stockholm, SE
- (11) **1 549 511** (51) **B05D 7/00**
(73) WKP Württembergische Kunststoffplattenwerke GmbH & Co. KG, Kelterstrasse 51, 72669 Unterensingen, DE
- (11) **1 556 190** (51) **B25J 9/00**
(73) KUKA Systems GmbH, Blücherstrasse 144, 86165 Augsburg, DE
- (11) **1 570 955** (51) **B25B 13/48**
(73) Mesenhöller, Hans, Rotkreuzweg 15, 79853 Lenzkirch, DE
- (11) **1 603 662** (51) **B01D 71/02**
(73) Seldon Technologies, LLC, 7 Everett Lane, Windsor, VT 05089, US
- (11) **1 626 709** (51) **A61K 31/137**
(73) Shire Canada Inc., 275 Armand Frappier Coulevard, Laval, QC H7V 4A7, CA
- (11) **1 632 447** (51) **B65H 19/12**
(73) vR Systems AG, Route de Moutier 109, 2800 Delémont, CH
- (11) **1 641 586** (51) **B23K 9/08**
(73) KUKA Systems GmbH, Blücherstrasse 144, 86165 Augsburg, DE
- (11) **1 648 650** (51) **B23K 26/067**
(73) KUKA Systems GmbH, Blücherstrasse 144, 86165 Augsburg, DE
- (11) **1 648 656** (51) **B23Q 3/00**
(73) Emporia MicroSwiss AG, Poststrasse 6, 6300 Zug, CH
- (11) **1 676 000** (51) **D07B 7/02**
(73) ArcelorMittal Bettembourg S.A., Krakelshaff, 3235 Bettembourg, LU
- (11) **1 730 777** (51) **H01L 27/11**
(73) ARM Limited, 110 Fulbourn Road Cambridge CB1 9NJ, GB
- (11) **1 732 404** (51) **A23L 1/237**
(73) LA FATTORIA DEL SALE S.r.l., Via G. Gabriele 2, 91016 Erice (TP), IT
- (11) **1 748 958** (51) **C02F 1/461**
(73) DIACCON GmbH, Dr.-Mack-Strasse 81, 90762 Fürth, DE
EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahicho, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 759 333** (51) **G06K 9/00**
(73) SAGEM Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 789 326** (51) **B65B 9/02**
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 186 192** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 194 739** (51) **G01C 21/20**
(11) **1 195 074** (51) **H04Q 11/04**
(11) **1 195 075** (51) **H04Q 11/04**
(11) **1 218 764** (51) **G01R 29/00**
(11) **1 224 573** (51) **G06F 17/30**
(11) **1 240 747** (51) **H04L 12/16**
(11) **1 264 491** (51) **H04Q 7/20**
(11) **1 279 259** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 279 274** (51) **H04M 11/04**
(11) **1 308 005** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 310 064** (51) **H04L 12/56**
- II.12(10)**
• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**
- (11) **1 356 730** (51) **A01M 21/04**
(72) Lazo Barra, Florencio, Fundo Naicura, Naicura Ranch, Rosario, CL
- (11) **1 427 499** (51) **A63J 1/02**
(72) Puls, Rainer M., Strählerweg 103 a, 76227 Karlsruhe, DE
Puls, Oliver, Geigersbergstrasse 43 a, 76227 Karlsruhe, DE
- (11) **1 553 848** (51) **A23L 1/03**
(72) BUDOLFSEN, Gitte, Drosselvej 53M, DK-2000 Frederiksberg, DK
JENSEN, Morten, Tovborg, Bringebacken 11, DK-3500 V rl se, DK
HELDT-HANSEN, Hans, Peter, Vangeddet 53, DK-2830 Virum, DK
STRINGER, Mary, Ann, Soeborg Hovedgade 39C 3tv, DK-2860 Soeborg, DK
LANGE, Lene, Karens-gade 5, DK-2500 Valby, DK
- (11) **1 558 045** (51) **H04Q 7/32**
(72) DUAN, Weiming Huawei Service Centre Building, Kefa Rd, Science Based Industrial Park, Shenzhen, Guangdong Province 518057, CN
TANG, Jin Huawei Service Centre Building, Kefa Rd, Science Based Industrial Park, Shenzhen, Guangdong Province 518057, CN
DUAN, Huiping Huawei Service Centre Building, Kefa Rd, Science Based Industrial Park, Shenzhen, Guangdong Province 518057, CN
- (11) **1 559 845** (51) **E04B 1/78**
(72) Klose, Gerd-Rüdiger, Dr.-Ing., Lembecker Strasse 76, 46286 Dorsten, DE
Pieper, Herbert A., Daldrup 9, 48249 Dülmen, DE
- (11) **1 570 955** (51) **B25B 13/48**
(72) Mesenhöller, Hans, Rotkreuzweg 15, 79853 Lenzkirch, DE
- (11) **1 744 689** (51) **A61B 17/58**
(72) ORSCHLER, Erich, Am Hainberg 24, 07426 Aschau, DE
ORSCHLER, Frank, Unterschöbling 36, 07426 Königsee, DE
FINGER, Ulrich, Melachthonstrasse 7, 07318 Saalfeld, DE
EHRHARDT, Arndt, Ortsstrasse 103 d, 07426 Dörfeld, DE
- Teil B / Part B / Partie B**
- (73) TeliaSonera AB, 106 63 Stockholm, SE
(11) **0 762 707** (51) **H04L 29/06**
(11) **1 021 895** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 034 643** (51) **H04L 12/58**
(11) **1 060 622** (51) **H04Q 7/22**
(11) **1 062 599** (51) **G06F 17/30**
(11) **1 108 334** (51) **H04Q 3/00**
(11) **1 112 665** (51) **H04Q 7/22**
(11) **1 118 180** (51) **H04J 14/02**
(11) **1 120 002** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 127 439** (51) **H04L 12/66**
(11) **1 129 593** (51) **H04Q 7/38**

II.12(12)

- Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)
- Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)
- Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)

(11) **1 349 823** (51) **C07C 45/45**
(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
• patent not yet published
• brevet délivré non encore publié

II.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **1 003 783** (51) **C07K 14/715**
(60) 07120518.1

(11) **1 044 591** (51) **B62D 49/00**
(60) 07120790.6

(11) **1 148 809** (51) **A61B 5/00**
(60) 07021807.8

(11) **1 213 431** (51) **E06B 3/673**
(60) 07120580.1

(11) **1 222 224** (51) **C08K 9/06**
(60) 07021600.7

(11) **1 227 297** (51) **G01B 9/00**
(60) 07003547.2 / 1 806 557
07021837.5

(11) **1 296 651** (51) **A61K 9/14**
(60) 07120591.8

(11) **1 320 755** (51) **G01N 33/569**
(60) 07021724.5

(11) **1 339 280** (51) **A01N 1/02**
(60) 07021745.0

(11) **1 354 034** (51) **C12N 15/00**
(60) 07021977.9

(11) **1 373 503** (51) **C07K 14/475**
(60) 07120461.4

(11) **1 425 050** (51) **A61L 15/28**
(60) 07021890.4

(11) **1 450 708** (51) **A61B 17/70**
(60) 07021854.0

(11) **1 488 232** (51) **G01N 33/50**
(60) 07120607.2

(11) **1 495 615** (51) **H04L 29/06**
(60) 07120414.3

(11) **1 567 857** (51) **G01N 33/50**
(60) 07021912.6

(11) **1 590 208** (51) **B60R 19/03**
(60) 07020981.2
07075930.3

(11) **1 613 648** (51) **C07K 14/47**
(60) 07075945.1

(11) **1 625 716**
(60) 07120480.4
07120620.5

(11) **1 652 357**
(60) 07021872.2

(11) **1 668 089**
(60) 07022008.2

(11) **1 694 373**
(60) 07022004.1

(11) **1 718 093**
(60) 07120521.5

II.12(17)

- Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 92, abs. 1, Buchstabe p)
- Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 92, para 1 (p))
- Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 92, paragraphe 1, lettre p)

(11) **1 177 480** (51) **G05B 15/02**
(84) DE 29.03.2006

(11) **1 297 240** (51) **E21B 7/20**
(84) AT 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006
DK 13.09.2006 LI 13.09.2006
IT 13.09.2006

(11) **1 299 423** (51) **C08B 31/12**
(84) ES 12.12.2005 (84) GR 30.11.2005
IE 31.08.2005 PT 23.02.2006

(11) **1 409 205** (51) **B25B 27/14**
(84) MC 31.07.2006

(11) **1 504 637** (51) **H05K 7/20**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
DK 04.10.2006 LI 04.10.2006
NL 04.10.2006 CZ 04.10.2006

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

(11) **0 514 866** (51) **H04J 3/07**
(45) 23.07.1997

(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

01 23.04.1998
Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(74) Knecht, Ulrich Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(11) **0 647 469** (51) **B01F 17/00**
(45) 06.05.2004

(73) RHODIA INC., CN 7500, Prospect Plains Road, Cranbury, New Jersey 08512, US

01 02.02.2005
Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE

(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

(11) **0 727 449** (51) **C08F 279/02**

(45) 25.07.2001

(73) Polimeri Europa S.p.A., Via Enrico Fermi, 4, 72100 Brindisi, IT

01 07.12.2001

LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE

(74) Bröcher, Dirk Joachim, Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos Brucknerstr. 20, 40593 Düsseldorf, DE

(11) **0 764 047** (51) **B01J 13/02**

(45) 27.08.2003

(73) Sunstorm Research Corporation, 15143 Kennedy Road, Los Gatos, California 95032, US

01 18.05.2004

Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE

(74) Gottschalk, Michael, Evonik Röhm GmbH DG-IPM-PAT Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE

(11) **0 796 622** (51) **A61K 38/09**

(45) 10.09.2003

(73) Eastern Virginia Medical School, 358 Mowbray Arch, Norfolk, VA 23507, US

01 19.04.2004

Praecis Pharmaceuticals Inc., 830 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02145-1420, US

(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(11) **0 798 109** (51) **B32B 15/08**

(45) 16.10.2002

(73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, No.2-8, Dojimahama 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530, JP

01 15.07.2003

ARCELOR France, 5 rue Luigi Cherubini, 93212 La Plaine Saint Denis Cedex, FR

(11) **0 800 804** (51) **A61F 5/445**

(45) 25.06.2003

(73) Bristol-Myers Squibb Company, 345 Park Avenue, New York, N.Y. 10154, US

01 23.03.2004

Hollister Incorporated, 2000 Hollister Drive, Libertyville, Illinois 60048-3781, US

(74) HOEIBERG A/S, Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

02 25.03.2004

Coloplast A/S, Høltedam 1, DK-3050 Humlebaek, DK

(74) Laudrup, Peter, Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebaek, DK

(11) **0 807 640** (51) **C08F 20/12**

(45) 03.07.2002

(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR

01 01.04.2003

Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

02 03.04.2003

THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulit Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(11) **0 833 596** (51) **A61F 5/445**

(45) 03.03.2004

- (73) Bioprogress Technology International, Inc.,
Hostmoor Avenue, March, Cambridgeshire
PE15 0AX, GB
01 02.12.2004
Hollister Incorporated, 2000 Hollister Drive,
Libertyville, Illinois 60048-3781, US
- (74) HOEIBERG A/S, Store Kongensgade 59A,
1264 Copenhagen K, DK
(11) **0 847 965** (51) **C03C 17/36**
(45) 20.10.2004
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue
d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
01 05.07.2005
Pilkington Deutschland AG, Haydnstrasse
19, 45884 Gelsenkirchen, DE
02 14.07.2005
Guardian Industries Corp., 2300 Harmon
Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .
Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München,
DE
03 15.07.2005
AGC Flat Glass Europe SA, Chaussée De La
Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-
Boitsfort), BE
- (74) Farmer, Guy Dominic, et al, AGC Flat Glass
Europe SA Intellectual Property Department
Centre R & D, Rue de l'Aurore 2, 6040
Jumet, BE
(11) **0 894 482** (51) **A61F 5/448**
(45) 30.03.2005
- (73) COLOPLAST A/S, Høltedam 1, 3050 Humle-
bæk, DK
01 23.12.2005
Hollister Incorporated, 2000 Hollister Drive,
Libertyville, Illinois 60048-3781, US
- (74) Elmeros, Claus, et al, Hoiberg A/S St.
Kongensgade 59 A, DK-1264 Copenhagen K,
DK
(11) **0 910 317** (51) **A61F 2/46**
(45) 11.12.2002
- (73) Fertion Holding, Place de la Liberté 2, 2800
Delemont, CH
01 11.09.2003
Karl Storz GmbH & Co. KG, Postfach 230,
78503 Tuttlingen, DE
- (74) Gray, Helen Mary, Albihns GmbH Bayer-
strasse 83, 80335 München, DE
(11) **0 917 588** (51) **C12P 19/14**
(45) 28.11.2001
- (73) RAFFINERIE TIRLEMONTAISE, Avenue de
Tervuren 182, 1150 Bruxelles, BE
01 27.08.2002
WARCOING S.A. et al., Rue de la Sucrierie 1,
B - 7740 WARCOING, BE
- (74) Leherte, Georges M.L.M., Leherte, Lanvin
Demeuldre, IP Management sprl, Rue H. Van
Zuylen 78, bte 17, 1180 Uccle, BE
(11) **0 927 945** (51) **G06F 17/60**
(45) 23.04.2003
- (73) Amazon.Com, Inc., 1516 Second Avenue,
Seattle, WA 98101, US
01 27.08.2003
Gesellschaft für Informatik e.V., Ahrstr. 45,
53175 Bonn, DE
- (74) Springorum, Harald, Kiani & Springorum
Patent- und Rechtsanwälte Taubenstrasse 4,
40479 Düsseldorf, DE
02 29.09.2003
Fleurop-Interflora European Business Com-
pany AG, Stelzenstrasse 6, 8152 Glattbrugg,
CH
- (74) Müller, Christoph Emanuel, et al, Hepp,
Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil,
CH
03 23.01.2004
Förderverein für eine Freie Informationelle
Infrastruktur e.V., Gutenbergstr. 17, 80636
München, DE
(11) **0 946 088** (51) **A01J 5/017**
(45) 26.03.2003
- (73) MAASLAND N.V., Weverskade 10, 3155 PD
Maasland, NL
01 17.12.2003
DeLaval International AB, P O Box 39, 147 21
TUMBA, SE
- (74) Schmidt, Karsten, Albihns GmbH, Bayer-
strasse 83, 80335 München, DE
(11) **0 979 834** (51) **C08F 220/18**
(45) 14.07.2004
- (73) Afton Chemical Intangibles LLC, 330 South
Fourth Street, Richmond, Virginia 23219, US
01 14.04.2005
Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293
Darmstadt, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-
wälte, Postfach 3929, 65029 Wiesbaden, DE
(11) **0 991 382** (51) **A61F 5/443**
(45) 28.04.2004
- (73) COLOPLAST A/S, Høltedam 1, 3050 Humle-
bæk, DK
01 18.01.2005
Hollister Incorporated, 2000 Hollister Drive,
Libertyville, Illinois 60048-3781, US
- (74) HOEIBERG A/S, Store Kongensgade 59A,
1264 Copenhagen K, DK
(11) **0 999 025** (51) **B29C 43/20**
(45) 20.07.2005
- (73) Jentec, Inc., 411 Clinton Avenue, Northvale,
NJ 07647, US
01 19.04.2006
Hollister Incorporated, 2000 Hollister Drive,
Libertyville, Illinois 60048-3781, US
- (74) Elmeros, Claus, et al, Hoiberg A/S St.
Kongensgade 59 A, DK-1264 Copenhagen K,
DK
(11) **1 007 582** (51) **C08G 69/06**
(45) 05.11.2003
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-
PANY, 1007 Market Street, Wilmington,
Delaware 19898, US
01 04.08.2004
RHODIA CHIMIE, 40 rue de la Haie Coq,
93300 Aubervilliers, FR
- (74) Chatelan, Florence Anne, et al, Rhodia
Services Direction Propriété Industrielle
Centre de Recherches de Lyon BP 62, 69192
Saint-Fons Cedex, FR
(11) **1 011 626** (51) **A61K 7/48**
(45) 29.06.2005
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 29.03.2006
Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidt-
strasse 100, 45127 Essen, DE
- (74) Michalski Hüttermann Patentanwälte GbR,
Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE
02 29.03.2006
KPSS-Kao Professional Salon Services
GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297
Darmstadt, DE
(11) **1 022 115** (51) **B29C 70/64**
(45) 31.03.2004
- (73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne
d'Orves, 92700 Colombes, FR
01 24.12.2004
- Lucite International UK Limited, Queens
Gate, 15-17 Queens Terrace, Southampton,
Hampshire SO14 3BP, GB
- (74) Frith, Richard William, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
02 24.12.2004
Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293
Darmstadt, DE
- (74) Mai, Peter M., Luderschmidt, Schüler &
Partner GbR Patentanwälte Postfach 3929,
65029 Wiesbaden, DE
(11) **1 059 478** (51) **F16L 11/04**
(45) 22.12.2004
- (73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC.,
1105 North Market Street Suite 1217,
Wilmington, Delaware 19801, US
01 21.09.2005
Evonik Degussa GmbH, Paul-Baumann-
Strasse 1, 45764 Marl, DE
- (11) **1 068 848** (51) **A61F 5/441**
(45) 13.10.2004
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box
4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
01 11.07.2005
Hollister Incorporated, 2000 Hollister Drive,
Libertyville, Illinois 60048-3781, US
- (74) Elmeros, Claus, et al, Hoiberg A/S St.
Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK
02 12.07.2005
Stukenkemper, Jochen, Heinrich-Löwe-Weg
1, 48167 Münster, DE
- (11) **1 105 570** (51) **D21G 7/00**
(45) 17.03.2004
- (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130
Helsinki, FI
01 16.12.2004
Andritz Küsters GmbH, Eduard-Küsters-Str.
1, 47805 Krefeld, DE
- (74) Henseler, Daniela, et al, Rethelstrasse 123,
40237 Düsseldorf, DE
(11) **1 109 861** (51) **C08L 33/12**
(45) 19.01.2005
- (73) Lucite International UK Limited, Queens
Gate, 15-17 Queens Terrace, Southampton,
Hampshire SO14 3BP, GB
01 18.10.2005
Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293
Darmstadt, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-
wälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189
Wiesbaden, DE
02 19.10.2005
Senoplast Klepsch & Co. GmbH & Co.KG, Nr.
444, 5721 Piesendorf, AT
- (74) Torggler, Paul Norbert, et al, Patentanwälte
Torggler & Hofinger Wilhelm-Greil-Strasse
16 Postfach 556, 6020 Innsbruck, AT
(11) **1 112 448** (51) **F03D 11/00**
(45) 02.07.2003
- (73) LM GLASFIBER A/S, Rolles Moellevej 1,
6640 Lunderskov, DK
01 01.04.2004
Vestas Wind Systems A/S, 5, Smed Soer-
ensens Vej, 6950 Ringkøbing, DK
- (74) Inspicos A/S, et al, Bøge Allé 5 P.O. Box 45,
2970 Hørsholm, DK
(11) **1 137 598** (51) **C01G 51/00**
(45) 23.04.2003
- (73) FMC CORPORATION, 1735 Market Street,
Philadelphia, PA 19103, US
01 20.01.2004
H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, D-
38642 Goslar, DE

- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB
- (11) **1 205 588** (51) **D01H 5/38**
(45) 15.12.2004
(73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
01 13.09.2005
Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (11) **1 207 225** (51) **D01H 7/90**
(45) 31.05.2006
(73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami, Ochiai-Cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601, JP
01 24.02.2007
Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Postfach 10 04 35, 41004 Mönchengladbach, DE
- (11) **1 218 427** (51) **C08F 220/64**
(45) 12.10.2005
(73) ARCO Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing, 4001 Kennett Pike, Suite 238, Greenville, Delaware 19807, US
01 29.06.2006
BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Schulte, Konrad Bernhard, et al, BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
03 11.07.2006
Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE
- (11) **1 223 022** (51) **B29C 45/44**
(45) 17.11.2004
(73) E.R. Squibb & Sons, Inc., Lawrenceville-Princeton Road, Princeton, New Jersey 08543-4000, US
01 11.08.2005
Hollister Incorporated, 2000 Hollister Drive, Libertyville, Illinois 60048-3781, US
- (74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59A, DK-1264 Copenhagen K, DK
- (11) **1 244 420** (51) **A61K 7/06**
(45) 16.02.2005
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
02 16.11.2005
Cognis GmbH, Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE
- (11) **1 254 693** (51) **B01D 46/02**
(45) 26.10.2005
(73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
01 29.06.2006
Airflo Europe N.V., Gaston Eyskenslaan 2, Postbus 56, 3900 Overpelt, BE
- (74) Dantz, Jan Henning, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
02 26.07.2006
3M Innovative Properties Company, P.O. Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 288 282** (51) **C11D 3/386**
(45) 16.03.2005
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House Blackfriars P.O. Box 68, London EC4P 4BQ, GB
- (84) GB IE
01 16.12.2005
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
- (74) Howard, Phillip Jan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited, Whitley Road Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
02 16.12.2005
Genencor International, Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto CA 94304-1013, US
- (74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (11) **1 341 830** (51) **C08F 279/04**
(45) 11.01.2006
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
01 10.10.2006
Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, et al, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE
- (11) **1 369 526** (51) **D21G 1/00**
(45) 22.11.2006
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
01 21.08.2007
Andritz Küsters GmbH, Eduard-Küsters-Str. 1, 47805 Krefeld, DE
- (74) Henseler, Daniela, PAe Sparing Röhl Henseler Rethelstr. 123, 40237 Düsseldorf, DE
- (11) **1 427 467** (51) **A61M 25/00**
(45) 02.11.2005
(73) COLOPLAST A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebaek, DK
01 20.07.2006
Astra Tech AB, Aminogatan 1, P.O. Box 14, 431 21 Mölndal, SE
- (74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
02 01.08.2006
HOLLISTER INCORPORATED, 2000 Hollister Drive, Libertyville, Illinois 60048-3781, US
- (74) HOEIBERG A/S, et al, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59A, DK-1264 Copenhagen K, DK
- (11) **1 480 985** (51) **C07D 495/04**
(45) 09.03.2005
(73) Helm AG, Nordkanalstrasse 28, 20097 Hamburg, DE
01 21.11.2005
Cimex Development AG, Erlenstrasse 1, 4058 Basel, CH
- (74) Breuer, Markus, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstraße 35, D-80339 München, DE
02 08.12.2005
Hexal Aktiengesellschaft, Industriestr. 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
03 09.12.2005
- CADILA HEALTHCARE LIMITED, Zydus Tower, Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
- (74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (11) **1 554 337** (51) **C08K 3/34**
(45) 29.11.2006
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
01 29.08.2007
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

III.

III.	(73) A.M.S.A. ANONIMA MATERIE SINTETICHE E AFFINI S.p.A.	(71) ActivePrime, Inc.
• Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	(51) C07D 417/12 (11) 1 645 559 B1	(51) G06F 17/30 (11) 1 866 808 A2
• Further details re patent applications and granted patents	(71) A.T.I. - Advanced Medical Technologies Ltd.	(71) ActivIdentity, Inc.
• Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	(51) A61B 3/10 (11) 1 865 826 A2	(51) G07C 9/00 (11) 1 866 873 A1
III.1	(71) ABB B.V.	(71) ADC GMBH
• Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	(51) H02G 3/08 (11) 1 868 270 A1	(51) H01R 13/639 (11) 1 867 011 A1
• European patent applications, search reports, (amended) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor	(71) ABB France	(71) Adeka Corporation
• Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/ titulaires	(51) H01R 4/48 (11) 1 867 009 A1	(51) C09B 23/00 (11) 1 867 682 A1
(71) 2Wire, Inc.	(71) ABB Oy	(73) Admedes Schuessler GmbH
(51) G06F 7/38 (11) 1 866 740 A2	(51) G01N 21/89 (11) 1 867 979 A1	(51) A61F 2/06 (11) 1 576 936 B1
(71) 3L-LUDVIGSEN A/S	(51) H02P 21/00 (11) 1 868 288 A1	(71) Advance IP Technologies Limited
(51) B06B 3/00 (11) 1 866 104 A1	(71;73) ABB PATENT GmbH	(51) A61K 9/70 (11) 1 865 930 A1
(71;73) 3M Innovative Properties Company	(51) G01R 19/25 (11) 1 866 655 A1	(71) ADVANCED ENERGY INDUSTRIES, INC.
(51) A61C 7/14 (11) 1 865 878 A1	(51) H01H 71/02 (11) 1 784 849 B1	(51) H01J 7/24 (11) 1 866 947 A1
(51) A61L 15/60 (11) 1 494 727 B1	(51) H02B 1/20 (11) 1 867 017 A1	(71;73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC.
(51) A62B 18/10 (11) 1 322 384 B1	(51) H02B 1/21 (11) 1 867 018 A1	(51) G06F 7/50 (11) 1 061 436 B1
(51) B01D 29/07 (11) 1 778 380 B1	(51) H02B 1/36 (11) 1 867 019 A1	(51) G06F 9/38 (11) 1 866 747 A2
(51) B24D 18/00 (11) 1 461 183 B1	(51) H02B 1/36 (11) 1 867 020 A1	(51) G09G 5/00 (11) 1 866 905 A1
(51) B32B 15/08 (11) 1 866 153 A1	(51) H02B 1/36 (11) 1 867 021 A2	(71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC.
(51) B32B 15/08 (11) 1 866 154 A1	(71) ABB RESEARCH LTD.	(51) B01J 16/00 (11) 1 866 074 A2
(51) B65H 35/00 (11) 1 866 227 A1	(51) H01H 1/0237 (11) 1 868 219 A1	(71) AeroMobile, Ltd.
(51) C08G 18/28 (11) 1 866 355 A1	(73) ABB Schweiz AG	(51) H04Q 7/38 (11) 1 867 203 A2
(51) C09C 1/04 (11) 1 866 381 A1	(51) H01B 19/00 (11) 1 284 484 B1	(71) Agarwal, Sanjiv
(51) D01D 5/098 (11) 1 509 643 B1	(71) ABB Technology AG	(51) D06F 39/00 (11) 1 866 474 A1
(51) E02D 29/14 (11) 1 867 791 A1	(51) H01F 27/245 (11) 1 866 938 A2	(71) AGCO GmbH
(51) G01N 21/64 (11) 1 866 631 A1	(51) H01F 27/245 (11) 1 866 939 A1	(51) A01B 59/06 (11) 1 867 225 A1
(51) G02B 6/00 (11) 1 866 679 A1	(73) ABB Technology FLB Aktiebolag	(51) B60K 11/06 (11) 1 867 514 A1
(51) G02B 6/38 (11) 1 254 388 B1	(51) B05C 3/10 (11) 1 320 418 B2	(71) AGENCE SPATIALE EUROPEENNE
(51) G02B 6/44 (11) 1 495 353 B1	(71) ABB Turbo Systems AG	(51) G01S 13/90 (11) 1 868 010 A1
(51) G02B 27/28 (11) 1 866 692 A1	(51) F04D 29/44 (11) 1 866 545 A1	(71) Agency for Science, Technology and Research
(51) G02F 1/13357 (11) 1 425 538 B1	(71) Abbott Cardiovascular Systems, Inc.	(51) G01D 5/353 (11) 1 866 607 A1
(51) G02F 1/167 (11) 1 334 404 B1	(51) A61L 27/34 (11) 1 866 003 A2	(51) H03M 13/09 (11) 1 867 050 A1
(51) G03F 7/004 (11) 1 552 345 B1	(51) B05D 1/04 (11) 1 866 102 A1	(51) H04N 7/26 (11) 1 867 172 A1
(51) G06F 3/041 (11) 1 700 352 B1	(71) Abbott GmbH & Co. KG	(71) Agere Systems, Inc.
(51) G08B 13/24 (11) 1 683 122 B1	(51) C07D 417/14 (11) 1 866 304 A2	(51) G11B 27/36 (11) 1 717 811 A3
(51) H01L 27/32 (11) 1 866 966 A1	(71) Abbott Spine	(71) AGFA CORPORATION
(51) H05B 33/04 (11) 1 867 212 A2	(51) A61B 17/70 (11) 1 865 863 A2	(51) B41C 1/10 (11) 1 867 475 A2
(71) 6002552 Canada Inc.	(71) Abdulhay, Ali	(71) AGFA INC.
(51) G06F 9/44 (11) 1 866 749 A1	(51) B65H 3/44 (11) 1 866 224 A2	(51) H04N 1/00 (11) 1 867 148 A1
(71) A & M Electric Tools GmbH	(71) Abdulhay, Gazi	(73) Agfa-Gevaert HealthCare GmbH
(51) B25F 5/02 (11) 1 867 443 A1	(51) B65H 3/44 (11) 1 866 224 A2	(51) G03B 42/04 (11) 1 533 654 B1
(71) A. RAYMOND ET CIE	(71) Abgenomics Corporation	(71) AGI Therapeutics Research Limited
(51) F16L 37/14 (11) 1 866 565 A1	(51) C12N 9/02 (11) 1 803 809 A3	(51) A61K 31/155 (11) 1 865 939 A2
(71) A.H. Jansen Holding B.V.	(71) Acadia Pharmaceuticals Inc.	(71) Agilent Technologies, Inc.
(51) A01K 31/16 (11) 1 865 766 A1	(51) A61K 31/551 (11) 1 865 962 A2	(51) G01N 27/00 (11) 1 702 684 A3
(71) A.M. S.R.L.	(51) A61K 31/5517 (11) 1 865 963 A2	(51) H04B 17/00 (11) 1 598 794 A3
(51) B23K 20/12 (11) 1 772 224 A3	(71) Acal Energy Limited	(71) Agostino Ferrari S.p.A.
	(51) H01M 8/20 (11) 1 866 997 A2	(51) E05B 63/04 (11) 1 867 812 A2
	(71) Accenture Global Services GmbH	(71) AGROTEL GmbH
	(51) G06F 17/30 (11) 1 866 807 A1	(51) C12M 1/107 (11) 1 867 712 A1
	(71) ACE A&G Co., Ltd.	(71) AiCuris GmbH & Co. KG
	(51) G07F 17/32 (11) 1 868 168 A1	(51) A61K 9/00 (11) 1 865 921 A1
	(71) ACO SEVERIN AHLMANN GMBH & CO. KG	(51) C07D 245/04 (11) 1 866 291 A1
	(51) E03F 5/04 (11) 1 512 801 A3	(51) C07D 487/04 (11) 1 866 312 A1
	(71) Actavis Group HF	(71;73) Air Products and Chemicals, Inc.
	(51) A61K 9/20 (11) 1 865 927 A1	(51) B01D 53/047 (11) 1 867 379 A2
	(73) Actelion Pharmaceuticals Ltd.	(51) C07F 7/18 (11) 1 867 653 A1
	(51) C07D 239/47 (11) 1 465 875 B1	(51) C08G 18/16 (11) 1 867 669 A1
	(51) C07D 405/12 (11) 1 347 967 B1	(51) C08G 18/76 (11) 1 867 670 A2
	(73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED	(51) F17C 5/06 (11) 1 683 999 B1
	(51) G06F 21/24 (11) 1 468 347 B1	(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.
		(51) B01D 53/04 (11) 1 421 986 B1
		(51) C23C 16/14 (11) 1 426 463 B1

- (71) Airbus Deutschland GmbH
(51) **G10K 11/178** (11) 1 866 908 A2
- (71) AIRBUS France
(51) **G08G 5/06** (11) 1 866 889 A1
(51) **G08G 5/06** (11) 1 866 890 A1
(51) **G08G 5/06** (11) 1 866 891 A1
- (71) AISIN AW CO., LTD.
(51) **F01M 5/00** (11) 1 866 524 A1
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA
(51) **B62D 6/00** (11) 1 508 502 B1
- (71:73) Ajinomoto Co., Inc.
(51) **A23L 1/22** (11) 1 867 241 A1
(51) **A61K 31/198** (11) 1 865 944 A2
(51) **C07C 229/26** (11) 1 331 220 B1
(51) **C12P 41/00** (11) 1 867 730 A1
- (73) Aker Yards Cabins Oy
(51) **B63B 19/00** (11) 1 758 786 B1
- (73) Aktiebolaget SKF
(51) **F16C 19/52** (11) 1 739 317 B1
- (71) Akzenta Paneele + Profile GmbH
(51) **B32B 29/02** (11) 1 813 425 A3
- (71:73) Akzo Nobel N.V.
(51) **C04B 33/02** (11) 1 206 424 B1
(51) **H01L 31/18** (11) 1 866 974 A1
- (73) Al Amri, Moosa Eisa
(51) **G06K 19/04** (11) 1 693 786 B1
- (71) Alanod Aluminium-Veredlung GmbH & Co. KG
(51) **F24J 2/48** (11) 1 867 934 A1
- (71:73) Albemarle Netherlands B.V.
(51) **B01J 23/46** (11) 1 866 082 A1
(51) **C04B 33/02** (11) 1 206 424 B1
- (73) Albertsson, Stig
(51) **B60T 10/02** (11) 1 657 131 B1
- (73) Alcan Packaging Flexible France
(51) **B32B 3/28** (11) 1 750 934 B1
- (71) Alcatel
(51) **H04L 29/06** (11) 1 868 349 A1
- (71:73) Alcatel Lucent
(51) **G06F 9/44** (11) 1 798 639 A3
(51) **H01P 1/161** (11) 0 905 813 B1
(51) **H02K 7/116** (11) 1 868 283 A1
(51) **H04B 10/08** (11) 1 753 159 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 868 319 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 749 381 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 868 332 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 517 516 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 648 134 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 798 930 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 1 868 346 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 806 905 B1
(51) **H04N 5/00** (11) 1 868 367 A1
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 389 021 A3
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 868 400 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 868 407 A1
- (71:73) Alcon, Inc.
(51) **A61F 2/16** (11) 1 406 560 B1
(51) **A61M 1/00** (11) 1 867 349 A1
- (71) Ali Corporation
(51) **G01R 23/16** (11) 1 868 001 A1
(51) **H04L 27/34** (11) 1 868 340 A1
(51) **H04N 5/44** (11) 1 868 378 A1
- (71) Alimentary Health Limited
(51) **A23L 1/30** (11) 1 865 795 A1
- (71) All Welding Technologies AG
(51) **B23K 15/06** (11) 1 867 426 A1
- (73) ALLERGAN, INC.
(51) **A61K 9/16** (11) 1 776 091 B1
- (71) AlliedSignal Inc.
(51) **B60T 8/17** (11) 1 867 539 A2
- (71) Alphaspine, Inc.
(51) **A61B 17/56** (11) 1 865 860 A2
- (71:73) ALPS ELECTRIC CO., LTD.
(51) **B41J 11/08** (11) 1 867 490 A1
(51) **F16H 59/12** (11) 1 655 516 A3
(51) **G06F 3/033** (11) 1 503 277 B1
(51) **G11B 7/0065** (11) 1 607 983 A3
(51) **H01H 25/04** (11) 1 524 680 B1
(51) **H03B 1/02** (11) 1 096 662 B1
(51) **H04B 3/54** (11) 1 351 409 B1
- (73) Alroc
(51) **H02G 1/12** (11) 1 787 370 B1
- (73) Alstom
(51) **H02K 9/06** (11) 1 100 184 B1
- (73) ALSTOM Holdings
(51) **H01L 25/07** (11) 1 005 089 B1
- (71) ALTO Deutschland GmbH
(51) **B05B 9/01** (11) 1 516 674 A3
- (71) ALUPLAST GMBH
(51) **B29C 47/08** (11) 1 867 459 A1
- (71) Alveolus Inc.
(51) **A61F 2/06** (11) 1 865 883 A1
- (71) Amadeus S.A.S.
(51) **G06F 12/08** (11) 1 866 770 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 866 798 A1
- (71) Amazon Technologies, Inc.
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 866 856 A1
(51) **G06Q 99/00** (11) 1 866 864 A2
- (71) Amcor Limited
(51) **B65D 65/38** (11) 1 866 212 A1
- (71) American Standard International Inc.
(51) **B01D 35/02** (11) 1 866 049 A1
- (73) Amgen Fremont Inc.
(51) **C12N 15/00** (11) 0 652 950 B1
- (71) AMI - Agrolinz Melamine International GmbH
(51) **D04H 3/03** (11) 1 866 471 A1
- (73) AMI Agrolinz Melamine International GmbH
(51) **C07D 251/60** (11) 1 805 151 B1
- (71) AMK Arnold Müller GmbH & Co. KG
(51) **H02K 7/08** (11) 1 868 282 A2
- (71:73) AMO Groningen B.V.
(51) **A61F 2/16** (11) 1 284 687 B1
(51) **G02C 7/02** (11) 1 866 693 A1
- (71) AMPHENOL-TUCHEL ELECTRONICS GmbH
(51) **H01R 13/44** (11) 1 867 010 A1
- (71) Ample Medical, Inc.
(51) **A61F 2/24** (11) 1 865 887 A1
(51) **A61F 2/24** (11) 1 865 888 A1
- (71) Anacor Pharmaceuticals, Inc.
(51) **A61K 31/69** (11) 1 865 968 A2
- (71) Anaeropharma Science Inc.
(51) **C12N 1/21** (11) 1 867 714 A1
- (73) Andata Entwicklungstechnologie GmbH & Co. KG
(51) **B60R 21/013** (11) 1 678 011 B1
- (73) Andritz Küsters GmbH
(51) **B21B 31/08** (11) 1 676 653 B1
- (71) ANDROMAQUE PREPRESSE
(51) **G06F 17/21** (11) 1 416 395 A3
- (71) Angelight Ltd.
(51) **F21V 21/14** (11) 1 866 571 A1
- (71) ANOTO AB
(51) **G06F 3/033** (11) 1 866 735 A1
- (71:73) ANSALDO ENERGIA S.P.A.
(51) **F01D 13/00** (11) 1 666 699 B1
(51) **F04D 29/56** (11) 1 867 877 A1
- (73) Antares Pharma, Inc.
(51) **A61M 5/28** (11) 1 225 938 B1
- (73) ANTEC Solar Energy AG
(51) **H01L 31/18** (11) 1 176 644 B1
- (71) AO Technology AG
(51) **G06T 7/00** (11) 1 868 157 A1
- (71) AP Pharma, Inc.
(51) **A61K 47/00** (11) 1 865 988 A2
(51) **A61K 47/00** (11) 1 865 989 A2
- (71) Apieron Inc.
(51) **C12Q 1/26** (11) 1 866 432 A2
- (71) Aplix Corporation
(51) **G06F 9/45** (11) 1 308 838 A3
- (71) APO GmbH Massenkleinteilbeschichtung
(51) **B01J 47/00** (11) 1 867 392 A2
- (71) Appert, Sylvain
(51) **A01D 43/063** (11) 1 865 762 A1
- (71) APPLE COMPUTER, INC.
(51) **G06F 3/041** (11) 1 840 715 A3
(51) **H04L 29/12** (11) 1 867 141 A2
- (71) Applera Corporation
(51) **A61K 31/165** (11) 1 865 940 A2
- (71) Applied Materials GmbH & Co. KG
(51) **H01L 51/52** (11) 1 868 256 A2
- (71) Applied Materials, Inc.
(51) **H01L 21/31** (11) 1 866 956 A2
- (73) APPLIED MATERIALS, INC.
(51) **C23G 5/00** (11) 1 135 545 B1
- (71) Applied Medical Resources Inc.
(51) **A61M 16/10** (11) 1 866 018 A2
- (71) Applied Precision, LLC
(51) **G02B 21/26** (11) 1 866 689 A1
- (71) Applied Precision, LLC (a Washington corporation)
(51) **G02B 21/26** (11) 1 866 689 A1
- (71) Archer-Daniels-Midland Company
(51) **A23K 1/00** (11) 1 865 792 A2
- (73) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY
(51) **C07D 311/62** (11) 1 156 815 B1
- (71) ARCHUS ORTHOPEDICS INC.
(51) **A61F 2/44** (11) 1 865 891 A2
- (71) Ardern, Fergus Johnathan
(51) **E04H 12/22** (11) 1 866 505 A1
- (73) Arena Pharmaceuticals, Inc.
(51) **C07D 401/14** (11) 1 732 562 B1
- (73) Areva NP
(51) **G21C 19/16** (11) 1 411 528 B1
(51) **G21C 19/18** (11) 1 411 529 B1
- (71) Ari Technologies, LLC
(51) **C10G 19/00** (11) 1 866 390 A2
- (71) ARIZONA CHEMICAL COMPANY
(51) **C10M 101/04** (11) 1 866 397 A2
- (71) Arkema France
(51) **C08L 53/00** (11) 1 866 369 A2
(51) **C08L 53/00** (11) 1 866 370 A1

- (71) **ARKEMA FRANCE**
(51) *C08F 293/00* (11) 1 866 353 A2
- (71) **Arkray, Inc.**
(51) *G01N 33/543* (11) 1 867 991 A1
- (71) **Arnold AG**
(51) *E04F 11/18* (11) 1 867 803 A2
- (73) **Arodo BVBA**
(51) *B65B 1/26* (11) 1 561 685 B1
- (73) **ArrayComm LLC**
(51) *H04B 7/12* (11) 1 433 271 B1
- (71) **Arroyo Video Solutions, Inc.**
(51) *G06F 15/16* (11) 1 866 788 A2
(51) *H04N 7/173* (11) 1 867 163 A2
- (71) **Arryx, Inc.**
(51) *G02B 1/00* (11) 1 866 672 A2
- (73) **ARTHROCARE CORPORATION**
(51) *A61B 18/12* (11) 1 061 857 B1
- (71) **Aruze Corporation**
(51) *G07F 17/32* (11) 1 868 169 A1
- (71) **Asahi Breweries, Ltd.**
(51) *C07G 17/00* (11) 1 867 655 A1
- (71) **Asahi Fiber Glass Company, Limited**
(51) *D04H 1/42* (11) 1 867 770 A1
- (71) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) *C03B 25/02* (11) 1 866 256 A1
(51) *C03C 3/06* (11) 1 866 257 A1
(51) *C11D 7/28* (11) 1 867 709 A1
- (71) **Asahi Kasei Chemicals Corporation**
(51) *C08G 59/14* (11) 1 867 672 A1
- (71) **Asahi Kasei EMD Corporation**
(51) *G01C 21/10* (11) 1 867 951 A1
- (71) **Ashland Licensing and Intellectual Property LLC**
(51) *G01N 33/00* (11) 1 866 636 A2
- (71) **askair Technologies AG**
(51) *A61L 9/015* (11) 1 867 346 A1
- (71) **ASM America, Inc.**
(51) *C30B 25/14* (11) 1 866 465 A2
- (71) **ASML Netherlands B.V.**
(51) *G03F 7/20* (11) 1 324 138 A3
(51) *G03F 7/20* (11) 1 837 705 A3
(51) *G03F 7/20* (11) 1 852 746 A3
- (71) **ASML Netherlands BV**
(51) *G03F 7/20* (11) 1 868 034 A1
(51) *G03F 7/20* (11) 1 868 035 A1
- (71) **Aspera, Inc.**
(51) *H04L 12/56* (11) 1 867 110 A2
- (71) **Assa Abloy Identification Technology Group AB**
(51) *G06K 19/077* (11) 1 868 140 A1
- (73) **ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH**
(51) *E05B 19/00* (11) 1 307 625 B1
- (73) **Assembléon N.V.**
(51) *H05K 13/00* (11) 1 440 613 B1
- (71) **ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS**
(51) *B01L 3/00* (11) 1 866 091 A2
- (73) **AstraZeneca AB**
(51) *C07D 239/56* (11) 1 539 713 B1
(51) *C12N 15/81* (11) 1 131 449 B1
- (71;73) **ASTRIUM SAS**
(51) *C08L 81/06* (11) 1 473 325 B1
(51) *H05H 1/42* (11) 1 867 220 A1
- (71) **ASUSTeK Computer Inc.**
(51) *G06F 1/16* (11) 1 868 060 A2
- (73) **AT & T Corp.**
(51) *H04Q 11/04* (11) 0 913 069 B1
- (73) **AT&T Corp.**
(51) *G02B 6/036* (11) 0 627 639 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 653 684 B1
- (71) **ATC Technologies, LLC**
(51) *H04B 1/38* (11) 1 868 297 A2
- (71) **ATI Properties, Inc.**
(51) *C22C 1/03* (11) 1 866 450 A1
- (71) **ATI Technologies Inc.**
(51) *G06F 12/10* (11) 1 866 772 A2
- (71) **ATKINSON VENTURE HOLDINGS LTD.**
(51) *G01N 33/497* (11) 1 867 987 A2
- (71) **Atlas Copco Construction Tools AB**
(51) *B25D 17/12* (11) 1 866 128 A1
- (71) **Atlet AB**
(51) *B62B 5/06* (11) 1 867 549 A1
- (71) **Atmel Corporation**
(51) *G06F 13/00* (11) 1 866 777 A2
- (71;73) **ATMEL CORPORATION**
(51) *G06F 7/53* (11) 1 025 486 B1
(51) *G11C 7/10* (11) 1 866 927 A1
- (71;73) **ATMEL Germany GmbH**
(51) *H01L 27/12* (11) 1 258 924 A3
(51) *H04B 5/00* (11) 1 499 034 B1
(51) *H04B 15/06* (11) 1 867 074 A1
(51) *H04L 27/08* (11) 1 867 121 A1
- (71) **ATT Systems GmbH**
(51) *G01R 1/04* (11) 1 866 654 A1
- (71) **Atterbury, Thomas**
(51) *B43M 11/02* (11) 1 866 170 A2
- (71) **Attia, David**
(51) *A61B 17/70* (11) 1 865 864 A2
- (71) **AUCKLAND UNISERVICES LIMITED**
(51) *C07D 253/10* (11) 1 866 292 A1
- (71;73) **AUDI AG**
(51) *B60K 31/00* (11) 1 867 516 A2
(51) *B60R 21/013* (11) 1 678 011 B1
(51) *B60R 21/013* (11) 1 678 012 B1
(51) *F01M 13/04* (11) 1 866 525 A1
(51) *F16D 65/12* (11) 1 645 768 B1
- (71) **AUDI AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) *F02D 11/02* (11) 1 867 853 A2
- (71) **Audino, Vincenzo**
(51) *E04F 10/06* (11) 1 533 441 A3
- (73) **Audioton Kabelwerk GmbH Zweigniederlassung Scheinfeld**
(51) *H01Q 1/32* (11) 1 616 366 B1
- (71) **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**
(51) *E05B 47/06* (11) 1 503 011 A3
(51) *E05C 7/04* (11) 1 503 013 A3
(51) *E05C 9/02* (11) 1 867 818 A1
(51) *E05C 9/18* (11) 1 503 015 A3
(51) *E05C 9/18* (11) 1 867 819 A1
- (71) **Austriamicrosystems AG**
(51) *H01L 21/762* (11) 1 868 239 A1
- (71) **Authentec, Inc.**
(51) *G06K 9/00* (11) 1 866 837 A2
- (71) **Auto Kabel Managementgesellschaft mbH**
(51) *H01H 39/00* (11) 1 866 945 A1
- (71) **AUTOLIV ASP, INC.**
(51) *B60R 21/23* (11) 1 866 190 A2
- (51) *B67C 3/00* (11) 1 866 233 A2
- (71) **Autoliv Development AB**
(51) *B60R 21/01* (11) 1 866 188 A1
(51) *B60R 22/34* (11) 1 866 191 A1
- (73) **AUTOMOTIVE SYSTEMS LABORATORY INC.**
(51) *G08B 21/00* (11) 1 206 759 B1
(51) *G08B 21/00* (11) 1 206 762 B1
- (71) **Avago Technologies ECBU IP (Singapore) Pte. Ltd.**
(51) *H01S 5/042* (11) 1 755 203 A3
- (73) **Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd**
(51) *H04L 7/033* (11) 1 408 643 B1
- (71) **AVAYA TECHNOLOGY LLC**
(51) *H04M 3/533* (11) 1 868 361 A1
(51) *H04M 3/56* (11) 1 868 362 A1
- (73) **Averardi Ripari, Fabrizio**
(51) *E02D 29/02* (11) 1 340 857 B1
- (71) **Aviza Technology, Inc.**
(51) *H01L 23/58* (11) 1 866 963 A2
- (73) **AVON PRODUCTS, INC.**
(51) *A61K 8/19* (11) 1 100 432 B1
- (71) **Aware Technologies, Inc.**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 865 832 A2
- (73) **Axcelis Technologies, Inc.**
(51) *H01J 37/02* (11) 1 581 962 B1
- (73) **Axelgaard Manufacturing Company, Inc.**
(51) *A61B 5/0408* (11) 1 324 693 B1
- (71) **Axiotron, Inc.**
(51) *G09G 5/00* (11) 1 866 903 A2
- (71) **Ayala, Francisco J.**
(51) *G06N 3/00* (11) 1 866 847 A2
- (71) **Ayrton**
(51) *G09F 19/22* (11) 1 866 899 A1
- (71) **B & Q PLC**
(51) *B23D 49/10* (11) 1 852 203 A3
- (73) **B. Braun Medical Société Anonyme**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 092 401 B1
- (71) **B.Lux Impianti Elettrici Snc**
(51) *F26B 3/30* (11) 1 867 941 A1
- (71) **BABCOCK-HITACHI K.K.**
(51) *B01J 35/02* (11) 1 867 389 A1
- (71) **Bach, Klaus J.**
(51) *G06K 9/62* (11) 1 866 841 A2
- (71) **BaCoGa Technik GmbH**
(51) *C09K 5/10* (11) 1 867 694 A1
- (71) **Badger Licensing LLC**
(51) *C07C 2/66* (11) 1 866 267 A1
(51) *C10G 29/20* (11) 1 866 391 A1
- (71) **BAE Systems PLC**
(51) *F16F 15/03* (11) 1 866 555 A1
- (71) **Bagwell, Rick A.**
(51) *F24F 13/068* (11) 1 867 932 A2
- (73) **Baier, Michael**
(51) *B61D 47/00* (11) 1 519 868 B1
- (71) **Baker Hughes Incorporated**
(51) *G01V 1/44* (11) 1 505 411 A3
- (71) **BAKER HUGHES INCORPORATED**
(51) *G01V 3/28* (11) 1 866 670 A1
- (73) **Baldwin-Japan Ltd.**
(51) *B41F 35/00* (11) 1 176 010 B1

- (71) **Ballard Power Systems Inc.**
(51) *H01M 8/04* (11) 1 866 995 A2
- (71) **Baltimore Aircoil Company, Inc.**
(51) *B05D 7/22* (11) 1 867 400 A1
- (73) **Bang & Olufsen Medicom A/S**
(51) *A61B 7/04* (11) 1 069 860 B1
(51) *A61B 7/04* (11) 1 069 861 B1
- (71) **BANK OF AMERICA CORPORATION**
(51) *G06F 15/16* (11) 1 866 787 A2
- (71) **Banos 10, S.L.**
(51) *A61H 33/00* (11) 1 867 315 A1
- (71) **BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) *A61K 45/00* (11) 1 867 341 A1
- (73) **Bard Peripheral Vascular, Inc.**
(51) *A61F 2/04* (11) 0 952 793 B1
- (71) **BAR-ILAN UNIVERSITY**
(51) *B32B 15/082* (11) 1 866 155 A2
- (73) **Barilla G. e R. Fratelli S.p.A.**
(51) *A23L 1/40* (11) 1 468 615 B1
- (71) **BARTOLOZZI, Alessandra**
(51) *A61K 31/517* (11) 1 865 958 A2
- (71) **Baruffolo, Sergio**
(51) *A01L 7/04* (11) 1 865 767 A1
- (73) **Basell Poliolefine Italia S.r.l.**
(51) *C08F 10/00* (11) 1 425 317 B1
- (71;73) **BASF Aktiengesellschaft**
(51) *B01D 53/14* (11) 1 412 056 B1
(51) *C01B 37/00* (11) 0 894 767 B1
(51) *C01G 33/00* (11) 1 479 653 B1
(51) *C07C 41/08* (11) 1 625 107 B1
(51) *C07C 263/10* (11) 1 866 281 A1
(51) *C07D 239/56* (11) 1 692 115 B1
(51) *C07D 493/04* (11) 1 092 721 B1
(51) *C08G 12/12* (11) 1 867 668 A1
(51) *C08G 18/32* (11) 1 474 461 B1
(51) *E04F 15/00* (11) 1 323 879 B1
- (71) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) *B01J 8/22* (11) 1 866 070 A1
(51) *B01J 27/26* (11) 1 866 084 A2
(51) *B08B 17/02* (11) 1 866 106 A1
(51) *B32B 9/02* (11) 1 866 150 A1
(51) *C01B 7/04* (11) 1 866 239 A1
(51) *C07C 5/22* (11) 1 866 269 A2
(51) *C07C 5/25* (11) 1 866 270 A1
(51) *C07C 263/10* (11) 1 866 282 A1
(51) *C08F 8/00* (11) 1 866 345 A1
(51) *C08G 64/34* (11) 1 866 359 A1
(51) *C10L 10/04* (11) 1 866 396 A1
(51) *C11D 3/38* (11) 1 866 401 A1
(51) *H01L 51/00* (11) 1 866 978 A1
- (73) **BASF CATALYSTS LLC**
(51) *A01N 25/26* (11) 1 322 155 B1
- (71) **BASF Plant Science GmbH**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 866 417 A2
- (73) **Basilea Pharmaceutica AG**
(51) *C07D 307/79* (11) 1 697 336 B1
- (73) **BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE**
(51) *D01F 9/12* (11) 1 414 740 B1
- (73) **Baugesellschaft Wittfeld GmbH & Co. KG**
(51) *E01B 25/30* (11) 1 597 434 B1
- (73) **Baxa Corporation**
(51) *B65B 3/00* (11) 1 313 644 B1
- (71) **Baxter Healthcare SA**
(51) *G06F 19/00* (11) 1 866 817 A1
- (71) **Baxter International Inc.**
(51) *G06F 19/00* (11) 1 866 817 A1
- (73) **Bayer BioScience N.V.**
(51) *C12N 15/82* (11) 0 570 422 B1
- (71) **BAYER CORPORATION**
(51) *C12Q 1/00* (11) 1 867 732 A1
- (71;73) **Bayer CropScience AG**
(51) *A01N 47/38* (11) 1 359 803 B1
(51) *A01N 47/38* (11) 1 651 047 B1
(51) *C07C 277/08* (11) 1 268 411 B1
(51) *C07D 231/20* (11) 1 866 287 A2
(51) *C07D 487/04* (11) 1 697 372 B1
- (71;73) **Bayer HealthCare AG**
(51) *C07D 239/34* (11) 1 866 289 A1
(51) *C07D 401/04* (11) 1 326 856 B1
- (71) **Bayer HealthCare LLC**
(51) *A61B 5/151* (11) 1 865 847 A1
(51) *A61B 5/151* (11) 1 865 848 A1
- (71) **Bayer HealthCare, LLC**
(51) *A61B 5/15* (11) 1 865 845 A1
(51) *G01N 33/487* (11) 1 866 642 A1
- (73) **Bayer MaterialScience AG**
(51) *C07C 263/10* (11) 1 275 640 B1
(51) *C08G 18/48* (11) 1 723 187 B1
(51) *C08L 69/00* (11) 1 214 379 B1
- (71;73) **Bayer MaterialScience LLC**
(51) *C07C 229/24* (11) 1 627 868 B1
(51) *C08G 18/22* (11) 1 866 354 A1
(51) *C08G 18/80* (11) 1 650 245 B1
- (73) **Bayer Pharmaceuticals Corporation**
(51) *C07D 401/14* (11) 1 470 122 B1
- (71) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**
(51) *C07D 471/04* (11) 1 867 647 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 1 867 648 A1
- (71) **Bayer Technology Services GmbH**
(51) *B01D 3/34* (11) 1 866 045 A1
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) *B60K 37/00* (11) 1 854 655 A3
(51) *F02F 11/00* (11) 1 867 862 A2
(51) *F16D 23/06* (11) 1 277 981 B1
(51) *H05K 7/20* (11) 1 781 075 B1
- (71) **Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft**
(51) *F02N 11/08* (11) 1 866 540 A1
(51) *H02K 1/27* (11) 1 867 030 A1
- (71) **Beacon Power Corporation**
(51) *G05D 11/00* (11) 1 866 717 A2
- (71) **Beaulieu, Bernard**
(51) *B01D 21/00* (11) 1 866 047 A1
- (71) **Bechtel BWXT Idaho, LLC**
(51) *F25J 1/02* (11) 1 867 939 A2
(51) *F25J 1/02* (11) 1 867 940 A2
- (73) **Becton Dickinson and Company**
(51) *A61M 5/32* (11) 1 350 531 B1
- (71) **Becton, Dickinson & Company**
(51) *A61B 17/32* (11) 1 865 859 A2
- (71) **Becton, Dickinson and Company**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 865 834 A1
(51) *A61B 5/151* (11) 1 865 849 A2
(51) *B01D 63/00* (11) 1 866 063 A2
(51) *G01N 21/25* (11) 1 605 250 A3
- (71) **Behnk, Holger**
(51) *G01N 33/49* (11) 1 867 986 A1
- (73) **Behr France Rouffach SAS**
(51) *B60H 1/00* (11) 1 512 561 B1
- (71) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) *F28F 9/02* (11) 1 867 945 A1
- (51) *F28F 27/02* (11) 1 866 591 A1
- (71) **BEHR PROCESS CORPORATION**
(51) *C09D 5/00* (11) 1 867 686 A1
- (73) **Behr-Hella Thermocontrol GmbH**
(51) *G01S 3/786* (11) 1 460 448 B1
- (71) **Beiersdorf AG**
(51) *A61K 8/60* (11) 1 865 916 A2
- (71) **Belimo Holding AG**
(51) *G05B 19/042* (11) 1 866 711 A2
- (71) **Beliyaev, Boris Vladimirovich**
(51) *F21V 33/00* (11) 1 867 921 A1
- (73) **Belux IP AG**
(51) *F21V 17/10* (11) 1 258 675 B1
- (71) **Ben Gurion University of the Negev Research and Development Authority Ltd.**
(51) *C07C 1/00* (11) 1 866 266 A2
(51) *G01N 33/58* (11) 1 866 649 A1
- (71) **BENES INT BVBA**
(51) *B41J 11/00* (11) 1 867 489 A1
- (71) **BENOIST GIRARD SAS**
(51) *A61F 2/46* (11) 1 666 007 A3
- (71) **Benteler Automobiltechnik GmbH**
(51) *C21D 9/56* (11) 1 867 738 A2
- (71) **BERKIN B.V.**
(51) *G01F 1/684* (11) 1 867 962 A1
- (71) **Bermüller, Wolfgang**
(51) *B60P 1/64* (11) 1 867 521 A2
(51) *B60S 9/04* (11) 1 867 538 A2
- (71) **BERNARD MATTHEWS LIMITED**
(51) *B65D 77/20* (11) 1 866 214 A1
- (71) **Bertrand, Jacques**
(51) *C04B 28/14* (11) 1 866 260 A1
- (71) **Beru Aktiengesellschaft**
(51) *C22C 19/00* (11) 1 867 739 A1
- (71) **Besenzoni S.p.A.**
(51) *B63B 19/14* (11) 1 854 714 A3
- (73) **Best, Irene Clementine Mirjam**
(51) *A47C 27/14* (11) 1 719 436 B1
- (71) **Betafarma S.p.A.**
(51) *A61Q 11/00* (11) 1 867 363 A1
- (71) **Beth Israel Deaconess Medical Center**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 866 441 A2
- (71) **Beute, Jan**
(51) *A61B 5/0285* (11) 1 865 837 A1
- (71) **BFS Diversified Products, LLC.**
(51) *B60G 11/28* (11) 1 866 173 A1
- (71) **Biap Systems, Inc.**
(51) *G06F 15/02* (11) 1 866 782 A2
- (71) **Biegun, Jean-Francois**
(51) *A61F 2/38* (11) 1 867 302 A1
- (73) **Bielinski, Rainer H.**
(51) *B65D 1/06* (11) 1 566 338 B1
- (71) **Biervliet, Raymond Maurice Benjamin**
(51) *F21S 6/00* (11) 1 866 569 A1
- (71) **BIESSE S.p.A.**
(51) *B23D 59/00* (11) 1 867 419 A1
(51) *B27B 5/065* (11) 1 867 450 A1
- (71) **BIOARTIFICIAL GEL TECHNOLOGIES INC.**
(51) *A61K 9/00* (11) 1 865 920 A1
(51) *A61K 38/20* (11) 1 865 982 A1
- (71) **Biodefense Corporation**
(51) *A61L 2/08* (11) 1 865 996 A1

- (71) Biogen Idec MA Inc.
(51) **A61K 39/395** (11) 1 865 985 A2
(51) **G06F 19/00** (11) 1 866 819 A2
- (71) Bioheap Limited
(51) **C22B 3/18** (11) 1 866 447 A1
- (71) Bioject Inc.
(51) **A61M 5/30** (11) 1 866 012 A1
- (71) bioMerieux Vitek, Inc.
(51) **B01L 3/00** (11) 1 867 393 A2
- (71) Biomet Manufacturing Corp.
(51) **A61F 2/38** (11) 1 862 149 A3
- (71) Bioniche Life Sciences Inc.
(51) **C12N 15/11** (11) 1 867 718 A2
- (71) Bionomics Limited
(51) **C07H 21/04** (11) 1 837 342 A3
- (73) Biopharma Development Ltd
(51) **A61L 27/16** (11) 1 438 976 B1
- (71) BIOPURE CORPORATION
(51) **A61K 49/14** (11) 1 865 993 A2
- (71) Biorad Laboratories, Inc.
(51) **G01N 33/48** (11) 1 866 640 A2
- (71) Bio-Rad Laboratories, Inc.
(51) **B23C 1/00** (11) 1 866 118 A2
(51) **C12Q 1/00** (11) 1 866 430 A1
- (71) Bioresponse, L.L.C.
(51) **A61K 9/68** (11) 1 865 929 A2
- (71) Biosense Webster, Inc.
(51) **A61B 5/06** (11) 1 867 279 A2
(51) **A61B 19/00** (11) 1 779 802 A3
(51) **H02J 7/00** (11) 1 868 275 A2
- (71) Biosite Incorporated
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 867 734 A1
- (71) BIOTRONIK CRM Patent AG
(51) **A61N 1/37** (11) 1 867 361 A1
- (71) Biovet, Inc.
(51) **A61K 38/21** (11) 1 867 340 A1
- (71) BIRCO Baustoffwerk GmbH
(51) **E03F 3/04** (11) 1 867 795 A1
- (71) Birkegården Danmark A/S
(51) **E05B 13/10** (11) 1 803 875 A3
- (71) Bizerba GmbH & Co. KG
(51) **G01L 1/14** (11) 1 866 617 A1
- (71) BKTEC Duroplastische werkstoffe GmbH
(51) **B22D 11/103** (11) 1 866 111 A2
- (71;73) Black & Decker Inc.
(51) **B23B 31/10** (11) 1 866 115 A2
(51) **B23B 31/12** (11) 1 866 116 A2
(51) **B23B 31/12** (11) 1 866 117 A2
(51) **H02K 5/08** (11) 1 556 938 B1
- (71) Black Duck Software, Inc.
(51) **G06F 17/30** (11) 1 866 805 A1
- (71) Blueco S.r.l.
(51) **G01M 3/28** (11) 1 867 970 A2
- (71) Blueshift Biotechnologies, Inc.
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 866 443 A1
- (71) Bluestar Silicones France
(51) **C08K 5/00** (11) 1 866 364 A1
- (73) BMV SARL
(51) **B65D 19/32** (11) 1 190 953 B1
- (71) Board of Regents, The University of Texas System
(51) **C12N 15/85** (11) 1 866 421 A2
- (71) Boegli-Gravures S.A.
(51) **B31F 1/07** (11) 1 867 470 A1
- (71;73) Boehringer Ingelheim International GmbH
(51) **A61P 25/28** (11) 1 866 034 A1
(51) **C07D 265/36** (11) 1 711 480 B1
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH
(51) **C07D 213/74** (11) 1 866 286 A1
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG
(51) **A61P 25/28** (11) 1 866 034 A1
(51) **C07D 213/74** (11) 1 866 286 A1
- (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG
(51) **C07D 265/36** (11) 1 711 480 B1
- (73) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc.
(51) **A61K 31/44** (11) 1 490 062 B1
- (71) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc.
(51) **C07D 401/14** (11) 1 867 646 A1
- (73) Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH
(51) **A61K 31/5415** (11) 1 558 262 B1
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC.
(51) **A61K 39/295** (11) 1 865 984 A1
- (71) Bogemar, S.L.
(51) **F04D 29/62** (11) 1 867 878 A2
- (73) Bombardier Transportation (Bahntechnologie) Holding Germany GmbH
(51) **B61D 17/10** (11) 1 256 501 B1
- (71;73) Bombardier Transportation GmbH
(51) **B60L 5/26** (11) 1 514 722 A3
(51) **B61C 17/02** (11) 1 554 167 B1
- (71) Bondareva, Emiliya Semenovna
(51) **F21V 33/00** (11) 1 867 921 A1
- (71) Bonelli, Andrea
(51) **E04B 5/12** (11) 1 867 799 A2
- (71) Bonelli, Giuseppe
(51) **E04B 5/12** (11) 1 867 799 A2
- (73) BOS GmbH & Co. KG
(51) **B60J 1/20** (11) 1 666 290 B1
- (71) Bosch Corporation
(51) **B60T 13/57** (11) 1 867 541 A1
- (73) Bosch Rexroth AG
(51) **H04L 12/437** (11) 1 550 269 B1
- (73) BOSCH SISTEMAS DE FRENADO, S.L.
(51) **B60T 13/575** (11) 1 274 617 B1
- (71) BOSE CORPORATION
(51) **H04R 1/10** (11) 1 853 085 A3
- (73) BOSTON SCIENTIFIC CORPORATION
(51) **A61B 17/00** (11) 1 154 723 B1
- (71;73) Boston Scientific Limited
(51) **A61B 18/18** (11) 1 615 573 B1
(51) **A61K 31/337** (11) 1 865 946 A2
(51) **A61M 25/10** (11) 1 866 022 A1
(51) **A61N 1/30** (11) 1 866 026 A1
- (71) Boston Scientific Scimed
(51) **A61B 17/12** (11) 1 867 289 A2
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc.
(51) **A61B 5/107** (11) 1 865 842 A2
(51) **A61L 27/34** (11) 1 866 002 A2
(51) **A61L 27/54** (11) 1 866 005 A2
(51) **A61L 31/12** (11) 1 866 006 A2
(51) **A61M 25/04** (11) 1 866 020 A1
- (51) **A61N 7/02** (11) 1 866 032 A1
- (71) BOTTERO S.p.A.
(51) **C03B 33/03** (11) 1 867 609 A1
- (71) Bottini, Emilio
(51) **B32B 5/24** (11) 1 866 148 A1
- (71) Boule Medical AB
(51) **G01N 1/38** (11) 1 866 620 A1
- (71) Bouty S.P.A.
(51) **A61K 9/70** (11) 1 865 931 A1
- (73) Böwe Bell + Howell GmbH
(51) **G06Q 50/00** (11) 1 577 806 B1
- (71) BOWLES FLUIDICS CORPORATION
(51) **B05B 1/08** (11) 1 866 095 A1
- (71) BP Corporation North America Inc.
(51) **C07C 51/265** (11) 1 866 273 A1
- (71) BPB plc
(51) **E04C 2/04** (11) 1 866 497 A2
- (71) BRACCO RESEARCH S.A.
(51) **G01S 7/52** (11) 1 866 663 A1
- (71) Brady Worldwide, Inc.
(51) **G04F 13/06** (11) 1 569 053 A3
- (73) Brain, Archibald Ian Jeremy, Dr.
(51) **A61M 16/04** (11) 1 169 077 B1
- (71) BrainLAB AG
(51) **A61B 6/04** (11) 1 867 284 A1
(51) **G01D 1/18** (11) 1 867 955 A1
(51) **G01R 33/02** (11) 1 868 005 A2
(51) **G06T 7/00** (11) 1 868 157 A1
- (71) Brandt Industries
(51) **F24C 15/20** (11) 1 867 928 A1
(51) **F24C 15/32** (11) 1 867 929 A2
(51) **H05B 6/06** (11) 1 868 417 A1
- (71) Braun GmbH
(51) **A45D 26/00** (11) 1 867 247 A2
(51) **B29B 13/02** (11) 1 867 453 A1
- (71) Brehmer, Thomas
(51) **B62K 21/26** (11) 1 866 198 A1
- (71) Bridgeport Networks, Inc.
(51) **H04L 29/06** (11) 1 843 545 A3
- (71;73) Bridgestone Corporation
(51) **B60C 9/00** (11) 1 867 495 A1
(51) **B60C 11/117** (11) 1 867 496 A1
(51) **C08L 21/00** (11) 0 857 753 B1
(51) **G01M 17/02** (11) 1 867 971 A2
(51) **G02F 1/167** (11) 1 868 028 A1
- (71) Briggs and Stratton Corporation
(51) **H01H 35/18** (11) 1 840 921 A3
(51) **H01T 13/05** (11) 1 868 268 A1
- (71) BRIOT INTERNATIONAL
(51) **B24B 9/08** (11) 1 866 124 A1
- (71;73) Bristol-Myers Squibb Company
(51) **A61L 15/00** (11) 0 999 858 B2
(51) **A61L 15/58** (11) 1 818 065 A3
- (73) Britax Aircraft Interiors UK Limited
(51) **B32B 5/18** (11) 1 418 046 B1
- (71) British Telecommunications Public Limited Company
(51) **G06F 9/445** (11) 1 868 086 A1
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company
(51) **G01V 1/38** (11) 1 866 669 A1
(51) **H04B 10/08** (11) 1 867 072 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 867 127 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 867 133 A1

- (71:73) **Broadcom Corporation**
(51) *G06F 9/48* (11) 1 868 093 A1
(51) *G10L 19/00* (11) 1 288 915 B1
(51) *H03F 3/72* (11) 1 868 290 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 681 802 A3
(51) *H04L 12/56* (11) 1 192 767 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 868 343 A1
(51) *H04N 7/26* (11) 1 868 388 A2
- (71) **Broadway Technology LLC**
(51) *G06K 1/00* (11) 1 866 829 A2
- (73) **Brookhaven Sciences Associates, LLC**
(51) *C07K 14/20* (11) 1 311 540 B1
- (71) **Brooks Automation, Inc.**
(51) *H01L 21/677* (11) 1 866 958 A2
- (71) **Brooks, Sarah Annabelle**
(51) *A61K 31/736* (11) 1 865 971 A1
- (71) **Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG**
(51) *E05B 17/00* (11) 1 867 808 A1
- (71) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) *B41J 3/407* (11) 1 867 487 A2
(51) *G06F 13/00* (11) 1 868 104 A1
(51) *G06F 13/00* (11) 1 868 105 A1
- (73) **Brucart Bonich, Marta**
(51) *B65B 31/04* (11) 1 514 802 B1
- (71) **Bruchmann, Klaus**
(51) *H01H 9/10* (11) 1 866 942 A1
- (73) **BRUDERER AG**
(51) *B21D 43/09* (11) 1 391 254 B1
- (71) **BRUGG Rohr AG, Holding**
(51) *F16L 59/14* (11) 1 867 910 A1
- (71) **BRUNO AFFOLTER S.A.**
(51) *G04B 3/04* (11) 1 866 706 A1
- (71:73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) *A47J 37/08* (11) 1 865 816 A1
(51) *D06F 58/04* (11) 1 866 475 A1
(51) *D06F 73/00* (11) 1 448 834 B1
(51) *F25D 17/06* (11) 1 866 584 A1
(51) *F25D 23/02* (11) 1 866 586 A1
(51) *H05B 3/74* (11) 1 258 170 B1
- (71) **BTICINO S.p.A.**
(51) *H01H 9/18* (11) 1 866 943 A1
(51) *H01H 13/14* (11) 1 866 944 A1
(51) *H02G 3/12* (11) 1 867 025 A1
- (71) **BTICINO S.P.A.**
(51) *H02G 3/14* (11) 1 867 026 A1
- (71) **Bugrim, Andrej**
(51) *G06F 19/00* (11) 1 866 824 A2
- (71) **Bundesdruckerei GmbH**
(51) *B42D 15/10* (11) 1 866 168 A1
(51) *G06K 19/077* (11) 1 866 845 A1
- (71) **Buntrock Industries, Inc.**
(51) *B22C 1/02* (11) 1 866 110 A1
- (71) **Bürcher, Friedrich**
(51) *F16L 27/12* (11) 1 850 050 A3
- (71) **BUREAU DE RECHERCHES GEOLOGIQUES ET MINIERES B.R.G.M.**
(51) *C01F 7/00* (11) 1 866 251 A1
- (71) **Burns Bros., Inc.**
(51) *B60P 7/08* (11) 1 867 523 A2
- (71) **Burton, John**
(51) *A01M 21/04* (11) 1 865 768 A1
- (73) **BUTLER ENGINEERING & MARKETING SPA**
(51) *B60C 25/138* (11) 1 657 084 B1
- (71) **Buzz Bee Toys Inc.**
(51) *F41B 11/00* (11) 1 866 593 A2
- (73) **BWE Limited**
(51) *B21C 23/00* (11) 1 220 723 B1
- (71) **C.R. BARD, INC.**
(51) *A61B 18/18* (11) 1 865 872 A2
- (73) **C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
(51) *B60G 21/045* (11) 1 655 159 B1
(51) *F01L 9/02* (11) 1 378 636 B1
- (71) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
(51) *F02M 47/02* (11) 1 867 867 A1
- (71) **C2 DIAGNOSTICS**
(51) *G01N 15/14* (11) 1 866 622 A1
(51) *G01N 15/14* (11) 1 866 623 A1
(51) *G01N 15/14* (11) 1 866 624 A1
(51) *G01N 33/72* (11) 1 866 651 A2
- (73) **CABINPLANT INTERNATIONAL A/S**
(51) *A22C 29/02* (11) 1 447 007 B1
- (73) **CABOT CORPORATION**
(51) *C04B 14/06* (11) 0 963 358 B1
- (71) **Cadbury Adams USA LLC**
(51) *A23G 4/06* (11) 1 865 790 A1
- (71) **Cairos Technologies AG**
(51) *A63B 43/00* (11) 1 866 039 A1
- (71) **Calando Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C12N 15/11* (11) 1 866 414 A2
- (71) **Calsonic Kansei Corporation**
(51) *B29C 45/33* (11) 1 867 458 A1
(51) *F04B 49/06* (11) 1 867 875 A2
- (73) **Cambridge Biotechnology Ltd**
(51) *C07H 19/16* (11) 1 709 057 B1
- (71) **Cambridge Enterprise Limited**
(51) *C22B 5/00* (11) 1 866 448 A1
- (71) **CAMP SCANDINAVIA AB**
(51) *A61F 5/02* (11) 1 867 308 A1
- (73) **CAMPAGNOLO S.R.L.**
(51) *B62M 3/00* (11) 1 571 075 B1
- (73) **Campagnolo Srl**
(51) *B62K 23/06* (11) 1 312 541 B1
- (71:73) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) *C08F 212/08* (11) 1 866 350 A1
(51) *G03G 5/14* (11) 1 383 009 B1
(51) *G06F 3/01* (11) 1 868 063 A2
(51) *H01J 5/00* (11) 0 979 524 B1
(51) *H01J 9/02* (11) 1 082 745 B1
(51) *H04L 9/08* (11) 1 868 314 A1
- (71:73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) *A61K 9/72* (11) 1 865 934 A1
(51) *A61M 15/00* (11) 1 866 016 A1
(51) *B29B 17/02* (11) 1 867 454 A1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 867 483 A1
(51) *B41J 2/21* (11) 1 190 862 B1
(51) *G03F 7/20* (11) 1 712 955 A3
(51) *G03G 9/08* (11) 1 548 509 A3
(51) *G06F 3/12* (11) 1 435 566 A3
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 868 155 A1
(51) *G06T 11/00* (11) 1 156 453 B1
(51) *H01J 5/24* (11) 1 077 464 B1
(51) *H01L 31/042* (11) 0 858 115 B1
(51) *H01L 51/50* (11) 1 866 985 A1
(51) *H03B 7/14* (11) 1 867 038 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 322 091 B1
(51) *H04N 7/16* (11) 1 538 837 B1
(51) *H04N 9/04* (11) 1 229 743 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 0 895 437 B1
- (71) **CAP-XX Limited**
(51) *H05B 37/02* (11) 1 867 215 A1
- (71) **Cardinal CG Company**
(51) *B32B 15/00* (11) 1 866 151 A1
- (71) **Cardiofocus, Inc.**
(51) *A61M 25/01* (11) 1 866 019 A1
- (71) **Cardiopep Pharma GmbH**
(51) *A61K 38/00* (11) 1 865 976 A1
- (71:73) **Carl Freudenberg KG**
(51) *A47L 13/20* (11) 1 704 808 B1
(51) *B01D 46/52* (11) 1 867 378 A1
(51) *D04H 1/54* (11) 1 866 469 A1
- (71) **Carl Fuhr GmbH & Co. KG**
(51) *E05C 9/02* (11) 1 867 817 A1
- (73) **Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH**
(51) *B07C 5/04* (11) 1 708 828 B1
- (71) **Carl Zeiss Meditec AG**
(51) *A61B 3/103* (11) 1 865 827 A1
(51) *A61B 3/12* (11) 1 865 829 A2
- (71:73) **Carl Zeiss SMT AG**
(51) *G02B 7/185* (11) 1 191 377 B1
(51) *G03F 7/20* (11) 1 866 700 A1
- (73) **Carlisle Management Company**
(51) *E04D 5/10* (11) 1 245 753 B1
- (71) **CARNITECH A/S**
(51) *F25D 13/06* (11) 1 866 582 A1
- (71) **Carrier Corporation**
(51) *F25B 7/00* (11) 1 866 576 A2
(51) *F25B 27/00* (11) 1 866 578 A2
(51) *F25B 41/00* (11) 1 866 580 A2
- (73) **Carrozeria Pezzaioli S.r.l.**
(51) *B60P 1/02* (11) 1 645 463 B1
- (71:73) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) *B41J 2/16* (11) 1 075 389 B1
(51) *H04N 5/232* (11) 1 580 985 A3
- (71) **Cast Centre Pty., Ltd.**
(51) *C22C 23/06* (11) 1 866 452 A1
- (71) **CATALYSTS & CHEMICALS INDUSTRIES CO., LTD.**
(51) *G02B 1/10* (11) 1 866 674 A1
- (71) **Catalytic Solutions, Inc.**
(51) *B01J 35/00* (11) 1 866 088 A2
- (71) **Caterpillar, Inc.**
(51) *G06F 17/50* (11) 1 866 812 A2
(51) *G06F 17/50* (11) 1 866 813 A2
(51) *G06F 17/50* (11) 1 866 814 A2
- (71) **Caustier France**
(51) *B65G 47/96* (11) 1 867 589 A1
- (71) **CCS digital_fabric GmbH**
(51) *G09F 13/04* (11) 1 866 897 A1
- (71) **Cedars-Sinai Medical Center**
(51) *A61K 31/5377* (11) 1 837 025 A3
(51) *A61K 39/395* (11) 1 865 987 A2
- (71) **CELERA GENOMICS**
(51) *C07C 233/00* (11) 1 866 276 A1
(51) *C07C 233/00* (11) 1 866 277 A2
- (71) **Celik, Mustafa**
(51) *G06F 9/45* (11) 1 866 760 A1
- (71) **Cell Therapeutics Europe S.R.L.**
(51) *C07K 14/00* (11) 1 867 657 A1
- (71) **CELL THERAPEUTICS, INC.**
(51) *C07K 14/00* (11) 1 867 657 A1
- (71) **CELLZOME AG**
(51) *C12Q 1/48* (11) 1 866 433 A1
- (71) **CEM Corporation**
(51) *B01J 19/12* (11) 1 533 025 A3

- (71) **Cendres & Metaux SA**
(51) *A61C 13/265* (11) 1 865 881 A1
- (71) **Centillum Communications, Inc.**
(51) *H04M 1/24* (11) 1 867 145 A2
- (71;73) **CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED**
(51) *B22D 46/00* (11) 1 867 413 A1
(51) *C08J 5/08* (11) 1 440 999 B1
- (71) **Central Japan Railway Company**
(51) *B60L 5/08* (11) 1 867 517 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) *A61K 31/407* (11) 1 865 950 A1
(51) *A61K 45/06* (11) 1 815 858 A3
(51) *C08L 53/00* (11) 1 866 370 A1
- (71;73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) *C12N 15/86* (11) 1 597 376 B1
(51) *G01S 15/89* (11) 1 866 667 A1
- (71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public**
(51) *H01L 35/34* (11) 1 866 976 A2
- (73) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) Etablissement Public à Caractère Scientifique et Technologique**
(51) *H03M 13/29* (11) 1 754 311 B1
- (71) **Centre Virtuel de la Connaissance sur l'Europe**
(51) *G03G 15/22* (11) 1 868 042 A1
- (71) **Centro Biotecnologie Avanzate**
(51) *G01N 33/50* (11) 1 867 988 A1
- (73) **Centro de Investigacion en Quimica Aplicada (CIQA)**
(51) *C08L 53/02* (11) 1 661 949 B1
- (71) **CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLÓGICAS (C.I.E.M.A.T.)**
(51) *G01T 1/204* (11) 1 555 546 A3
- (71) **Century International Arms Corporation**
(51) *F41C 23/06* (11) 1 866 595 A1
- (71) **Cepheid**
(51) *C09K 11/06* (11) 1 866 387 A2
- (73) **CeramTec AG Innovative Ceramic Engineering**
(51) *H01L 41/24* (11) 1 235 285 B1
- (71) **Ceres Inc.**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 866 418 A2
- (71) **Cernium Corporation**
(51) *G06K 9/00* (11) 1 866 836 A2
- (71) **Cézanne S.A.S.**
(51) *G01N 33/574* (11) 1 867 995 A1
- (73) **CFS GmbH Kempten**
(51) *B65D 77/20* (11) 1 140 653 B2
- (71) **Chaiseri Metal & Rubber Co., Ltd.**
(51) *B62D 55/205* (11) 1 867 561 A1
- (71) **ChaosWare, Inc.**
(51) *H04B 1/707* (11) 1 833 174 A3
- (73) **Chartered Semiconductor Manufacturing Pte Ltd.**
(51) *H01L 21/00* (11) 1 096 550 B1
(51) *H01L 21/336* (11) 1 164 636 B1
- (73) **Checkpoint Systems International GmbH**
(51) *B41K 1/10* (11) 1 311 398 B1
- (71) **Chemimage Corporation**
(51) *G01J 3/00* (11) 1 866 613 A1
- (71) **Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG**
(51) *A61L 2/18* (11) 1 865 998 A1
- (71) **Chervonenko, Jury Aleksandrovich**
(51) *C23C 10/18* (11) 1 867 750 A2
- (71) **Chevron Oronite Company LLC**
(51) *C10M 137/02* (11) 1 674 556 A3
- (71) **Chevron U.S.A., Inc.**
(51) *G06F 19/00* (11) 1 866 820 A2
- (71) **Chicago Mercantile Exchange, Inc.**
(51) *G06Q 40/00* (11) 1 866 862 A2
- (73) **Chienna B.V.**
(51) *A61L 27/18* (11) 1 200 138 B1
- (73) **CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.**
(51) *A61K 31/565* (11) 1 480 651 B1
- (71) **Chimerix, Inc.**
(51) *A61K 31/675* (11) 1 865 967 A2
- (71) **China International Marine Containers (Group) Ltd.**
(51) *B65D 90/00* (11) 1 867 586 A1
- (71) **China Petroleum & Chemical Corporation**
(51) *B01J 29/42* (11) 1 867 388 A1
- (71) **CHIRON CORPORATION**
(51) *A61K 38/17* (11) 1 865 981 A2
- (71) **Cho, Young Sang**
(51) *C30B 11/00* (11) 1 867 759 A1
- (71) **Choi, Yong Ho**
(51) *E04F 13/08* (11) 1 867 804 A2
- (71) **Choi, Yongseok**
(51) *C07H 19/06* (11) 1 754 710 A3
- (71) **CHOREN Industries GmbH**
(51) *C10J 3/48* (11) 1 749 872 A3
- (71) **Christoph Burckhardt AG**
(51) *A61M 37/00* (11) 1 866 024 A1
- (71) **Chu, Chung K.**
(51) *C07H 19/06* (11) 1 754 710 A3
- (71) **Chubb International Holdings Limited**
(51) *G08B 19/00* (11) 1 866 883 A1
- (71) **CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD.**
(51) *B05D 7/24* (11) 1 867 401 A1
- (71) **Ciba Speciality Chemicals S.P.A.**
(51) *C08K 5/098* (11) 1 866 367 A2
- (71;73) **Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.**
(51) *C07D 209/86* (11) 1 778 636 B1
(51) *C08F 2/38* (11) 1 866 343 A1
(51) *C08F 8/50* (11) 1 866 346 A1
(51) *C08K 5/00* (11) 1 627 011 B1
(51) *C08L 43/02* (11) 1 554 345 B1
(51) *C09B 1/20* (11) 1 866 379 A2
- (71) **CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Departement**
(51) *C08K 5/098* (11) 1 866 367 A2
- (73) **Ciba Specialty Chemicals S.p.A.**
(51) *C08K 5/00* (11) 1 627 011 B1
- (71) **Cignus S.N.C. di Ceccato Adriano & C.**
(51) *A47G 9/02* (11) 1 867 255 A1
- (73) **Cilag AG**
(51) *C07H 3/04* (11) 1 756 132 B1
- (73) **Cirrus Logic, Inc.**
(51) *H04B 1/00* (11) 1 314 256 B1
- (71) **CISA S.p.A.**
(51) *E05B 19/00* (11) 1 867 810 A1
(51) *E05B 27/00* (11) 1 867 811 A1
- (71;73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) *G06F 9/445* (11) 1 866 758 A2
(51) *G06F 9/46* (11) 1 866 764 A2
(51) *H04B 1/00* (11) 1 867 052 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 525 715 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 867 103 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 867 104 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 867 106 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 1 867 112 A2
(51) *H04L 12/64* (11) 1 586 182 B1
(51) *H04L 12/66* (11) 1 867 116 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 1 570 625 B1
- (71) **Citizen Holdings Co., Ltd.**
(51) *G04B 19/06* (11) 1 868 046 A1
- (71) **CITIZEN HOLDINGS CO., LTD.**
(51) *G04B 19/253* (11) 1 868 048 A1
- (73) **CLAAS Fertigungstechnik GmbH**
(51) *G01B 21/04* (11) 1 593 930 B1
- (71) **CLAAS Saulgau GmbH**
(51) *A01D 57/20* (11) 1 779 716 A3
- (73) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) *A01F 29/10* (11) 1 277 395 B1
- (71) **CLAIRVOYANTE, INC.**
(51) *G09G 3/32* (11) 1 866 902 A2
- (73) **Clariant Finance (BVI) Limited**
(51) *C09B 29/08* (11) 1 466 947 B1
- (71) **Clariant International Ltd.**
(51) *D06P 1/642* (11) 1 867 780 A1
- (73) **Clariant Produkte (Deutschland) GmbH**
(51) *C01B 33/32* (11) 1 083 148 B1
(51) *C10G 33/04* (11) 1 646 705 B1
- (71) **Clark, Glenn**
(51) *B65D 88/12* (11) 1 866 217 A1
- (73) **Clausen, Olaf**
(51) *G07F 7/00* (11) 1 247 260 B1
- (71) **CLF Medical Technology Acceleration Program, Inc.**
(51) *C07D 471/04* (11) 1 866 307 A1
- (71) **Clix Steel Profile AB**
(51) *E04D 3/368* (11) 1 867 801 A1
- (71) **Clopay Plastic Products Company, Inc.**
(51) *B32B 3/14* (11) 1 866 146 A2
- (71) **Clor, Charles**
(51) *A61C 7/28* (11) 1 865 879 A1
- (71) **Cluster Resources, Inc.**
(51) *G06F 11/00* (11) 1 866 767 A2
- (73) **CNH Belgium N.V.**
(51) *A01D 41/127* (11) 1 349 443 B1
(51) *A01D 89/00* (11) 1 038 431 B1
(51) *A01F 12/40* (11) 1 690 447 B1
- (73) **CNH U.K. LIMITED**
(51) *B60G 7/04* (11) 1 046 520 B1
- (71) **Codice Exterior Gestion De Soportes S.L.**
(51) *B44F 1/02* (11) 1 867 493 A1
- (71) **Coding Technologies Sweden AB**
(51) *G10L 19/00* (11) 1 866 912 A1
- (71) **Coffman, Damon J.**
(51) *A61B 5/02* (11) 1 865 835 A2
- (73) **Cognis IP Management GmbH**
(51) *C11D 3/00* (11) 1 359 212 B1
- (73) **Cohen, Wayne**
(51) *G10K 3/00* (11) 1 216 470 B1
(51) *G10K 3/00* (11) 1 341 154 B1

- (71) **COLDER PRODUCTS COMPANY**
(51) *G01F 23/20* (11) 1 866 611 A2
- (71) **Cole, J., Dean**
(51) *A61B 17/72* (11) 1 867 294 A2
- (71;73) **Colgate-Palmolive Company**
(51) *A61K 31/09* (11) 1 865 937 A1
(51) *C11D 3/37* (11) 1 539 910 B1
- (71) **Collano AG**
(51) *C09J 163/00* (11) 1 867 693 A1
- (71) **Collarini, Oliviero**
(51) *F27B 1/20* (11) 1 866 588 A1
- (73) **COLOPLAST A/S**
(51) *A61L 24/00* (11) 0 928 207 B2
- (71) **Colorobbia Italia S.p.a.**
(51) *C09C 1/36* (11) 1 866 382 A2
- (73) **COMAP**
(51) *F16L 33/22* (11) 1 258 666 B1
- (71) **Comfortex Corporation**
(51) *E06B 9/262* (11) 1 866 514 A2
- (71) **Comital S.p.A.**
(51) *B05B 13/00* (11) 1 867 398 A2
- (71;73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) *C25D 17/00* (11) 1 866 462 A2
(51) *E04B 1/80* (11) 1 866 488 A1
(51) *G02B 6/36* (11) 1 866 685 A2
(51) *H01L 21/321* (11) 1 868 233 A1
(51) *H05G 2/00* (11) 1 782 663 B1
- (71;73) **Commissariat à l'Energie Atomique**
(51) *G11B 9/00* (11) 1 634 284 B1
(51) *H01L 21/321* (11) 1 868 232 A1
- (71) **COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION**
(51) *G06F 19/00* (11) 1 866 816 A1
- (73) **Communication and Power Industries, Inc.**
(51) *H05B 6/78* (11) 1 397 939 B1
- (71) **Comodo Technology Development Limited**
(51) *G06F 21/24* (11) 1 868 134 A2
- (73) **Compagnie Gervais Danone**
(51) *A23L 1/302* (11) 1 715 762 B1
- (73) **COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM**
(51) *B60R 19/48* (11) 1 773 630 B1
- (71) **Concepts For Success**
(51) *A61F 13/494* (11) 1 865 905 A1
(51) *B65H 20/06* (11) 1 866 225 A1
(51) *B65H 20/32* (11) 1 866 226 A1
- (71) **Conductive Inkjet Technology Limited**
(51) *C23C 2/00* (11) 1 866 454 A1
- (71) **CONE PARTNERS, LTD.**
(51) *G21B 3/00* (11) 1 866 933 A2
- (71) **Conneally, Christopher Paul**
(51) *A43B 5/02* (11) 1 865 802 A1
- (71) **Conor Medsystems, Inc.**
(51) *A61L 33/00* (11) 1 866 007 A2
- (71) **ConSentry Networks, Inc.**
(51) *G06F 17/00* (11) 1 868 111 A1
- (71;73) **Conti Temic microelectronic GmbH**
(51) *H01R 12/34* (11) 1 730 817 B1
(51) *H04B 3/30* (11) 1 867 065 A1
(51) *H05K 7/14* (11) 1 867 224 A2
- (71;73) **Continental Aktiengesellschaft**
(51) *B29D 30/16* (11) 1 867 466 A1
(51) *B60C 1/00* (11) 1 867 494 A1
(51) *B60C 5/16* (11) 1 720 718 B1
(51) *B60C 11/16* (11) 1 199 193 B1
- (51) *B60G 17/052* (11) 1 342 596 B1
- (71;73) **Cooper Crouse-Hinds GmbH**
(51) *F21V 21/02* (11) 1 248 037 B1
(51) *H02G 3/06* (11) 1 867 024 A1
- (71) **Cooper Roller Bearing Company Limited**
(51) *B22D 11/12* (11) 1 652 605 A3
- (71) **Cooper-Standard Automotive France S.A.**
(51) *B29C 65/20* (11) 1 867 463 A1
- (71) **Coperion Waeschle GmbH & Co. KG**
(51) *C08G 63/183* (11) 1 785 442 A3
- (71) **Cordis Corporation**
(51) *A61B 17/22* (11) 1 867 290 A1
(51) *A61F 2/90* (11) 1 867 306 A2
- (73) **CORIXA CORPORATION**
(51) *A61K 39/39* (11) 1 194 166 B1
- (71;73) **Corning Incorporated**
(51) *C08J 5/00* (11) 1 559 737 B1
(51) *G01N 21/00* (11) 1 866 625 A2
(51) *G02B 6/02* (11) 1 866 680 A2
- (71) **Corporate Modelling Holdings PLC**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 866 799 A2
- (71) **Costruzioni Strumenti Oftalmici C.S.O. S.r.l.**
(51) *A61B 5/0496* (11) 1 865 838 A1
- (71) **Counter Clockwise, Inc.**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 867 299 A2
- (73) **Covidien AG**
(51) *A61B 18/00* (11) 1 602 337 B1
- (71) **Cox, James**
(51) *H04R 1/32* (11) 1 867 206 A1
- (71) **CP KELCO ApS**
(51) *A21D 2/18* (11) 1 865 782 A2
- (71) **Craig, Roger Kingdon**
(51) *C07K 16/00* (11) 1 864 998 A3
- (71) **Crane Canada Co.**
(51) *G07D 11/00* (11) 1 866 875 A1
(51) *G07D 11/00* (11) 1 866 876 A1
- (73) **Crawford Group AB**
(51) *E06B 9/58* (11) 1 598 516 B1
- (71) **Creations Mathou Jean Pierre**
(51) *A47D 7/02* (11) 1 867 253 A1
- (71) **Creative Technology Ltd.**
(51) *G06F 9/00* (11) 1 866 742 A2
- (71) **Cree Inc.**
(51) *H01L 29/778* (11) 1 866 968 A1
- (71) **Cristea, Eugen Dan**
(51) *F27B 1/20* (11) 1 866 588 A1
- (71) **CROWN EQUIPMENT CORPORATION**
(51) *B60T 13/74* (11) 1 866 193 A2
- (71) **Cryocath Technologies inc.**
(51) *A61B 18/02* (11) 1 865 868 A2
- (71) **Cryovac, Inc.**
(51) *B32B 27/32* (11) 1 866 158 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 866 857 A1
- (71) **CSL Behring GmbH**
(51) *C07K 19/00* (11) 1 867 660 A1
- (71) **CSP Technologies, Inc.**
(51) *B65B 13/04* (11) 1 866 208 A2
- (71) **Cubic Corporation**
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 866 860 A1
- (71) **CUNNINGHAM, David W.**
(51) *F21V 7/22* (11) 1 866 570 A2
- (71) **Curana BVBA**
(51) *B62J 15/00* (11) 1 762 471 A3
- (71) **Curtiss-Wright Flow Control Corporation**
(51) *C10B 33/00* (11) 1 867 700 A1
- (71) **CVRD Inco Limited**
(51) *B22F 1/00* (11) 1 866 113 A1
- (71) **Cyberscan Technology Inc.**
(51) *G06F 21/00* (11) 1 868 128 A2
- (71) **Cyberscan Technology, Inc.**
(51) *A63F 9/24* (11) 1 866 042 A2
- (71) **Cymer, Inc.**
(51) *H01S 3/22* (11) 1 867 014 A2
(51) *H01S 3/22* (11) 1 867 015 A2
- (71) **Cymer, Inc. (A Nevada Corporation)**
(51) *H05G 2/00* (11) 1 867 218 A2
- (71) **Cytec Surface Specialties Austria GmbH**
(51) *C08K 3/22* (11) 1 866 363 A1
- (71) **D.L. Ricci Corp.**
(51) *B23B 5/16* (11) 1 867 415 A2
- (71) **Daewoo Electronics Corporation**
(51) *A61L 2/07* (11) 1 865 995 A1
- (71) **Dai Nippon Printing Co., Ltd.**
(51) *G02B 5/18* (11) 1 868 014 A1
(51) *G02B 5/30* (11) 1 868 016 A1
- (71) **Dai Sung Environment Engineering Co., Ltd.**
(51) *B01D 53/78* (11) 1 866 060 A1
- (71;73) **DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) *B60R 21/13* (11) 1 867 527 A1
(51) *B60R 21/26* (11) 1 686 021 B1
(51) *B60R 21/26* (11) 1 867 532 A1
- (71) **Daido Tokushuko Kabushiki Kaisha**
(51) *C22C 19/05* (11) 1 867 740 A1
- (71) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
(51) *C07D 213/61* (11) 1 867 636 A1
- (71) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**
(51) *F24F 1/00* (11) 1 867 930 A1
- (71;73) **DaimlerChrysler AG**
(51) *B01D 53/94* (11) 1 866 062 A1
(51) *B62D 21/12* (11) 1 866 197 A1
(51) *F02D 13/02* (11) 1 866 535 A1
(51) *F16H 61/30* (11) 1 866 558 A1
(51) *F16H 61/30* (11) 1 866 559 A2
(51) *H01H 39/00* (11) 1 866 945 A1
(51) *H02J 1/00* (11) 1 405 384 B1
- (71) **Dainippon Screen Mfg., Co., Ltd.**
(51) *H04N 1/405* (11) 1 868 365 A2
- (71) **DAIO PAPER CORPORATION**
(51) *A61F 13/15* (11) 1 867 311 A1
- (71) **DAKTARI V.O.F.**
(51) *E04G 21/32* (11) 1 866 504 A1
- (73) **Dalsa Semiconductor Inc.**
(51) *B81B 7/00* (11) 1 452 481 B1
- (71) **Damavand Wound AB**
(51) *G01N 33/74* (11) 1 867 996 A1
- (73) **DANA CORPORATION**
(51) *F16D 51/22* (11) 1 242 753 B1
- (73) **Danfoss A/S**
(51) *F16K 1/36* (11) 1 193 430 B1
- (71) **DANISCO A/S**
(51) *C12P 7/64* (11) 1 862 554 A3
- (71) **Danmarks Tekniske Universitet**
(51) *C12P 7/48* (11) 1 867 727 A1

- (73) **DAN-PAL**
(51) **E04C 2/54** (11) 1 296 001 B1
- (71) **Dassault Systèmes**
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 868 149 A1
- (71) **Davey Bickford**
(51) **C06C 9/00** (11) 1 866 265 A2
- (71) **Dayco Fluid Technologies S.p.A.**
(51) **F16L 55/033** (11) 1 866 566 A1
- (71) **De La Rue International Limited**
(51) **B65H 1/06** (11) 1 864 925 A3
(51) **B65H 5/00** (11) 1 862 414 A3
- (71) **Deere & Company**
(51) **A01D 34/68** (11) 1 867 227 A1
(51) **A01D 41/14** (11) 1 867 228 A1
(51) **B60K 17/04** (11) 1 867 515 A1
- (73) **DEERE & COMPANY**
(51) **A01D 43/073** (11) 1 344 446 B1
(51) **A01D 43/08** (11) 1 250 832 B1
(51) **A01F 15/07** (11) 1 157 603 B1
- (71) **Defense Technology Corporation Of America**
(51) **F41C 9/00** (11) 1 866 594 A2
- (71) **Defibtech, LLC**
(51) **A61N 1/18** (11) 1 866 025 A2
- (71) **Definiens AG**
(51) **G06N 5/02** (11) 1 866 849 A2
- (71) **Degussa GmbH**
(51) **B01J 8/06** (11) 1 866 069 A1
- (71) **Del Castillo Cabello, Eugenio**
(51) **E04B 5/36** (11) 1 867 800 A1
(51) **E04G 5/14** (11) 1 867 806 A1
- (71) **Delaware Capital Formation, Inc.**
(51) **B25B 5/08** (11) 1 867 435 A2
- (73) **DELLE VEDOVE LEVIGATRICI SpA**
(51) **B24B 21/04** (11) 1 773 540 B1
- (71) **Delphi Korea Corporation**
(51) **B60R 21/215** (11) 1 777 121 A3
- (73) **Delphi Technologies Inc.**
(51) **H01H 13/16** (11) 1 710 821 B1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) **A61B 5/11** (11) 1 867 281 A1
(51) **A61M 1/36** (11) 1 736 185 A3
(51) **B60H 1/00** (11) 1 747 918 A3
(51) **F01L 1/34** (11) 1 365 111 A3
(51) **F01L 13/00** (11) 1 338 765 A3
(51) **F02D 41/20** (11) 1 813 796 A3
(51) **F02D 41/40** (11) 1 499 803 B1
(51) **F02M 61/08** (11) 1 783 358 B1
(51) **G01B 11/25** (11) 1 431 708 A3
(51) **G01B 11/25** (11) 1 574 819 A3
(51) **G01S 13/93** (11) 1 367 410 B1
(51) **G05B 19/19** (11) 1 868 053 A2
(51) **G06F 1/20** (11) 1 868 062 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 1 868 138 A2
(51) **G06K 9/00** (11) 1 868 139 A2
(51) **H01F 7/18** (11) 1 868 214 A1
(51) **H01L 41/04** (11) 1 868 253 A2
- (71) **Delsol Products Limited**
(51) **A61K 9/08** (11) 1 865 922 A2
- (71) **DELTA OF SWEDEN AB**
(51) **A63H 33/00** (11) 1 866 044 A1
- (73) **Delta Tooling Co., Ltd.**
(51) **B60N 2/72** (11) 1 193 120 B1
- (71) **Densit A/S**
(51) **E02D 27/42** (11) 1 866 484 A1
- (71;73) **Denso Corporation**
(51) **B60R 21/0136** (11) 1 866 189 A1
(51) **B60T 8/172** (11) 1 866 192 A1
(51) **F01L 1/34** (11) 1 866 523 A1
(51) **F02D 45/00** (11) 1 867 859 A1
(51) **F04C 18/02** (11) 1 418 337 B1
(51) **F16H 61/32** (11) 1 867 895 A1
(51) **G06F 9/48** (11) 1 868 095 A2
(51) **H02J 7/24** (11) 0 751 601 B1
(51) **H02P 6/22** (11) 1 868 287 A2
(51) **H02P 9/10** (11) 1 553 693 B1
- (71) **DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A.**
(51) **F28D 1/04** (11) 1 867 943 A1
- (71) **DENTSPLY INTERNATIONAL, INC.**
(51) **A61C 7/08** (11) 1 865 877 A2
- (71) **Depuy International Limited**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 864 620 A3
- (71;73) **DePuy Products, Inc.**
(51) **A61B 17/16** (11) 1 396 231 B1
(51) **A61F 2/38** (11) 1 867 301 A1
- (73) **DePuy Spine, Inc.**
(51) **A61B 10/00** (11) 1 402 821 B1
- (71) **Deutsche Bahn AG**
(51) **B61D 17/02** (11) 1 852 326 A3
- (71) **Deutsche Post AG**
(51) **B62B 3/10** (11) 1 867 548 A2
- (71) **Deutsche Solar AG**
(51) **C01B 33/02** (11) 1 866 247 A1
- (71) **Deutsche Telekom AG**
(51) **H04M 3/487** (11) 1 867 147 A1
- (71;73) **DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH**
(51) **G11B 20/00** (11) 1 045 386 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 868 329 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 868 342 A1
- (71) **Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des öffentlichen Rechts**
(51) **C07D 237/26** (11) 1 867 638 A1
- (71;73) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) **G01J 3/28** (11) 1 626 256 B1
(51) **H04N 9/11** (11) 1 528 815 A3
- (71) **Deval S.I. S.L.**
(51) **A61H 33/00** (11) 1 867 315 A1
- (71) **Dewulf, Dean**
(51) **H01L 21/3213** (11) 1 866 957 A1
- (71) **Dexterra, Inc.**
(51) **G06F 9/46** (11) 1 866 762 A2
(51) **G06F 9/46** (11) 1 866 763 A2
- (71) **DFS-Diamon GmbH**
(51) **B24D 3/28** (11) 1 866 126 A1
- (71) **DIALIGHT CORPORATION**
(51) **G09F 25/00** (11) 1 866 900 A2
- (71) **DiaMed-EUROGEN N.V.**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 866 650 A1
- (73) **Diamond Innovations, Inc.**
(51) **B21B 28/04** (11) 1 706 221 B1
- (71) **Diatos**
(51) **C07K 19/00** (11) 1 867 661 A1
- (71) **Dickerson, Alan William**
(51) **B60P 1/28** (11) 1 866 184 A1
- (73) **Diddi & Gori S.p.A.**
(51) **D04H 13/00** (11) 1 473 396 B1
- (71) **Die Schweizerische Post**
(51) **G07B 17/00** (11) 1 677 258 A3
- (71) **DIEBOLD, INCORPORATED**
(51) **G07F 19/00** (11) 1 866 881 A2
- (71) **Diehl Metall Stiftung & Co. KG**
(51) **C22C 9/04** (11) 1 866 451 A2
- (71) **DIONEX CORPORATION**
(51) **B01D 61/44** (11) 1 867 384 A1
- (71) **DIOSTECH Co., Ltd.**
(51) **H04R 3/00** (11) 1 868 411 A1
- (73) **Dispensing Patents International LLC**
(51) **B05B 11/00** (11) 1 419 014 B1
- (71) **DiTullio, Robert J.**
(51) **E03F 1/00** (11) 1 867 794 A2
- (71) **Dmist Technologies Limited**
(51) **G06T 5/00** (11) 1 866 865 A1
- (71) **DOCdata Germany Berlin Optical Disc GmbH**
(51) **G11B 23/03** (11) 1 686 584 A3
- (71) **Dodge, David J.**
(51) **A63C 9/00** (11) 1 866 041 A2
- (73) **Domar S.r.l.**
(51) **B62D 25/16** (11) 1 575 819 B1
- (71) **DONALDSON COMPANY, INC.**
(51) **B01D 46/04** (11) 1 866 054 A1
- (71) **Donati S.p.A.**
(51) **A47C 1/031** (11) 1 865 810 A1
- (73) **DORMA GMBH & CO. KG**
(51) **E05F 15/14** (11) 1 747 339 B1
- (71) **DORMA GmbH + Co. KG**
(51) **E05B 15/02** (11) 1 867 807 A1
- (71) **Dotta, Angelo**
(51) **A61F 13/02** (11) 1 865 898 A1
- (71) **Douglas Machine, Inc.**
(51) **B65G 47/08** (11) 1 866 222 A1
- (71;73) **Dow Corning Corporation**
(51) **A61K 8/89** (11) 1 865 919 A1
(51) **C08F 4/00** (11) 1 866 344 A1
(51) **C08K 5/01** (11) 1 866 366 A1
(51) **C08K 9/04** (11) 1 546 250 B1
(51) **C08L 83/04** (11) 1 866 374 A1
(51) **C08L 83/04** (11) 1 866 375 A1
(51) **C08L 83/04** (11) 1 866 376 A1
(51) **C08L 83/04** (11) 1 866 377 A1
(51) **C09C 1/30** (11) 1 208 165 B1
- (71) **Dow Corning Toray Co., Ltd.**
(51) **C08K 5/00** (11) 1 866 365 A1
- (71) **Dow Global Technologies Inc.**
(51) **B29C 47/30** (11) 1 866 138 A2
- (71) **DOWA Electronics Materials Co., Ltd.**
(51) **H01L 23/12** (11) 1 868 241 A1
- (71) **Dowa Mining Co., Ltd.**
(51) **C09K 11/64** (11) 1 867 697 A1
- (71) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) **G01D 5/36** (11) 1 867 960 A1
- (73) **Dr. Ing. Max Schlötter GmbH & Co. KG**
(51) **C23C 18/42** (11) 1 763 594 B1
- (71) **Draka comteq B.V.**
(51) **C03B 37/018** (11) 1 867 610 A1
- (73) **Draka Comteq B.V.**
(51) **G02B 6/02** (11) 0 987 568 B1
- (71) **Drie Mollen Holding B.V.**
(51) **B65D 85/804** (11) 1 867 584 A2
- (71;73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) **A61M 25/10** (11) 1 867 358 A1

- (51) **B01J 23/46** (11) 1 866 081 A1
(51) **C08G 83/00** (11) 1 337 577 B1
(51) **C12N 15/52** (11) 0 405 370 B2
- (71) **Duaxes Corporation**
(51) **G06F 13/00** (11) 1 868 103 A1
- (71) **Duke University**
(51) **C12N 5/08** (11) 1 866 409 A2
- (71) **Dunne, Anthony**
(51) **E04C 3/29** (11) 1 866 499 A1
- (73) **DURACELL INC.**
(51) **H01M 10/48** (11) 0 781 457 B1
- (73) **Dürr Systems GmbH**
(51) **B65G 49/04** (11) 1 440 024 B1
- (71) **Dürr-Dental GmbH & Co. KG**
(51) **G01N 23/04** (11) 1 866 632 A1
- (71) **DXS LIMITED**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 866 438 A2
- (71) **DYNAMIC SYSTEMS, INC.**
(51) **G01N 3/04** (11) 1 867 974 A1
- (73) **Dynasol Elastomeros, S.A. De C.V.**
(51) **C08L 53/02** (11) 1 661 949 B1
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **B05D 5/08** (11) 1 016 466 B2
- (71) **E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **C08L 95/00** (11) 1 866 378 A1
(51) **C12N 15/82** (11) 1 866 419 A2
(51) **D01F 6/74** (11) 1 866 467 A2
- (73) **E.V.R. Endovascular Researches S.A.**
(51) **A61M 25/00** (11) 1 368 086 B1
- (71) **E2V Semiconductors**
(51) **A61B 18/14** (11) 1 865 871 A1
- (71) **EAGLE INDUSTRY Co., Ltd.**
(51) **F04B 27/14** (11) 1 867 873 A1
- (71;73) **Eastman Kodak Company**
(51) **A61B 6/14** (11) 1 532 927 B1
(51) **B41J 2/07** (11) 1 277 578 B1
(51) **B41J 2/085** (11) 1 013 426 B1
(51) **B41J 2/14** (11) 1 013 431 B1
(51) **B41M 5/00** (11) 1 722 983 B1
(51) **G03B 42/02** (11) 1 866 698 A1
(51) **G03F 7/32** (11) 1 868 036 A1
(51) **H01L 51/30** (11) 1 866 980 A1
(51) **H01S 5/183** (11) 1 475 869 B1
(51) **H04N 1/407** (11) 1 209 900 B1
- (71) **EASTMAN KODAK COMPANY (a New Jersey corporation)**
(51) **G03G 21/16** (11) 1 868 043 A2
- (73) **Eaton Automotive B.V.**
(51) **B60R 1/074** (11) 1 720 733 B1
- (71;73) **Eaton Corporation**
(51) **F16K 27/00** (11) 1 508 731 B1
(51) **H01H 9/36** (11) 1 655 752 B1
(51) **H01H 71/02** (11) 1 600 993 B1
(51) **H01H 77/10** (11) 1 542 254 A3
- (71) **Eaton Power Quality Corporation**
(51) **H04L 29/08** (11) 1 868 352 A1
- (73) **EBARA CORPORATION**
(51) **H01L 21/00** (11) 1 067 583 B1
- (71) **Ebay, Inc.**
(51) **G06Q 99/00** (11) 1 866 863 A2
- (73) **ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG**
(51) **H02P 6/00** (11) 1 142 100 B1
- (71) **Eclipse Energy Systems, Inc.**
(51) **B32B 15/00** (11) 1 866 152 A2
- (71) **ECOLAB, INC.**
(51) **A47L 13/59** (11) 1 865 822 A1
- (71) **Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)**
(51) **H02J 15/00** (11) 1 868 279 A1
- (73) **EDF Polymer-Applikation Maschinenfabrik GmbH**
(51) **B05B 7/04** (11) 1 375 008 B1
- (71) **Edison S.p.A.**
(51) **C01B 3/00** (11) 1 867 602 A2
- (71) **Edwards Lifesciences Corporation**
(51) **A61F 2/24** (11) 1 865 889 A2
- (71) **Edwards Limited**
(51) **B01J 19/20** (11) 1 866 076 A1
- (73) **Eftec Europe Holding AG**
(51) **B01F 5/06** (11) 1 533 021 B1
- (73) **EGIS Gyógyszergyár Nyrt**
(51) **A61K 31/13** (11) 1 628 648 B1
- (71) **Eidgenössische Technische Hochschule Zürich (ETH)**
(51) **A63F 13/00** (11) 1 866 043 A1
- (71) **Eiffage Travaux Publics**
(51) **E01C 19/10** (11) 1 867 784 A1
- (71) **Eini, Meir**
(51) **A61K 9/12** (11) 1 865 923 A2
- (71) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/739** (11) 1 867 336 A2
(51) **C07F 5/02** (11) 1 867 650 A1
(51) **G01N 1/10** (11) 1 867 973 A1
- (71) **Eisenbacher, Matthias**
(51) **F24J 2/54** (11) 1 867 935 A1
- (71) **Ekholm, Carl**
(51) **A61B 17/72** (11) 1 865 865 A1
- (71) **Ekins, Sean**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 866 824 A2
- (71) **ELA MEDICAL**
(51) **A61N 1/365** (11) 1 867 360 A2
- (71;73) **Elan Pharma International Limited**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 318 788 B1
(51) **A61K 9/51** (11) 1 865 928 A1
- (71) **Elan Pharma International Ltd.**
(51) **B02C 17/16** (11) 1 867 394 A2
- (73) **Elan Schaltelemente GmbH & Co. KG**
(51) **H01H 3/16** (11) 1 635 367 B1
- (71) **ELC Management LLC**
(51) **A46B 11/00** (11) 1 865 806 A2
- (71) **ELCOTEQ SE**
(51) **H05K 1/14** (11) 1 867 222 A1
- (71) **Electrical Power Research Institute**
(51) **H01B 17/06** (11) 1 866 935 A1
- (71) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **B67D 1/00** (11) 1 866 234 A1
(51) **D06F 39/04** (11) 1 867 775 A1
(51) **F24C 15/00** (11) 1 867 927 A2
(51) **H02J 9/00** (11) 1 868 276 A1
- (71) **Electrolux Home Products, Inc.**
(51) **A21B 1/00** (11) 1 865 780 A1
(51) **H05B 1/02** (11) 1 867 210 A2
- (71;73) **ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 866 821 A1
(51) **H01Q 9/06** (11) 1 755 193 B1
(51) **H04N 5/913** (11) 1 867 158 A1
- (71) **ELESTA relays GmbH**
(51) **E05C 19/16** (11) 1 867 820 A1
- (71) **Elfo AG**
(51) **C02F 1/00** (11) 1 867 606 A1
- (73) **ELI LILLY AND COMPANY**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 416 965 B1
- (71) **Elixir Medical Corporation**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 865 882 A2
- (71) **Elixir Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 8/00** (11) 1 865 913 A1
- (73) **Ellman, Alan G.**
(51) **A61B 18/14** (11) 1 652 486 B1
- (71) **ELMOPRINT APS Maskinfabrik**
(51) **B65C 1/02** (11) 1 866 210 A1
- (71;73) **EM Microelectronic-Marin SA**
(51) **G01J 1/44** (11) 1 476 734 B1
(51) **G06F 3/03** (11) 1 868 065 A2
(51) **G06F 3/03** (11) 1 868 066 A2
- (71) **Emek Makina Metal Sanayi**
(51) **C05C 5/04** (11) 1 867 622 A1
- (73) **EMERSON ELECTRIC CO.**
(51) **E03C 1/266** (11) 1 441 856 B1
(51) **E03C 1/302** (11) 1 031 666 B1
- (71) **Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH**
(51) **F28F 27/02** (11) 1 866 591 A1
- (71) **EMM Productions B.V.**
(51) **B05B 7/24** (11) 1 866 099 A1
- (71) **EMORY UNIVERSITY**
(51) **C07H 19/06** (11) 1 754 710 A3
- (71) **EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co. KG Fabrik für Präzisionswerkzeuge**
(51) **B23G 1/00** (11) 1 867 421 A2
- (71) **Endicott Interconnect Technologies, Inc.**
(51) **H01L 23/498** (11) 1 473 977 A3
- (73) **Endress + Hauser GmbH + Co. KG**
(51) **G01F 23/296** (11) 0 875 742 B1
- (71) **ENDRESS + HAUSER WETZER GmbH + Co. KG**
(51) **G08C 19/02** (11) 1 866 887 A2
- (71) **Endress u. Hauser GmbH u.Co. KG**
(51) **G01F 23/296** (11) 1 866 612 A1
- (73) **Enercon Industries Corporation**
(51) **H01T 19/00** (11) 1 360 748 B1
- (71) **Enigma Diagnostics Ltd.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 866 435 A1
- (71) **Ensign Laboratories PTY LTD**
(51) **A61P 17/16** (11) 1 866 033 A1
- (71) **Entegris, Inc.**
(51) **B65B 1/04** (11) 1 866 204 A2
- (71) **ENTEGRIS, INC.**
(51) **B03C 3/00** (11) 1 866 094 A2
- (71) **Enventure Global Technology, L.L.C.**
(51) **B21D 19/02** (11) 1 866 107 A2
- (71) **Epivalley Co., Ltd.**
(51) **G06F 3/02** (11) 1 866 733 A1
- (71) **Erasmus University Medical Center Rotterdam**
(51) **C07K 16/00** (11) 1 864 998 A3
- (71) **Erber Aktiengesellschaft**
(51) **C12P 1/02** (11) 1 866 423 A2
- (71;73) **Ericsson AB**
(51) **H04J 14/02** (11) 0 973 291 B1

- (51) **H04L 29/06** (11) 1 868 347 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 868 348 A2
(51) **H04M 3/56** (11) 1 868 363 A1
- (73) **Ericsson Inc.**
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 087 631 B1
- (71) **ERIKSEN, Kjell Emil**
(51) **F24D 11/02** (11) 1 866 574 A2
(51) **F25B 30/06** (11) 1 866 579 A2
- (71) **Erlas Erlanger Lasertechnik GmbH**
(51) **B23K 26/42** (11) 1 457 286 A3
- (71) **ERRETI S.r.l.**
(51) **E05B 65/08** (11) 1 866 508 A1
(51) **E05B 65/08** (11) 1 866 509 A1
(51) **E05D 7/00** (11) 1 866 511 A1
(51) **E05D 15/06** (11) 1 866 512 A1
- (71) **Escape Fitness Limited**
(51) **A63B 21/072** (11) 1 867 365 A1
- (71) **Eschmann Holdings Limited**
(51) **A61L 2/07** (11) 1 867 344 A1
- (71;73) **ESM ENNEPETALER SCHNEID- UND MÄHTECHNIK GMBH & CO. KG**
(51) **A01D 34/135** (11) 1 867 226 A1
(51) **A01D 34/535** (11) 1 723 843 B1
- (73) **Esperion Therapeutics Inc.**
(51) **C07K 14/775** (11) 0 934 337 B1
- (73) **ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE)**
(51) **G02C 7/06** (11) 0 986 772 B1
- (71) **ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique**
(51) **A61B 3/113** (11) 1 865 828 A1
(51) **B29D 11/00** (11) 1 866 144 A1
(51) **G02C 13/00** (11) 1 866 694 A1
- (71) **ETABLISSEMENTS GUY COTTEN**
(51) **A41D 3/00** (11) 1 867 243 A2
- (71) **ETAT-FRANCAIS représenté par le Délégué Général pour l' Armement**
(51) **G01R 33/00** (11) 1 868 004 A2
- (73) **ETEX CORPORATION**
(51) **A61K 9/00** (11) 0 941 079 B1
- (71;73) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**
(51) **A61B 1/005** (11) 1 857 038 A3
(51) **A61B 10/00** (11) 1 518 498 B1
(51) **A61B 17/34** (11) 1 790 300 A3
(51) **A61B 17/34** (11) 1 867 291 A2
- (73) **ETHICON, INC.**
(51) **A61L 2/20** (11) 1 473 044 B1
- (71) **ETTLINGER, Carl F.**
(51) **A63C 9/00** (11) 1 866 041 A2
- (71) **EURO-CELTIQUE S.A.**
(51) **C07D 401/04** (11) 1 867 644 A1
- (71) **EUROFRIGO S.R.L.**
(51) **B60H 1/00** (11) 1 867 504 A2
- (73) **EUROPEAN COMMUNITY**
(51) **G06K 19/077** (11) 1 087 334 B1
- (71) **European Nursery Group Sweden AB**
(51) **B62B 9/12** (11) 1 867 550 A2
- (71) **European Organization for Nuclear Research**
(51) **H02J 15/00** (11) 1 868 279 A1
- (71) **Euro-Pro Operating, LLC**
(51) **A47L 9/24** (11) 1 865 820 A2
- (73) **Europrogetti S.r.l.**
(51) **B31B 3/46** (11) 1 609 585 B1
- (71) **Euroscreen S.A.**
(51) **G01N 33/566** (11) 1 867 994 A2
- (71) **ev3 Endovascular, Inc.**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 867 287 A2
- (73) **EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.**
(51) **H01M 2/08** (11) 1 661 193 B1
- (73) **EVG Entwicklungs- u. Verwertungsgesellschaft m.b.H.**
(51) **B21F 23/00** (11) 1 700 650 B1
(51) **B23K 11/30** (11) 1 303 376 B1
- (71) **EVOLIUM SAS**
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 867 197 A1
- (73) **Evonik Degussa GmbH**
(51) **C12N 9/10** (11) 1 414 952 B1
- (71) **Evonik Goldschmidt GmbH**
(51) **C09D 7/00** (11) 1 775 325 A3
- (73) **Evonik Röhm GmbH**
(51) **A61Q 19/04** (11) 1 603 526 B1
- (71) **Evonik RohMax Additives GmbH**
(51) **C08F 220/10** (11) 1 866 351 A1
- (71) **Evotec Technologies GmbH**
(51) **G06T 7/00** (11) 1 868 159 A1
- (71) **Ewins, Neil**
(51) **A45C 1/04** (11) 1 865 805 A1
- (71) **Expro North Sea Limited**
(51) **G01V 11/00** (11) 1 866 671 A1
- (71;73) **ExxonMobil Chemical Patents Inc.**
(51) **C07C 2/66** (11) 1 866 267 A1
(51) **C07C 6/12** (11) 1 866 271 A1
(51) **C07C 15/02** (11) 1 358 141 B1
(51) **C07F 17/00** (11) 1 866 322 A2
(51) **C10G 29/20** (11) 1 866 391 A1
(51) **C10G 50/02** (11) 1 866 392 A1
(51) **C10G 69/12** (11) 1 866 393 A1
- (71;73) **ExxonMobil Research and Engineering Company**
(51) **B01J 21/00** (11) 1 866 079 A2
(51) **C07C 1/04** (11) 1 313 686 B1
(51) **C07C 2/68** (11) 1 866 268 A2
(51) **C10G 11/18** (11) 1 866 389 A1
- (71) **EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY**
(51) **B01D 53/047** (11) 1 866 056 A1
(51) **B01J 23/40** (11) 1 866 080 A2
(51) **F28G 9/00** (11) 1 866 592 A1
- (73) **E-Z MEDIA, Inc.**
(51) **B65D 71/00** (11) 1 551 724 B1
- (71) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) **A61B 5/15** (11) 1 865 844 A2
(51) **A61B 5/151** (11) 1 865 846 A2
(51) **C07D 211/96** (11) 1 866 285 A1
- (73) **F. HOFFMANN-LA ROCHE AG**
(51) **A61K 31/472** (11) 1 601 358 B1
(51) **C07D 211/58** (11) 1 453 806 B1
(51) **C07D 213/81** (11) 1 656 351 B1
(51) **C07D 413/12** (11) 1 670 792 B1
(51) **C07D 471/10** (11) 1 292 596 B1
- (73) **F.A. Rueb Holding GmbH**
(51) **A46B 9/04** (11) 1 423 029 B1
- (73) **F.HOFFMANN-LA ROCHE AG**
(51) **C07K 14/475** (11) 1 723 171 B1
- (73) **FAFNIR GmbH**
(51) **B67D 5/04** (11) 1 506 937 B1
- (71) **Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH**
(51) **B60J 5/06** (11) 1 867 509 A2
- (71) **Fakir Hausgeräte GmbH**
(51) **A47L 9/00** (11) 1 867 265 A2
- (73) **Faller, Alexander**
(51) **B61D 47/00** (11) 1 519 868 B1
- (71) **Familplan Consulting Ltd.**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 867 321 A2
- (71;73) **Fanuc Ltd**
(51) **B25J 9/08** (11) 1 415 771 A3
(51) **B25J 9/16** (11) 1 867 444 A2
(51) **B25J 19/00** (11) 1 598 154 B1
(51) **H02P 23/00** (11) 1 868 289 A1
- (71) **Farmatron Ltd.**
(51) **A61K 9/113** (11) 1 867 323 A1
- (71) **Faurecia Bloc Avant**
(51) **B21D 26/02** (11) 1 866 108 A1
- (71) **Faurecia Sièges d'automobile**
(51) **B60N 2/16** (11) 1 867 518 A1
- (71) **Federal-Mogul Corporation**
(51) **F16C 11/00** (11) 1 866 552 A1
- (71) **Federalnoe Gosudarstvennoe Unitarnoe Predpriyatie "Central Aerohydrodynamic Institute" (FGUP TSAGI) Named after Prof. N.E. Zhukovsky**
(51) **G01P 5/20** (11) 1 867 999 A1
- (71) **Federation Nationale des Producteurs de Plantes**
(51) **C12Q 1/70** (11) 1 866 444 A1
- (71) **Fedex Corporation**
(51) **B65D 88/14** (11) 1 866 218 A2
- (71) **FEI COMPANY**
(51) **H01J 37/08** (11) 1 830 383 A3
(51) **H01J 37/20** (11) 1 868 225 A1
- (73) **FELO-Werkzeugfabrik Holland-Letz GmbH**
(51) **B25B 23/00** (11) 1 260 319 B1
- (73) **Fenwal, Inc.**
(51) **A61M 1/36** (11) 1 707 226 B1
- (71) **FERD. HAUBER GmbH & CO. KG**
(51) **A61F 5/02** (11) 1 743 608 A3
- (71) **Fernez, Jean-Philippe**
(51) **A23G 3/20** (11) 1 867 236 A2
- (71) **Fernández Rodríguez, M. Cristina**
(51) **A61K 9/06** (11) 1 867 322 A1
- (73) **FERRARI S.p.A.**
(51) **B60N 2/02** (11) 1 142 751 B1
- (71) **FESTO AG & Co**
(51) **F16K 31/06** (11) 1 867 903 A2
- (71;73) **Festo AG & Co.**
(51) **F15B 13/00** (11) 1 604 117 B1
(51) **F15B 15/28** (11) 1 866 548 A1
(51) **F16K 27/00** (11) 1 866 562 A1
(51) **F16K 37/00** (11) 1 555 472 B1
(51) **F16L 25/00** (11) 1 530 696 B1
(51) **F16L 37/091** (11) 1 866 564 A1
- (73) **FiBest Limited**
(51) **G02F 1/313** (11) 1 406 115 B1
- (71) **Fibre Optics CT GmbH, Consulting & Testing**
(51) **F16L 5/10** (11) 1 867 904 A1
- (71) **FIBROGEN, INC.**
(51) **C07D 495/04** (11) 1 866 318 A2
- (73) **FIME**
(51) **B05D 5/08** (11) 1 726 368 B1
- (73) **Fingerprint Cards AB**
(51) **A61B 5/117** (11) 1 330 185 B2

- (71) Finn Escone OY
(51) *F03B 13/16* (11) 1 866 541 A1
(51) *F03B 13/16* (11) 1 866 542 A1
- (71) Firefly Energy Inc.
(51) *H01M 2/28* (11) 1 866 988 A2
- (73) Firma Franz Schneider GmbH & Co. KG
(51) *B62K 9/00* (11) 1 419 960 B1
- (71) FIRMENICH SA
(51) *A61L 9/01* (11) 1 865 999 A1
- (73) Fisher & Paykel Healthcare Limited
(51) *A61F 7/00* (11) 1 086 673 B1
- (71;73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC
(51) *F16K 27/00* (11) 1 642 055 B1
(51) *F16K 41/02* (11) 1 866 563 A1
- (71) Fisher-Rosemount Systems, Inc.
(51) *G05B 23/02* (11) 1 866 716 A1
- (73) FITEL USA CORPORATION
(51) *H04B 10/17* (11) 1 345 345 B1
- (71) Fjord Technology AS
(51) *A23K 1/18* (11) 1 865 793 A1
- (71) Fleissner GmbH
(51) *D06N 3/00* (11) 1 867 779 A1
- (71) Fleximed SA
(51) *A61F 2/44* (11) 1 867 304 A1
- (71) FLORIDA ATLANTIC UNIVERSITY
(51) *A61K 31/74* (11) 1 865 972 A2
- (73) Florida State University Research Foundation, Inc.
(51) *A61K 31/335* (11) 1 165 068 B1
- (73) FMC Technologies, Inc.
(51) *A23L 3/00* (11) 1 732 407 B1
- (71) Foamix Ltd.
(51) *A61K 9/12* (11) 1 865 923 A2
- (71) FOCE, Sandro
(51) *B63B 21/50* (11) 1 866 200 A1
- (73) FONDAZIONE CENTRO SAN RAFFAELE DEL MONTE TABOR
(51) *C12N 15/79* (11) 1 616 012 B1
- (71;73) Ford Global Technologies, LLC
(51) *B60H 1/34* (11) 1 867 507 A1
(51) *B60R 16/02* (11) 1 405 768 B1
(51) *B60R 22/20* (11) 1 783 014 A3
(51) *F02B 1/12* (11) 1 867 849 A2
(51) *F02D 41/30* (11) 1 867 856 A1
(51) *H01H 47/00* (11) 1 447 830 B1
- (73) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company
(51) *B60G 3/18* (11) 1 510 373 B1
(51) *B60G 7/00* (11) 1 619 054 B1
- (71) Forschungszentrum Jülich GmbH
(51) *H01M 8/02* (11) 1 866 989 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 866 994 A2
- (71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH
(51) *B01F 13/00* (11) 1 866 066 A1
(51) *H01F 41/34* (11) 1 866 940 A1
- (73) Förster, Hans, Dr.-Ing.
(51) *F25B 15/02* (11) 1 367 339 B1
- (71) FORTRESSWARE, INC.
(51) *H04L 9/00* (11) 1 867 095 A2
- (71) Fortuno Ferriols, Jose Manuel
(51) *A61H 33/00* (11) 1 867 315 A1
- (71) France Télécom
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 866 859 A2
(51) *G10L 11/02* (11) 1 866 909 A2
- (51) *H04J 14/02* (11) 1 867 086 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 867 100 A1
(51) *H04L 29/12* (11) 1 868 355 A1
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 867 190 A1
- (71) FRANCE TELECOM
(51) *G06F 9/445* (11) 1 866 754 A1
(51) *G06K 9/00* (11) 1 866 834 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 1 867 131 A2
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 867 189 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 868 402 A1
- (71) France Telecom S.A.
(51) *H04L 29/06* (11) 1 867 132 A2
- (71) Franz Haimer Maschinenbau KG
(51) *H05B 6/38* (11) 1 867 211 A1
- (71) Frape Behr S.A.
(51) *F28F 9/04* (11) 1 866 590 A1
- (71;73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
(51) *B65G 1/06* (11) 1 630 111 A3
(51) *C04B 35/115* (11) 1 706 365 B1
(51) *G02F 1/29* (11) 1 405 136 B1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 866 991 A1
- (71) Frauscher, Josef, Ing.
(51) *G01B 7/12* (11) 1 630 518 A3
- (71) Freescale Semiconductor Inc.
(51) *H03L 7/197* (11) 1 867 049 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 1 867 071 A1
- (71) Freescale Semiconductor, Inc.
(51) *H04L 27/08* (11) 1 867 122 A2
- (73) FREQUENTIS GmbH
(51) *H04Q 7/28* (11) 1 460 870 B1
- (73) FRIADENT GmbH
(51) *A61C 8/00* (11) 1 355 581 B1
- (71) Friedman, Doron
(51) *A61K 9/12* (11) 1 865 923 A2
- (73) Friedrich Boysen GmbH & Co. KG
(51) *F16K 1/226* (11) 1 493 951 B1
- (71) FRITZ BLANKE GMBH & CO. KG
(51) *D06M 16/00* (11) 1 724 392 A3
- (73) Fritz Winter Eisengiesserei GmbH & Co. KG
(51) *C22C 37/00* (11) 1 646 732 B1
- (73) FSI International
(51) *H01L 21/00* (11) 1 196 944 B1
- (71) Fuesting, Bernd
(51) *B01J 20/28* (11) 1 866 078 A2
- (73) Fuji Crystal Manufactory Ltd.
(51) *G04D 3/06* (11) 1 645 919 B1
- (71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha
(51) *G01D 5/353* (11) 1 867 959 A2
(51) *G06F 17/50* (11) 1 868 122 A2
(51) *G08G 1/16* (11) 1 494 194 A3
(51) *H01J 63/06* (11) 1 868 226 A1
- (71) Fujifilm Corporation
(51) *C07D 285/135* (11) 1 867 640 A1
- (71;73) FUJIFILM Corporation
(51) *B01J 14/00* (11) 1 866 073 A1
(51) *B41C 1/10* (11) 1 281 516 B1
(51) *B41J 2/06* (11) 1 738 910 A3
(51) *B41N 3/03* (11) 1 516 748 B1
(51) *C09B 23/00* (11) 1 362 894 B1
(51) *C10M 171/00* (11) 1 867 704 A1
(51) *C25D 11/04* (11) 1 867 757 A2
(51) *G03F 7/38* (11) 1 868 037 A1
(51) *G06F 17/24* (11) 1 868 112 A1
(51) *G06T 11/60* (11) 1 866 868 A1
(51) *G06T 11/60* (11) 1 866 869 A1
(51) *G11B 7/0065* (11) 1 768 119 A3
- (51) *G11B 33/04* (11) 1 622 156 A3
(51) *H04N 5/91* (11) 1 867 157 A1
- (71) FUJIFILM CORPORATION
(51) *B32B 27/10* (11) 1 867 474 A1
(51) *B41M 5/00* (11) 1 866 165 A1
(51) *B41M 5/00* (11) 1 866 166 A1
(51) *G03H 1/02* (11) 1 868 044 A1
- (73) FUJIKURA LTD.
(51) *H01R 13/516* (11) 1 715 549 B1
- (73) FUJIMAK CORPORATION
(51) *H05B 6/80* (11) 1 148 767 B1
- (73) FUJIMI INCORPORATED
(51) *H01L 21/306* (11) 1 424 727 B1
- (71) Fujinon Corporation
(51) *G02B 9/34* (11) 1 868 021 A1
(51) *H04N 5/232* (11) 1 868 372 A1
- (71) Fujitec Co., Ltd
(51) *B66B 23/12* (11) 1 867 598 A1
- (71;73) FUJITSU LIMITED
(51) *G11B 5/127* (11) 1 821 288 A3
(51) *G11B 5/48* (11) 1 821 290 A3
(51) *H01L 23/498* (11) 1 176 641 B1
(51) *H01L 23/66* (11) 1 605 506 A3
(51) *H01Q 1/36* (11) 1 686 649 B1
(51) *H03H 7/01* (11) 1 679 793 A3
(51) *H03M 13/15* (11) 1 841 074 A3
(51) *H04B 7/005* (11) 1 868 302 A1
(51) *H04B 7/06* (11) 1 603 253 B1
(51) *H04B 10/158* (11) 1 868 305 A1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 868 338 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 124 396 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 388 991 A3
- (71) Fujitsu Ltd.
(51) *G01H 11/08* (11) 1 867 967 A2
(51) *G02F 1/35* (11) 1 868 029 A1
(51) *G02F 1/35* (11) 1 868 030 A1
(51) *G06F 7/50* (11) 1 868 079 A1
(51) *G06F 13/00* (11) 1 868 102 A1
(51) *G06K 7/10* (11) 1 868 137 A1
(51) *H03H 9/64* (11) 1 727 281 A3
(51) *H04L 12/56* (11) 1 868 331 A2
(51) *H04L 27/26* (11) 1 868 336 A2
(51) *H04L 27/26* (11) 1 868 337 A1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 868 339 A1
- (71) Fujitsu Media Devices Limited
(51) *G01H 11/08* (11) 1 867 967 A2
(51) *H03H 9/64* (11) 1 727 281 A3
- (71) Fukuda Crystal Laboratory
(51) *C30B 29/34* (11) 1 867 761 A1
- (71) Full Circle International, Inc.
(51) *B24D 15/00* (11) 1 867 432 A1
- (71) Funai Electric Co., Ltd.
(51) *H04N 5/74* (11) 1 868 380 A1
- (71) Fundacao de Amparo a Pesquisa do Estado de Sao Paulo - FAPESP
(51) *C07K 14/46* (11) 1 866 332 A1
- (71) FURUGEN, Munekatsu
(51) *B01D 53/32* (11) 1 867 380 A1
- (73) Futura S.p.A
(51) *B31F 1/07* (11) 1 765 584 B1
- (71) G.D Societa' per Azioni
(51) *B65B 19/22* (11) 1 866 209 A1
- (71) G.D.S.p.A.
(51) *A24D 3/00* (11) 1 852 021 A3
- (71) Gabler Band Aktiengesellschaft
(51) *D06P 1/00* (11) 1 852 549 A3

(73) Galactogen Products Limited	(51) <i>C04B 35/80</i>	(11) 1 647 537 B1	(51) <i>C07C 311/29</i>	(11) 1 370 521 B1
(51) <i>A23L 1/29</i>	(51) <i>C04B 41/49</i>	(11) 1 031 546 B1	(51) <i>C07D 471/04</i>	(11) 1 866 305 A1
(71) Galloo Plastics (S.A.)	(51) <i>C07C 29/70</i>	(11) 1 660 422 B1	(51) <i>C07D 475/00</i>	(11) 1 866 311 A2
(51) <i>B03C 1/01</i>	(51) <i>C08L 71/12</i>	(11) 1 866 373 A1	(51) <i>C07J 31/00</i>	(11) 1 866 325 A2
(71) GALTRONICS LTD.	(51) <i>F01D 5/30</i>	(11) 1 361 340 B1	(71) Global Medisafe Holdings Limited	
(51) <i>H01Q 1/24</i>	(51) <i>F01D 9/04</i>	(11) 1 643 084 B1	(51) <i>A61M 5/50</i>	(11) 1 866 014 A1
(73) GAPLAST GmbH	(51) <i>G08B 29/04</i>	(11) 1 866 884 A1	(71) Global Nuclear Fuel-Americas, LLC	
(51) <i>B65D 47/20</i>	(51) <i>H02J 9/08</i>	(11) 1 261 099 B1	(51) <i>G21C 3/322</i>	(11) 1 868 208 A1
(71) Garden S.r.l.	(73) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION		(51) <i>G21C 3/322</i>	(11) 1 868 208 A1
(51) <i>D06F 57/08</i>	(51) <i>H04N 7/24</i>	(11) 1 320 996 B1	(71) Global Nuclear Fuel-Japan Co., Ltd.	
(73) Garito, Jon C.	(73) GENERAL MOTORS CORPORATION		(51) <i>G01N 29/12</i>	(11) 1 867 981 A1
(51) <i>A61B 18/14</i>	(51) <i>B60S 1/48</i>	(11) 1 524 161 B1	(71) Global Security Devices Ltd.	
(73) Gas Turbine Efficiency AB	(71) Genmab A/S		(51) <i>G01J 5/02</i>	(11) 1 866 614 A1
(51) <i>B64F 5/00</i>	(51) <i>C07K 16/28</i>	(11) 1 866 338 A1	(71) GLUNZ AG	
(73) GAVIOTA SIMBAC, S.L.	(71) GENNUM CORPORATION		(51) <i>E04B 1/80</i>	(11) 1 867 796 A2
(51) <i>E06B 9/76</i>	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) 1 467 596 A3	(71) GM Global Technology Operations, Inc.	
(71) GC Corporation	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) 1 867 208 A1	(51) <i>G07C 5/08</i>	(11) 1 868 165 A2
(51) <i>A61K 6/00</i>	(71) Genoa Color Technologies Ltd.		(71) Goldberg, Jack	
(71) GDX North America Inc.	(51) <i>G06T 9/00</i>	(11) 1 866 867 A2	(51) <i>A43B 5/00</i>	(11) 1 865 801 A1
(51) <i>B60J 10/00</i>	(71) Genoplane-Valor		(71) Goodrich Corporation	
(73) GE Betz, Inc.	(51) <i>C12N 15/82</i>	(11) 1 867 723 A1	(51) <i>B64D 15/12</i>	(11) 1 866 202 A2
(51) <i>C10G 9/16</i>	(71) GENOVA, LTD.		(71) Google, Inc.	
(73) GE Healthcare AS	(51) <i>C01B 31/02</i>	(11) 1 866 243 A2	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 866 832 A1
(51) <i>A61K 49/00</i>	(71) Gentex Corporation		(51) <i>H04N 7/173</i>	(11) 1 867 164 A2
(51) <i>A61K 49/22</i>	(51) <i>G02B 27/01</i>	(11) 1 840 628 A3	(51) <i>H04N 7/173</i>	(11) 1 867 165 A2
(71) GE Inspection Technologies, LP	(71) Gentium S.p.A.		(71) Gottlieb Binder GmbH & Co. KG	
(51) <i>G01T 1/29</i>	(51) <i>A61K 31/711</i>	(11) 1 867 335 A2	(51) <i>B60N 2/56</i>	(11) 1 866 182 A1
(73) GE Jenbacher GmbH & Co OHG	(73) Geobra Brandstätter GmbH & Co. KG		(71) GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES	
(51) <i>H01T 13/05</i>	(51) <i>A01G 9/02</i>	(11) 1 593 301 B1	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 866 442 A1
(73) GE Medical Systems Information Technologies, Inc.	(71) GeoForschungsZentrum Potsdam Stiftung des Öffentlichen Rechts Telegrafenberg		(71) Graham Packaging Company, L.P.	
(51) <i>A61B 5/00</i>	(51) <i>E21B 34/02</i>	(11) 1 867 832 A1	(51) <i>B65D 1/02</i>	(11) 1 867 570 A1
(73) GEBERIT TECHNIK AG	(73) Georg Utz Holding AG		(71) Grahamtek Technologies Singapore Pte Ltd	
(51) <i>E04H 1/12</i>	(51) <i>B65D 21/06</i>	(11) 1 406 819 B1	(51) <i>B01D 69/06</i>	(11) 1 866 065 A1
(71) GEBR. WILLACH GmbH	(71) Georgetown University		(73) GRAMMER AG	
(51) <i>E05B 65/08</i>	(51) <i>C12N 15/63</i>	(11) 1 866 416 A2	(51) <i>B60N 2/66</i>	(11) 1 712 411 B1
(71) Gellman, Barry	(73) GEORGETOWN UNIVERSITY		(71) Graphic Packaging International, Inc.	
(51) <i>A61M 31/00</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 290 220 B1	(51) <i>B65D 81/34</i>	(11) 1 866 215 A1
(73) GEMPLUS	(71) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION		(71) Grasshof, Gina	
(51) <i>G06F 13/38</i>	(51) <i>C12M 3/00</i>	(11) 1 866 408 A2	(51) <i>A41D 27/13</i>	(11) 1 741 355 A3
(71) GeneForm Technologies Limited	(51) <i>H01L 31/0236</i>	(11) 1 866 972 A2	(71) Grau, Jean-Pierre	
(51) <i>C12Q 1/68</i>	(71) Geox S.p.A.		(51) <i>E04F 15/02</i>	(11) 1 866 502 A1
(71) Genentech, Inc.	(51) <i>G01N 7/14</i>	(11) 1 798 539 A3	(71) Gräwe, Bernd	
(51) <i>C12N 15/12</i>	(71) Gervais, Frédéric		(51) <i>E04F 13/08</i>	(11) 1 867 805 A2
(51) <i>C12N 15/19</i>	(51) <i>E04C 1/42</i>	(11) 1 866 495 A1	(71) GRAZIANO TRASMISSIONI S.p.A.	
(73) GENENTECH, INC.	(71) GEZE GmbH		(51) <i>F16H 3/00</i>	(11) 1 866 557 A1
(51) <i>C07K 1/00</i>	(51) <i>E05F 3/10</i>	(11) 1 867 825 A2	(71) Greiner Bio-One GmbH	
(71) General Dynamics Ordnance and Tactical Systems - Canada Inc.	(71) GIANETTI RUOTE S.P.A.		(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 1 866 090 A1
(51) <i>C06B 23/04</i>	(51) <i>B21D 53/26</i>	(11) 1 867 408 A1	(71) Grey Technology Limited	
(71) General Electric Company	(73) Gianus S.p.A.		(51) <i>A47L 7/02</i>	(11) 1 865 819 A1
(51) <i>B22C 13/08</i>	(51) <i>H01C 1/024</i>	(11) 1 771 867 B1	(71) Grigoleit, Hans-Guenther	
(51) <i>B23K 37/04</i>	(71) Giehl, Klaus Ulrich		(51) <i>C07K 14/57</i>	(11) 1 866 334 A1
(51) <i>E02D 27/42</i>	(51) <i>E03F 7/06</i>	(11) 1 866 487 A2	(73) GROHEDAL Sanitärsysteme GmbH & Co.KG	
(51) <i>E02D 27/42</i>	(71;73) Giesecke & Devrient GmbH		(51) <i>E03D 1/012</i>	(11) 1 172 490 B1
(51) <i>F01D 5/22</i>	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 866 833 A1	(71) GRÖNBERG, Pauli	
(51) <i>F01D 5/22</i>	(51) <i>G07D 7/00</i>	(11) 1 396 821 B1	(51) <i>B68C 1/02</i>	(11) 1 867 601 A2
(51) <i>F16L 41/08</i>	(71;73) Givaudan SA		(71) Groundhog Technologies Inc.	
(51) <i>G01N 17/00</i>	(51) <i>A01K 1/015</i>	(11) 1 865 763 A1	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 1 868 320 A2
(51) <i>G06K 19/06</i>	(51) <i>C07C 69/74</i>	(11) 1 392 640 B1	(73) Groupe JMM	
(51) <i>H01L 51/52</i>	(51) <i>C11B 9/00</i>	(11) 1 743 013 B1	(51) <i>A63C 13/00</i>	(11) 1 284 793 B1
(51) <i>H05B 33/08</i>	(71;73) GLAXO GROUP LIMITED			
(71;73) GENERAL ELECTRIC COMPANY	(51) <i>A61K 31/519</i>	(11) 1 865 959 A2		
(51) <i>B01J 19/02</i>	(51) <i>A61K 47/48</i>	(11) 1 867 343 A2		
(51) <i>B61L 15/00</i>	(51) <i>C07C 275/32</i>	(11) 1 497 261 B1		

- (71) **Groupement Coeur Artificiel Total Carpentier Matra Carmat**
(51) *A61M 1/10* (11) 1 867 350 A1
(51) *A61M 1/10* (11) 1 867 351 A1
(51) *A61M 1/10* (11) 1 867 352 A1
- (71) **Groupement National Interprofessionnel des Semence**
(51) *C12Q 1/70* (11) 1 866 444 A1
- (73) **Grüning & Loske GmbH**
(51) *B65F 3/28* (11) 1 746 050 B1
- (71;73) **GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A.**
(51) *B60J 3/02* (11) 1 502 788 B1
(51) *E05B 65/20* (11) 1 867 815 A1
- (73) **Gruppo Centro Nord S.p.A.**
(51) *B28B 23/06* (11) 1 266 735 B1
- (73) **GTC Biotherapeutics, Inc.**
(51) *A01K 67/00* (11) 1 194 033 B1
- (71) **GUARDIAN INDUSTRIES CORP.**
(51) *C03C 17/22* (11) 1 867 614 A1
- (71) **Guidance Software, INC.**
(51) *G06F 11/00* (11) 1 866 766 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 1 866 797 A2
- (73) **Guillou, Jean-Noel**
(51) *B66F 15/00* (11) 1 768 924 B1
- (71) **Gumlink A/S**
(51) *C11D 3/386* (11) 1 866 402 A1
- (73) **Gummi Küper GmbH & Co. KG**
(51) *E01H 5/06* (11) 1 776 506 B1
- (71) **Gundolf, Ferdinand**
(51) *A61H 1/02* (11) 1 865 908 A1
- (71) **Günther Böhler GmbH**
(51) *B05B 7/04* (11) 1 867 395 A1
- (71) **Gunther, Rolf**
(51) *C07K 14/57* (11) 1 866 334 A1
- (71) **H & G Entsorgungssysteme GmbH**
(51) *B30B 9/30* (11) 1 721 728 A3
- (71) **H. C. Starck, Inc.**
(51) *C22B 34/00* (11) 1 866 449 A1
- (73) **H.B. FULLER LICENSING & FINANCING, INC.**
(51) *A61F 13/15* (11) 0 901 781 B1
- (71) **H.C. Starck GmbH**
(51) *C07F 5/02* (11) 1 867 651 A1
- (73) **H.F. Wiebe**
(51) *E01B 25/30* (11) 1 597 434 B1
- (71) **Hach Lange GmbH**
(51) *G01N 27/403* (11) 1 866 634 A1
(51) *G01N 31/00* (11) 1 867 984 A1
- (71) **HADASIT MEDICAL RESEARCH SERVICES & DEVELOPMENT CO., LTD.**
(51) *A61K 31/00* (11) 1 865 935 A1
- (73) **Hader Susanne**
(51) *B44C 5/04* (11) 1 641 634 B1
- (71) **Hafellner, Reinhard**
(51) *G01N 33/00* (11) 1 866 637 A2
- (71) **Häfner & Krullmann GmbH**
(51) *B65H 75/22* (11) 1 866 228 A1
- (71) **Hajek, Werner**
(51) *G06F 1/16* (11) 1 868 061 A1
- (73) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**
(51) *C09K 8/04* (11) 0 835 296 B1
(51) *E21B 43/26* (11) 1 091 086 B1
- (71) **Halstrom, Leonard Wayne**
(51) *A61F 5/56* (11) 1 867 309 A1
- (71) **Halton OY**
(51) *F24F 13/068* (11) 1 867 932 A2
- (73) **HAMAMATSU PHOTONICS K. K.**
(51) *B01F 15/02* (11) 1 445 016 B1
- (71) **HAMAMATSU PHOTONICS K.K.**
(51) *B23K 26/40* (11) 1 867 427 A1
- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) *B64D 13/00* (11) 1 867 568 A2
(51) *H02M 7/155* (11) 1 868 286 A2
- (71) **Hamlet Protein A/S**
(51) *A23L 1/211* (11) 1 865 794 A1
- (71) **HanBit Tech Inc.**
(51) *H02H 5/04* (11) 1 868 273 A2
- (71) **Hanmi Pharmaceutical. Co., Ltd.**
(51) *C07K 19/00* (11) 1 866 340 A1
- (73) **Hapema Christmann + Bechtle GmbH**
(51) *H01R 12/34* (11) 1 730 817 B1
- (73) **Harley-Davidson Motor Company Group, Inc.**
(51) *B62M 7/02* (11) 0 968 910 B1
- (71;73) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**
(51) *G01C 21/34* (11) 1 867 952 A1
(51) *G06T 15/50* (11) 1 566 773 B1
(51) *H04R 29/00* (11) 1 868 414 A1
- (71) **HARRIS CORPORATION**
(51) *G06F 11/00* (11) 1 866 765 A2
- (73) **HARTNESS INTERNATIONAL, INC.**
(51) *B65G 47/51* (11) 1 632 445 B1
- (71) **Haulick + Roos GmbH**
(51) *B30B 1/26* (11) 1 867 468 A1
(51) *B30B 15/04* (11) 1 867 469 A1
- (71) **Hauni Maschinenbau AG**
(51) *A24C 5/47* (11) 1 865 797 A1
- (73) **Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft**
(51) *B65H 23/04* (11) 1 314 668 B1
- (71) **Haven Networks Inc.**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 866 803 A2
- (73) **Hazelett Strip-Casting Corporation**
(51) *B22D 11/06* (11) 1 588 788 B1
- (71) **Healthpia Co., Ltd.**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 867 274 A1
- (71) **Heckler & Koch GmbH**
(51) *F41C 23/10* (11) 1 866 596 A1
- (71) **Heger GmbH European Diamond Tools**
(51) *B24D 5/12* (11) 1 866 127 A1
- (71) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) *B26D 7/18* (11) 1 867 449 A1
- (73) **Heimlich, Detlef**
(51) *A47G 7/04* (11) 1 623 658 B1
- (71) **Heineken Supply Chain B.V.**
(51) *A23L 3/3526* (11) 1 865 796 A1
- (71) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) *B60Q 1/076* (11) 1 866 185 A1
(51) *F21S 8/10* (11) 1 510 753 A3
(51) *F21V 14/08* (11) 1 512 904 A3
- (71) **helsa-automotive GmbH & Co. KG**
(51) *B01D 46/10* (11) 1 867 377 A1
- (71;73) **Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien**
(51) *A61K 8/40* (11) 1 867 319 A2
(51) *A61K 8/49* (11) 1 867 320 A2
(51) *C11D 3/12* (11) 1 657 295 B1
- (71) **HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN**
(51) *A61K 6/00* (11) 1 865 910 A1
- (71) **Hepa Wash GmbH**
(51) *A61M 1/34* (11) 1 867 354 A2
- (73) **Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG**
(51) *C03B 19/01* (11) 1 188 722 B1
- (71) **HERCULES INCORPORATED**
(51) *C08B 1/00* (11) 1 866 341 A1
- (71) **Hergenhan, Scott C.**
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 867 180 A2
- (71) **Hermes Precisa Pty Limited**
(51) *G06K 9/18* (11) 1 866 839 A1
- (73) **Herold, Andreas**
(51) *E02D 29/02* (11) 1 557 498 B1
- (71) **Hessa Medical, Inc.**
(51) *A61H 3/02* (11) 1 867 314 A1
- (71) **Hettich-Heinze GmbH & Co. KG**
(51) *F16B 13/14* (11) 1 866 551 A1
- (71) **Heubach GmbH**
(51) *C09C 3/04* (11) 1 866 383 A2
- (71) **Heuliez**
(51) *B60J 7/185* (11) 1 867 511 A1
- (73) **Hewlett-Packard Company**
(51) *B41J 2/14* (11) 1 302 321 B1
(51) *B41J 2/14* (11) 1 310 366 B1
(51) *B41J 2/165* (11) 1 223 036 B1
- (73) **Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation**
(51) *H04N 1/405* (11) 1 096 784 B1
- (71;73) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) *B41J 2/04* (11) 1 413 434 B1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 650 273 B1
(51) *C09D 11/02* (11) 1 866 386 A2
(51) *G01N 15/14* (11) 1 557 657 A3
(51) *G02B 26/12* (11) 1 528 424 B1
(51) *G03G 15/00* (11) 1 866 703 A1
(51) *G03G 15/10* (11) 1 866 704 A2
(51) *G06F 21/00* (11) 1 866 825 A1
- (71) **HEXCEL CORPORATION**
(51) *E04B 1/82* (11) 1 866 489 A2
- (73) **HHP Maschinen- und Reinigungsanlagenbau GbR**
(51) *B60S 3/00* (11) 1 433 677 B1
- (73) **Hibar Systems Limited**
(51) *H01M 2/16* (11) 1 680 824 B1
- (73) **Hicks, Raymond, John**
(51) *F16H 37/08* (11) 1 673 557 B1
- (71) **Hidan Co., Ltd.**
(51) *A45D 40/06* (11) 1 867 249 A1
- (71) **High Tech Computer Corp. (HTC)**
(51) *H05B 33/08* (11) 1 868 420 A2
- (71) **Hilite International, Inc.**
(51) *G05D 16/20* (11) 1 868 057 A2
- (71) **Hill-Rom Services, Inc**
(51) *A47C 20/04* (11) 1 754 427 A3
- (71) **Hill-Rom Services, Inc.**
(51) *A47F 7/00* (11) 1 865 814 A2
(51) *A61F 7/12* (11) 1 865 895 A2
- (71;73) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) *B23D 61/02* (11) 1 867 420 A1
(51) *C04B 40/06* (11) 0 974 567 B1
(51) *F16L 37/06* (11) 1 767 843 A3

- (71) **Himtool Co., Ltd.**
(51) **F04D 13/02** (11) 1 866 544 A1
- (71) **Hirschmann Automotive GmbH**
(51) **G01D 5/14** (11) 1 867 956 A1
- (71) **HITACHI CABLE, LTD.**
(51) **B60R 21/0136** (11) 1 866 189 A1
- (71) **Hitachi Car Engineering Co., Ltd.**
(51) **F02M 61/18** (11) 1 867 869 A1
(51) **F16H 61/32** (11) 1 777 440 A3
- (71) **Hitachi Chemical Company, Ltd.**
(51) **G02B 5/30** (11) 1 868 016 A1
- (71) **Hitachi Consulting Co. Ltd.**
(51) **G11B 27/00** (11) 1 868 201 A1
- (71) **HITACHI KOKI CO., LTD.**
(51) **B25D 17/04** (11) 1 867 442 A2
- (71) **Hitachi Ltd.**
(51) **H01L 43/08** (11) 1 868 254 A1
- (71) **HITACHI MAXELL, LTD.**
(51) **C01B 3/08** (11) 1 867 603 A1
- (71;73) **HITACHI METALS, LTD.**
(51) **B22F 1/02** (11) 1 568 427 B1
(51) **B22F 1/02** (11) 1 867 414 A1
(51) **C22C 38/00** (11) 1 867 744 A1
- (71) **HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO., LTD.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 867 733 A1
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) **A61B 6/00** (11) 1 836 961 A3
(51) **B60R 25/08** (11) 1 623 895 B1
(51) **C22C 33/02** (11) 1 201 338 B1
(51) **F02M 61/18** (11) 1 867 869 A1
(51) **F16H 61/32** (11) 1 777 440 A3
(51) **G01F 1/684** (11) 1 867 961 A1
(51) **G01F 15/14** (11) 1 867 964 A1
(51) **G01N 27/447** (11) 1 818 673 A3
(51) **G03B 21/00** (11) 1 868 031 A2
(51) **G03B 21/14** (11) 1 868 032 A2
(51) **G06F 3/06** (11) 1 868 075 A2
(51) **G06F 11/14** (11) 0 945 801 B1
(51) **G06F 11/20** (11) 1 868 098 A2
(51) **G06F 13/38** (11) 1 622 036 B1
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 868 151 A1
(51) **G11B 20/00** (11) 0 964 397 A3
(51) **H01J 37/147** (11) 1 868 224 A2
(51) **H01J 49/00** (11) 1 467 397 B1
(51) **H01L 25/00** (11) 1 868 242 A2
(51) **H01Q 7/00** (11) 1 564 839 A3
(51) **H02J 7/00** (11) 1 289 096 A3
(51) **H04N 5/92** (11) 1 032 205 B1
- (71) **HITACHI, LTD.**
(51) **F02D 9/02** (11) 1 867 851 A1
(51) **G06F 3/06** (11) 1 868 074 A2
(51) **G06F 12/08** (11) 1 835 409 A3
- (71) **Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.**
(51) **G07D 11/00** (11) 1 868 167 A2
- (71) **HL Smith Construction Limited**
(51) **E04B 2/78** (11) 1 582 642 A3
- (71) **Hobby-Wohnwagenwerk Ing. Harald Striewski GmbH**
(51) **H02J 7/00** (11) 1 519 466 A3
- (71) **Hofstetter, Andreas**
(51) **F23M 5/04** (11) 1 867 924 A1
- (73) **Hogy Medical Co., Ltd.**
(51) **A61F 13/36** (11) 1 269 951 B1
- (71) **Hohmann, Frank**
(51) **B23P 19/06** (11) 1 866 123 A2
- (71) **Hohmann, Jörg**
(51) **B23P 19/06** (11) 1 866 123 A2
- (73) **Holotech AS**
(51) **G03H 1/18** (11) 1 311 911 B1
- (71) **Homag Holzbearbeitungssysteme AG**
(51) **B41J 11/00** (11) 1 867 488 A1
- (71) **Homs Llc.**
(51) **A01N 37/02** (11) 1 865 772 A2
- (71) **Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **F02D 41/14** (11) 1 867 855 A2
- (71;73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A61B 5/103** (11) 1 399 063 B1
(51) **B60R 25/10** (11) 1 225 107 B1
(51) **F16F 1/371** (11) 1 306 573 B1
(51) **H01M 8/06** (11) 1 258 935 A3
- (71;73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**
(51) **B01J 35/02** (11) 1 867 389 A1
(51) **B60N 2/24** (11) 1 520 748 B1
(51) **B60R 1/00** (11) 1 867 524 A1
(51) **B62D 25/08** (11) 1 726 514 A3
(51) **F01L 13/00** (11) 1 754 865 A3
(51) **F01L 13/00** (11) 1 843 014 A3
(51) **F01L 13/00** (11) 1 843 015 A3
(51) **F01L 13/00** (11) 1 852 577 A3
(51) **F01N 3/025** (11) 1 867 846 A1
(51) **F01N 7/08** (11) 1 748 164 B1
(51) **F01P 3/20** (11) 1 840 351 A3
(51) **F02D 41/40** (11) 1 867 857 A1
(51) **F16D 65/16** (11) 1 750 029 B1
(51) **G01M 15/11** (11) 1 677 092 B1
(51) **H01H 25/04** (11) 1 524 680 B1
- (71) **Honeywell Bremsbelag GmbH**
(51) **F16D 69/04** (11) 1 867 889 A1
- (71;73) **HONEYWELL INC.**
(51) **F16L 5/04** (11) 1 764 539 A3
(51) **G02B 5/30** (11) 1 258 748 B1
- (71;73) **Honeywell International Inc.**
(51) **B60T 13/74** (11) 1 687 189 B1
(51) **B64C 25/42** (11) 1 867 567 A1
(51) **C01B 21/083** (11) 1 866 241 A1
(51) **C04B 41/52** (11) 1 685 083 B1
(51) **F01D 17/14** (11) 1 866 520 A1
(51) **F01D 17/16** (11) 1 867 840 A2
(51) **F02B 37/00** (11) 1 867 850 A1
(51) **F02K 1/76** (11) 1 386 072 B1
(51) **F02M 25/07** (11) 1 867 865 A2
(51) **G02B 7/00** (11) 1 364 243 B1
(51) **G07D 7/04** (11) 1 866 874 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 866 993 A2
(51) **H02P 7/00** (11) 1 340 313 B1
- (71) **Honeywell International, Inc.**
(51) **C23C 14/34** (11) 1 866 456 A2
(51) **F02C 6/12** (11) 1 866 534 A1
(51) **G01C 21/00** (11) 1 866 604 A2
(51) **G08G 5/02** (11) 1 866 888 A1
- (71) **Hong Kong Nitric Oxide Limited**
(51) **A61K 31/22** (11) 1 865 945 A1
- (71) **Hong, Joon H.**
(51) **C07H 19/06** (11) 1 754 710 A3
- (71) **HOPPE AG**
(51) **E05B 15/04** (11) 1 703 044 A3
- (71) **HORIBA INSTRUMENTS INCORPORATED**
(51) **G01N 1/22** (11) 1 798 538 A3
- (71) **HORIBA, LTD.**
(51) **G01N 1/22** (11) 1 798 538 A3
- (71) **HOSHIZAKI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A47F 3/04** (11) 1 867 254 A1
- (71) **HOSIDEN CORPORATION**
(51) **H01H 25/00** (11) 1 717 835 A3
- (71) **HOUSTON ADVANCED RESEARCH CENTER**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 866 439 A2
- (71) **Howlin, Edward aka Howlin, Eamonn**
(51) **E04C 3/29** (11) 1 866 499 A1
- (71) **Howmedica Osteonics Corp.**
(51) **A61B 17/16** (11) 1 864 617 A3
(51) **A61B 17/58** (11) 1 374 786 A3
- (73) **HTC Sweden AB**
(51) **A47L 11/164** (11) 1 482 827 B1
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) **G06F 9/45** (11) 1 868 090 A1
(51) **G06F 13/14** (11) 1 868 107 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 626 526 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 868 322 A1
(51) **H04L 29/02** (11) 1 868 341 A1
(51) **H04Q 7/00** (11) 1 868 392 A1
(51) **H04Q 7/30** (11) 1 868 396 A1
- (71) **Huber Engineered Woods LLC**
(51) **B29C 65/00** (11) 1 866 141 A2
- (73) **HUBER, ERICH**
(51) **H01H 35/24** (11) 1 626 426 B1
- (71) **Hübner GmbH**
(51) **B64F 1/305** (11) 1 867 569 A2
- (73) **Hughes Network Systems, LLC**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 361 726 B1
- (71) **Huhtamaki Forchheim Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG**
(51) **A41D 27/13** (11) 1 741 355 A3
- (71) **Human Med AG**
(51) **A61B 17/32** (11) 1 790 299 A3
- (71) **Humboldt-Universität zu Berlin**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 868 114 A1
- (71) **Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH**
(51) **C08G 77/20** (11) 1 866 361 A1
- (71;73) **HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD.**
(51) **B29C 45/00** (11) 1 867 456 A1
(51) **B29C 45/42** (11) 1 587 660 B1
- (71) **Husqvarna AB**
(51) **B23D 47/12** (11) 1 866 121 A1
- (73) **Husqvarna Outdoor Products, Inc.**
(51) **G01F 9/00** (11) 1 411 328 B1
- (71) **HUTCHINSON**
(51) **C08J 9/00** (11) 1 867 676 A1
- (73) **HÜTTINGER Elektronik GmbH + Co. KG**
(51) **H03F 3/217** (11) 1 601 097 B1
(51) **H03F 3/217** (11) 1 603 231 B1
- (71) **HYDAC FILTERTECHNIK GMBH**
(51) **B01D 35/14** (11) 1 866 050 A1
- (71) **Hydraulik-Ring GmbH**
(51) **F01L 1/34** (11) 1 865 158 A3
- (71) **Hydrauto Light Cylinders Bispgården AB**
(51) **F15B 15/24** (11) 1 866 547 A1
- (71) **HYDROCO (AUSTRALIA) PTY LTD**
(51) **E06B 1/04** (11) 1 866 513 A1
- (71) **Hydro-Thermal Corporation**
(51) **F28C 3/06** (11) 1 688 691 A3
- (73) **Hynix Semiconductor Inc.**
(51) **G11C 16/10** (11) 1 610 343 B1
- (71) **I. Kruger Inc.**
(51) **C02F 3/02** (11) 1 866 255 A2

- (73) I.G.A.S. BVBA
(51) *C02F 1/78* (11) 1 778 593 B1
- (71) IAR-SILTAL S.p.A.
(51) *D06F 39/12* (11) 1 867 776 A1
- (73) IBB Ingenieurbüro Bismark GmbH
(51) *F25B 15/02* (11) 1 367 339 B1
- (71) IBIDEN CO., LTD.
(51) *B01D 39/20* (11) 1 867 374 A1
(51) *F01N 3/28* (11) 1 867 847 A1
(51) *G01N 3/08* (11) 1 847 824 A3
(51) *H05K 3/46* (11) 1 830 617 A3
(51) *H05K 3/46* (11) 1 868 423 A1
- (71) IBIQUITY DIGITAL CORPORATION
(51) *H04H 1/00* (11) 1 867 078 A1
- (71) iCad, Inc.
(51) *G06T 7/00* (11) 1 868 160 A2
- (71) Icera Inc.
(51) *G06F 9/30* (11) 1 866 744 A2
(51) *H03K 17/16* (11) 1 867 047 A2
- (71) ICM Group
(51) *H02G 3/04* (11) 1 867 023 A1
- (71) Icon Interventional Systems, Inc.
(51) *C22C 27/00* (11) 1 866 453 A2
- (71) Iconix, Inc.
(51) *G06F 15/16* (11) 1 866 784 A2
- (71) Icron Technologies Corporation
(51) *G06F 13/38* (11) 1 866 778 A1
- (71) IDC, LLC
(51) *B81B 7/00* (11) 1 640 321 A3
- (73) IDEA AG
(51) *A61K 9/127* (11) 1 551 370 B1
- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd.
(51) *C08F 10/06* (11) 1 867 662 A2
(51) *C08F 10/06* (11) 1 867 663 A2
- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD.
(51) *C10M 171/00* (11) 1 867 706 A1
(51) *H05B 33/00* (11) 1 868 419 A1
- (71) Idemitsu Technofine Co. Ltd
(51) *D06M 15/01* (11) 1 867 778 A1
- (71) Idemitsu Unitech Co., Ltd.
(51) *B65D 73/02* (11) 1 867 579 A1
- (73) Identa Ltd.
(51) *G01N 33/94* (11) 0 983 514 B1
- (71) IDEXX LABORATORIES, INC.
(51) *C07K 14/155* (11) 1 866 330 A2
- (71) IGT
(51) *G07F 17/32* (11) 1 866 879 A2
- (71) IHC Corp
(51) *G06F 21/20* (11) 1 868 132 A1
- (71) IHI Corporation
(51) *B25B 11/00* (11) 1 867 436 A1
- (71) ILFORD Imaging Switzerland GmbH
(51) *C09B 47/067* (11) 1 867 685 A1
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC.
(51) *B05B 3/10* (11) 1 308 214 B1
(51) *B25C 1/18* (11) 0 993 911 B1
- (71) Illinois Tool Works, Inc.
(51) *B05B 5/025* (11) 1 866 096 A1
- (71) ILLYCAFFE' S.p.A.
(51) *A23F 5/04* (11) 1 867 235 A1
(51) *A47J 31/54* (11) 1 867 262 A1
- (73) IMA LIBRA S.r.l.
(51) *B65B 1/02* (11) 1 390 261 B1
- (73) Imbolex GmbH
(51) *B25J 21/02* (11) 1 615 750 B1
- (73) Immupharm A/S
(51) *A61K 31/047* (11) 1 556 021 B1
- (71) implantcast GmbH
(51) *A61F 2/40* (11) 1 867 303 A1
- (73) Impressive Ideas Ltd.
(51) *H04N 5/76* (11) 1 487 205 B1
- (71) Inalfa Roof Systems Group B.V.
(51) *B60J 7/043* (11) 1 867 510 A1
- (73) Increment P Corporation
(51) *G01C 21/36* (11) 1 528 363 B1
- (71) Indesit Company S.p.A.
(51) *H02J 13/00* (11) 1 868 278 A2
- (71) Indiana University Research and Technology Corporation
(51) *B01J 13/00* (11) 1 866 071 A2
- (71) Indorata Serviços e Gestão Lda
(51) *A41G 3/00* (11) 1 865 798 A1
- (71) Indra (S.A.)
(51) *B29B 17/02* (11) 1 866 136 A1
- (73) Ind-Swift Limited
(51) *A61K 47/48* (11) 1 454 635 B1
- (71) INDUSTRIEL CREUSOT
(51) *C22C 38/18* (11) 1 867 748 A1
- (73) INEOS Manufacturing Belgium NV
(51) *B32B 27/32* (11) 1 328 401 B1
- (71) INEOS USA LLC
(51) *C08F 10/00* (11) 1 866 347 A2
- (71) Inet Consulting Limited Company
(51) *H01H 9/00* (11) 1 866 941 A2
- (71) InfaCare Pharmaceutical Corporation
(51) *A01N 55/02* (11) 1 865 777 A2
- (71) Infineon Technologies AG
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 867 182 A2
- (73) Infinera Corporation
(51) *H04J 14/02* (11) 1 638 233 B1
- (73) Infomed S.A.
(51) *A61M 1/16* (11) 1 453 559 B1
- (71) InfraReDx, Inc.
(51) *H01S 5/14* (11) 1 868 267 A2
- (71) Ingenico
(51) *H04L 9/32* (11) 1 868 316 A1
- (71) INGERSOLL-RAND COMPANY
(51) *E01C 23/088* (11) 1 867 785 A1
(51) *G01G 23/00* (11) 1 659 378 A3
- (73) Innetics AB
(51) *G06F 17/50* (11) 1 600 864 B1
- (73) Innogenetics N.V.
(51) *C07K 14/18* (11) 1 090 033 B2
- (71) Innovatier, Inc.
(51) *G06K 19/077* (11) 1 866 846 A1
- (71) Innovative Displayworks, Inc.
(51) *F25B 21/02* (11) 1 866 577 A2
- (71) Innovative Pallet Designs, Inc.
(51) *E04C 2/00* (11) 1 866 496 A2
- (71) Innovative Sonic Limited
(51) *H04L 1/18* (11) 1 852 995 A3
- (71) INOAC CORPORATION
(51) *B29C 44/12* (11) 1 867 455 A2
- (71) Inostrannoye Unitarnoye Proizvodstvennoye Predpriyatiye "Belkeps"
(51) *B65D 49/02* (11) 1 867 576 A1
- (71) InovisCoat GmbH
(51) *B32B 9/00* (11) 1 867 472 A2
- (71) INRIA INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE
(51) *G06T 5/00* (11) 1 866 866 A1
- (71) Insight Direct USA, Inc.
(51) *G06F 21/00* (11) 1 868 129 A2
(51) *G06F 21/00* (11) 1 868 130 A2
- (71) Inspire Pharmaceuticals, Inc.
(51) *C07D 493/08* (11) 1 866 316 A2
- (71) INSTA ELEKTRO GmbH
(51) *H04B 3/54* (11) 1 865 616 A3
- (71) Institut Français du Pétrole
(51) *B01J 8/02* (11) 1 866 068 A2
(51) *C23F 13/02* (11) 1 591 562 A3
- (71) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE
(51) *C12N 15/82* (11) 1 867 723 A1
- (71) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (I.N.R.A.)
(51) *C12Q 1/70* (11) 1 866 444 A1
- (71) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA)
(51) *C12N 15/85* (11) 1 867 725 A1
- (71) Institut National de la Recherche Scientifique
(51) *B82B 1/00* (11) 1 866 237 A1
- (71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)
(51) *B01L 3/00* (11) 1 866 091 A2
- (73) Institut National Polytechnique de Grenoble
(51) *H03M 13/29* (11) 1 754 311 B1
- (73) INSTITUT PASTEUR
(51) *C12N 15/86* (11) 1 597 376 B1
- (71) INSTITUTE OF GEOLOGICAL & NUCLEAR SCIENCES LIMITED
(51) *G01N 33/46* (11) 1 866 639 A1
- (71) Integrant Technologies Inc.
(51) *H04H 1/00* (11) 1 868 308 A2
- (73) INTEL CORPORATION
(51) *G06F 12/00* (11) 1 135 728 B1
(51) *G06F 13/14* (11) 1 116 122 B1
(51) *H01L 23/367* (11) 1 602 129 B1
(51) *H01L 27/146* (11) 1 004 140 B1
- (71) Intellectual Property Bank Corp.
(51) *G06Q 40/00* (11) 1 868 156 A1
- (71) Interdigital Technology Corporation
(51) *H03H 7/40* (11) 1 867 041 A2
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 867 177 A2
- (71;73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION
(51) *G06F 15/173* (11) 1 866 790 A2
(51) *H04B 1/02* (11) 1 867 054 A2
(51) *H04J 15/00* (11) 1 867 087 A2
(51) *H04M 1/00* (11) 1 867 142 A2
(51) *H04Q 7/00* (11) 1 867 177 A2
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 525 760 B1
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 867 180 A2
- (71;73) International Business Machines Corporation
(51) *G06F 1/00* (11) 1 866 725 A1
(51) *G06F 9/445* (11) 1 866 753 A1
(51) *G10L 13/02* (11) 1 632 932 B1
(51) *H01F 5/00* (11) 1 866 937 A2

- (51) **H04L 12/58** (11) 1 636 952 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 867 126 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 766 936 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 867 137 A1
- (73) **INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES, INC.**
(51) **A61Q 13/00** (11) 1 563 830 B1
- (71) **INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION**
(51) **H03F 3/38** (11) 1 867 040 A2
- (71) **International Silica Technologies, LLC**
(51) **C01B 33/12** (11) 1 866 249 A1
- (73) **International United Technology Co., Ltd.**
(51) **B41J 2/175** (11) 1 529 645 B1
- (71) **Intertrust Technologies Corp**
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 770 627 A3
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 770 629 A3
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 770 630 A3
- (71) **INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM (IMEC)**
(51) **H01L 29/778** (11) 1 612 866 A3
- (71) **Intier Automotive Inc.**
(51) **B60N 2/235** (11) 1 866 179 A1
- (71) **Inventio AG**
(51) **B66B 1/34** (11) 1 866 229 A1
(51) **B66D 5/08** (11) 1 866 232 A1
- (71;73) **INVENTIO AG**
(51) **B66B 5/04** (11) 1 150 913 B1
(51) **B66B 11/00** (11) 1 867 597 A1
- (71) **Inverness Medical Switzerland GmbH**
(51) **G01N 33/487** (11) 1 866 641 A1
(51) **G01N 33/543** (11) 1 866 645 A2
(51) **G01N 33/543** (11) 1 866 646 A1
(51) **G01N 33/76** (11) 1 866 652 A1
- (71) **INVISITECH CO., LTD.**
(51) **A61C 5/04** (11) 1 865 876 A1
- (71) **IP-First LLC**
(51) **G06F 9/38** (11) 1 439 458 A3
- (71) **IPI S.R.L.**
(51) **B65D 5/74** (11) 1 867 571 A1
- (73) **Ipsen Manufacturing Ireland Limited**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 203 591 B1
- (71) **IRM, LLC**
(51) **A01N 43/58** (11) 1 865 775 A1
- (71) **Irwin Industrial Tools GmbH**
(51) **B25B 5/06** (11) 1 867 434 A2
- (73) **Iscar Ltd.**
(51) **B23C 5/10** (11) 1 311 365 B1
(51) **B23C 5/20** (11) 1 575 728 B1
- (71) **ISHIDA, Masayoshi**
(51) **B01J 37/26** (11) 1 867 391 A1
- (71) **Islam, Quamrul**
(51) **C12N 5/22** (11) 1 866 411 A1
- (71) **Island Pyrochemical Industries Corp.**
(51) **B60R 21/26** (11) 1 867 531 A1
- (73) **Ismatec SA, Laboratoriumstechnik**
(51) **F04B 43/12** (11) 1 680 600 B1
- (71) **Israel Aerospace Industries Ltd.**
(51) **F42B 10/66** (11) 1 866 600 A1
- (71) **Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.A.**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 866 313 A1
- (71) **Istituto Giannina Gaslini**
(51) **G01N 33/50** (11) 1 867 988 A1
- (71) **ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'**
(51) **A61K 38/16** (11) 1 865 979 A2
- (73) **Isuzu Motors Limited**
(51) **F02M 47/02** (11) 0 826 876 B1
(51) **F02M 51/06** (11) 0 790 402 B1
- (71) **ITD Série**
(51) **B27M 3/04** (11) 1 867 451 A1
- (71) **I-TEA S.r.l.**
(51) **F02F 7/00** (11) 1 867 861 A2
- (73) **Itoham Foods Inc.**
(51) **C12N 15/17** (11) 1 179 593 B1
- (73) **ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC.**
(51) **H01Q 3/34** (11) 1 526 605 B1
- (71) **ITW-Automotive Products GmbH & Co. KG**
(51) **F01P 7/16** (11) 1 715 156 A3
- (71) **Ivanov, Ivan**
(51) **C07K 14/57** (11) 1 866 334 A1
- (71) **Ivars S.p.A.**
(51) **A47C 1/032** (11) 1 867 251 A1
- (73) **IVAX Pharmaceuticals s.r.o.**
(51) **A61K 31/79** (11) 1 420 802 B1
- (73) **IXYS CORPORATION**
(51) **H03F 3/217** (11) 1 601 097 B1
(51) **H03F 3/217** (11) 1 603 231 B1
- (71) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**
(51) **F23D 3/40** (11) 1 867 922 A2
- (71) **J.S.T. Mfg. Co., Ltd.**
(51) **H01R 43/16** (11) 1 727 247 A3
- (71) **Jac s.a.**
(51) **A21C 7/01** (11) 1 867 232 A1
- (71) **Jackoby, Yair**
(51) **B60R 25/00** (11) 1 867 537 A1
- (73) **Jae Hirosaki, Ltd.**
(51) **H01R 13/658** (11) 1 598 905 B1
- (73) **Jam Technologies, LLC**
(51) **H03F 3/38** (11) 1 190 483 B1
- (73) **Janin, Paul**
(51) **B66F 15/00** (11) 1 768 924 B1
- (71) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) **A61K 31/445** (11) 1 865 956 A2
- (71) **Janssen Pharmaceutica, N.V.**
(51) **C07D 239/54** (11) 1 866 290 A1
- (73) **JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LIMITED**
(51) **H01R 12/24** (11) 1 605 551 B1
(51) **H01R 13/658** (11) 1 598 905 B1
- (71) **Japan Climate Systems Corporation**
(51) **B60H 1/32** (11) 1 867 505 A2
(51) **B60H 1/32** (11) 1 867 506 A2
- (73) **Japan Composite Co., Ltd.**
(51) **C08J 5/24** (11) 1 275 682 B1
- (71;73) **Japan Science and Technology Agency**
(51) **C08F 220/18** (11) 1 867 666 A1
(51) **C09K 11/61** (11) 1 867 696 A1
(51) **C12N 15/85** (11) 1 557 469 B1
(51) **C30B 29/16** (11) 1 215 310 B1
(51) **H01F 10/193** (11) 1 868 215 A1
- (71) **Japan Tobacco, Inc.**
(51) **D21H 27/00** (11) 1 867 782 A1
- (71) **JDS Uniphase Corporation**
(51) **G02B 6/42** (11) 1 855 133 A3
- (71) **Jeon, Sook-yeong**
(51) **A61K 31/417** (11) 1 865 952 A1
- (71;73) **JFE Steel Corporation**
(51) **B21B 45/02** (11) 1 428 589 B1
(51) **C22C 38/00** (11) 1 867 746 A1
(51) **C22C 38/00** (11) 1 867 747 A1
(51) **G01B 15/02** (11) 1 867 949 A1
- (71) **JHS-Privatstiftung**
(51) **C12P 13/02** (11) 1 867 728 A1
- (71) **JMS Co.**
(51) **A61M 1/14** (11) 1 867 353 A1
- (71) **JMS Co., Ltd.**
(51) **C07K 16/18** (11) 1 867 659 A1
- (71) **JOHN ZINK COMPANY, L.L.C.**
(51) **F23D 14/08** (11) 1 867 923 A2
- (71) **Johns Manville**
(51) **C03B 1/00** (11) 1 867 608 A1
(51) **C03C 1/02** (11) 1 867 611 A1
- (71) **JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.**
(51) **A61K 8/73** (11) 1 865 917 A2
(51) **A61K 36/00** (11) 1 865 975 A2
- (71) **Johnson & Johnson Industrial Ltda.**
(51) **A61F 13/02** (11) 1 852 097 A3
- (71) **Johnson and Johnson GmbH**
(51) **A61K 8/02** (11) 1 867 317 A2
- (71) **Johnson Outdoors, Inc.**
(51) **B63C 11/32** (11) 1 867 565 A2
- (71) **JohnsonDiversey Inc.**
(51) **G01N 33/18** (11) 1 866 638 A1
- (71) **Joma-Polytec Kunststofftechnik GmbH**
(51) **B01D 35/153** (11) 1 866 051 A2
- (71) **Joo, Sang-wan**
(51) **B23P 19/00** (11) 1 867 429 A1
- (71) **JRW Technology + Engineering GmbH**
(51) **C23C 14/56** (11) 1 866 457 A1
- (71;73) **JSR Corporation**
(51) **G02B 5/30** (11) 1 868 016 A1
(51) **H01G 4/06** (11) 1 091 371 B1
- (71;73) **JTEKT Corporation**
(51) **B62D 5/00** (11) 1 867 553 A1
(51) **B62D 5/04** (11) 1 584 543 B1
- (71;73) **JTEKT CORPORATION**
(51) **B62D 1/16** (11) 1 632 417 B1
(51) **B62D 6/00** (11) 1 508 502 B1
(51) **B62D 6/04** (11) 1 464 564 B1
(51) **B62D 15/02** (11) 1 867 555 A1
(51) **B62D 15/02** (11) 1 867 556 A2
(51) **B62D 15/02** (11) 1 867 557 A2
(51) **F16G 5/18** (11) 1 867 893 A2
- (71) **Juicy Tours Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 866 809 A1
- (71) **Julius-Maximilians-Universität Würzburg**
(51) **C07K 14/705** (11) 1 866 335 A2
- (71;73) **Jungheinrich Aktiengesellschaft**
(51) **B60K 28/16** (11) 1 225 078 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 1 867 554 A2
- (71) **Jüngst, Fritz**
(51) **G07F 17/32** (11) 1 868 170 A1
- (71) **Juutilainen, Markku**
(51) **E04B 2/70** (11) 1 866 491 A1
- (71) **K+S Aktiengesellschaft**
(51) **C01F 5/14** (11) 1 867 605 A1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA ATSUMITEC**
(51) **F16H 61/26** (11) 1 580 460 A3
(51) **F16H 61/26** (11) 1 580 461 A3
(51) **F16H 61/26** (11) 1 580 462 A3

- (71) **Kabushiki Kaisha Bridgestone**
(51) **B60C 23/06** (11) 1 867 498 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Equos Research**
(51) **H01M 8/04** (11) 1 868 259 A1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEI-BUTSU KAGAKU KENKYUJO**
(51) **A61K 38/21** (11) 1 867 340 A1
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO**
(51) **C21B 13/10** (11) 1 867 736 A1
(51) **F42B 33/06** (11) 1 867 946 A1
(51) **F42B 33/06** (11) 1 867 947 A1
(51) **G11B 7/24** (11) 1 589 531 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)**
(51) **H01L 39/24** (11) 1 763 091 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Sato**
(51) **G06F 17/00** (11) 1 866 791 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Sega doing business as Sega Corporation**
(51) **A63F 13/12** (11) 1 867 371 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha TOPCON**
(51) **G01B 9/02** (11) 1 775 545 A3
(51) **G01C 15/00** (11) 1 607 717 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) **G01S 1/02** (11) 1 868 007 A1
(51) **G11B 7/24** (11) 1 860 658 A3
(51) **G11B 7/24** (11) 1 863 027 A3
(51) **G11B 20/00** (11) 1 868 192 A1
(51) **G11B 20/00** (11) 1 868 193 A1
(51) **G11B 20/00** (11) 1 868 194 A2
(51) **G11B 20/00** (11) 1 868 195 A1
(51) **G11B 20/10** (11) 1 868 197 A1
(51) **G11B 20/18** (11) 1 868 200 A1
(51) **G11B 27/034** (11) 1 868 202 A1
(51) **G11B 27/034** (11) 1 868 203 A1
(51) **G11B 27/034** (11) 1 868 204 A1
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**
(51) **A61B 8/00** (11) 1 867 285 A1
(51) **G06F 9/48** (11) 1 705 570 A3
(51) **G06K 9/68** (11) 1 239 406 B1
(51) **G06T 7/00** (11) 1 868 158 A2
(51) **G11B 7/007** (11) 1 752 976 A3
(51) **G11B 7/24** (11) 1 835 498 A3
(51) **G11B 27/00** (11) 1 866 921 A1
(51) **G11B 27/10** (11) 1 866 923 A1
(51) **H01J 35/10** (11) 1 094 491 B1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 249 875 A3
- (73) **Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki Seisakusho**
(51) **F04C 18/02** (11) 1 418 337 B1
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**
(51) **B66F 9/075** (11) 1 867 599 A2
(51) **F02D 41/04** (11) 1 867 854 A1
(51) **F04B 27/08** (11) 1 867 872 A2
(51) **F04B 27/18** (11) 1 477 671 B1
(51) **H01L 25/07** (11) 1 868 244 A1
(51) **H04N 7/18** (11) 1 022 903 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Zen World**
(51) **B01D 53/86** (11) 1 867 382 A2
- (71) **Kagoshima University**
(51) **C10L 1/02** (11) 1 867 702 A1
- (71) **Kahlen, Dirk**
(51) **C10L 5/44** (11) 1 867 703 A2
- (71) **Kammann, Jochen**
(51) **A61F 2/16** (11) 1 865 885 A1
- (71) **Kaneka Corporation**
(51) **C08J 9/18** (11) 1 867 677 A1
- (71;73) **KANEKA CORPORATION**
(51) **C08G 59/40** (11) 1 679 329 B1
(51) **H01L 31/042** (11) 1 868 249 A2
- (71;73) **KANSAI PAINT CO., LTD.**
(51) **B05B 13/04** (11) 1 866 100 A1
(51) **C23C 22/50** (11) 1 310 579 B1
- (71) **Kansai Technology Licensing Organization Co., Ltd.**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 867 716 A1
- (71) **Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha**
(51) **C07F 9/50** (11) 1 867 654 A1
- (71) **Kanto Sanyo Semiconductors Co., Ltd.**
(51) **H01L 21/683** (11) 1 662 559 A3
- (71) **KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD.**
(51) **B63H 23/26** (11) 1 867 566 A2
(51) **F16H 61/46** (11) 1 609 659 A3
- (71;73) **Kao Corporation**
(51) **A61K 8/02** (11) 1 103 244 B1
(51) **C07C 209/16** (11) 1 867 627 A1
(51) **C08F 220/06** (11) 1 867 664 A1
(51) **G02B 1/10** (11) 1 868 012 A1
- (73) **KAO CORPORATION**
(51) **A61B 5/053** (11) 1 525 844 B1
(51) **A61B 5/053** (11) 1 679 033 B1
(51) **A61K 8/00** (11) 1 574 201 B1
(51) **A61K 8/04** (11) 1 093 800 B1
(51) **A61K 31/7024** (11) 1 477 173 B1
(51) **A61Q 5/02** (11) 1 329 214 B1
- (73) **Kapman AB**
(51) **B23D 61/12** (11) 1 470 884 B1
- (71) **Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH**
(51) **D04B 27/20** (11) 1 867 769 A1
- (71) **Karl Pedross AG**
(51) **E04F 19/04** (11) 1 866 503 A1
- (71) **Karl Storz Endoskop Produktions GmbH**
(51) **G10L 15/26** (11) 1 868 184 A1
- (71) **Karmazyn, Daniel David**
(51) **G06F 3/023** (11) 1 866 734 A1
- (71;73) **Kathrein-Werke KG**
(51) **H01P 5/18** (11) 1 867 003 A1
(51) **H01Q 5/00** (11) 1 095 426 B1
- (71) **Kavaring Cooking Systems B.V. i.o.**
(51) **A47J 39/00** (11) 1 867 264 A1
- (71;73) **KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **F23R 3/40** (11) 1 427 965 B1
(51) **H01L 21/677** (11) 1 868 237 A2
- (71) **KAYABA INDUSTRY CO., LTD.**
(51) **B21D 41/04** (11) 1 867 404 A1
(51) **B21D 41/04** (11) 1 867 405 A1
(51) **B21D 41/04** (11) 1 867 406 A1
(51) **B21D 41/04** (11) 1 867 407 A1
(51) **F15B 15/28** (11) 1 867 880 A1
- (71) **KEBA AG**
(51) **G05B 19/042** (11) 1 866 712 A2
- (73) **Kedge Holding B.V.**
(51) **E04G 21/32** (11) 1 699 991 B1
- (71) **Keihin Corporation**
(51) **F02D 9/10** (11) 1 867 852 A2
- (71) **Keiper Holding S.r.l.**
(51) **C04B 24/04** (11) 1 866 258 A2
- (71;73) **Keith Investments LLC**
(51) **B65G 25/06** (11) 1 637 481 B1
(51) **B65G 25/06** (11) 1 867 588 A1
- (71) **Kemac S.P.A.**
(51) **B05C 5/02** (11) 1 867 399 A2
- (51) **B28B 1/00** (11) 1 867 452 A2
- (71) **Kemira Oyj**
(51) **D21H 17/16** (11) 1 866 480 A1
- (71) **Kemna, Hendrikus Johannes Hermanus**
(51) **G07F 11/42** (11) 1 866 878 A1
- (71) **KENNAMETAL INC.**
(51) **B23B 27/16** (11) 1 867 418 A1
- (71) **KERN PHARMA, S.L.**
(51) **C07D 211/58** (11) 1 867 635 A1
- (73) **Key Plastics International**
(51) **B60H 1/34** (11) 1 705 041 B1
- (73) **KEY SAFETY SYSTEMS, INC.**
(51) **B60R 21/26** (11) 1 507 685 B1
- (73) **KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG**
(51) **E05C 9/04** (11) 1 424 460 B1
- (71) **Kick Off Ltd.**
(51) **E04B 1/94** (11) 1 866 490 A1
- (71) **Kim, Gab-Sik**
(51) **E05B 47/02** (11) 1 866 507 A1
- (71) **Kim, Hyun-Kee**
(51) **C07K 14/47** (11) 1 866 333 A1
- (71) **Kim, Yong-Hi**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 866 815 A1
- (71) **Kim, Young Jo**
(51) **C30B 11/00** (11) 1 867 759 A1
- (71) **Kim, Young-Tak**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 866 815 A1
- (71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 867 312 A2
(51) **A61L 15/62** (11) 1 278 557 B1
(51) **C08B 37/00** (11) 1 192 186 B1
(51) **G01N 33/543** (11) 1 866 644 A1
- (73) **Kinsler, Peter**
(51) **G01K 1/14** (11) 1 613 937 B1
- (71) **Kissei Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **C07D 243/14** (11) 1 867 639 A1
- (71) **Kitakyushu Institute of Biophysics Co.,Ltd.**
(51) **A61M 1/14** (11) 1 867 353 A1
- (71) **Klatt, Peter, Dr.**
(51) **B60P 1/00** (11) 1 867 520 A2
- (71) **Klaus, Engel**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 865 831 A1
- (71) **Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 866 650 A1
- (71) **Klug GmbH Integrierte Systeme**
(51) **B65G 1/137** (11) 1 867 587 A1
- (71) **KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH**
(51) **B01D 45/16** (11) 1 866 053 A1
- (71) **Knowles Electronics, LLC**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 867 209 A2
- (71) **Kock & Sohn Räder GmbH**
(51) **B60B 11/02** (11) 1 529 656 A3
- (71) **Kodak Graphic Communications Canada Company**
(51) **G02B 26/10** (11) 1 866 691 A1
- (71) **Kodak IL Ltd.**
(51) **G01R 31/02** (11) 1 868 002 A1
- (71) **Koene, Franciscus Leonardus**
(51) **A61H 1/00** (11) 1 865 907 A1

- (71:73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) **B41F 7/12** (11) 1 782 950 A3
(51) **B41F 13/00** (11) 1 435 290 B1
(51) **B41F 13/30** (11) 1 775 125 A3
(51) **B41F 13/40** (11) 1 867 478 A2
(51) **B41F 13/58** (11) 1 867 479 A2
(51) **B65H 3/08** (11) 1 466 848 A3
(51) **H04L 12/437** (11) 1 550 269 B1
- (71) **Kojima Press Industry Co., Ltd.**
(51) **B60R 19/12** (11) 1 867 525 A2
(51) **B60R 19/12** (11) 1 867 526 A2
- (71) **Kölner Verkehrs-Betriebe AG**
(51) **E01B 9/48** (11) 1 866 481 A2
- (71) **Komori Corporation**
(51) **B41F 9/00** (11) 1 867 477 A2
(51) **B41F 33/00** (11) 1 600 293 A3
- (71) **Konami Digital Entertainment Co., Ltd.**
(51) **A63F 13/00** (11) 1 867 369 A1
(51) **A63F 13/12** (11) 1 867 370 A1
- (71) **Konarka Technologies, Inc.**
(51) **H01L 51/52** (11) 1 617 494 A3
- (71) **Kone Corporation**
(51) **B66B 5/00** (11) 1 866 230 A1
(51) **B66B 5/00** (11) 1 866 231 A1
- (71) **Kong, Shengqian**
(51) **C08G 65/18** (11) 1 866 360 A2
- (71) **KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **G03G 15/08** (11) 1 868 040 A2
(51) **G06F 9/445** (11) 1 868 088 A2
- (71) **Konica Minolta IJ Technologies, Inc.**
(51) **C09D 11/00** (11) 1 867 690 A1
- (71) **Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.**
(51) **A61B 6/00** (11) 1 867 282 A1
(51) **B01J 19/00** (11) 1 867 385 A1
(51) **G21K 4/00** (11) 1 868 210 A1
- (73) **Konica Minolta Opto, Inc.**
(51) **G02B 13/00** (11) 1 653 267 B1
- (71:73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 414 337 B1
(51) **A61B 5/00** (11) 1 865 830 A1
(51) **A61B 6/00** (11) 1 330 186 B1
(51) **A61B 6/00** (11) 1 562 478 B1
(51) **A61B 6/00** (11) 1 865 850 A1
(51) **A61B 6/03** (11) 1 865 852 A1
(51) **A61B 6/03** (11) 1 865 853 A2
(51) **A61N 1/39** (11) 1 866 029 A1
(51) **B26B 19/20** (11) 1 866 129 A1
(51) **B26B 19/40** (11) 1 866 130 A1
(51) **F24B 1/20** (11) 1 866 572 A2
(51) **G01J 3/28** (11) 1 576 346 B1
(51) **G01N 21/64** (11) 1 866 630 A2
(51) **G01N 33/543** (11) 1 867 990 A1
(51) **G01R 23/20** (11) 1 405 089 B1
(51) **G01R 33/36** (11) 1 866 660 A1
(51) **G01R 33/3875** (11) 1 866 661 A1
(51) **G01S 7/52** (11) 1 866 664 A1
(51) **G02B 6/00** (11) 1 866 678 A1
(51) **G06F 1/00** (11) 1 866 724 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 866 818 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 1 661 058 B1
(51) **G06K 19/077** (11) 1 866 845 A1
(51) **G06T 11/00** (11) 1 676 243 B1
(51) **G07C 9/00** (11) 1 547 024 B1
(51) **G09B 7/04** (11) 1 866 892 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 1 866 911 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 1 866 912 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 1 866 913 A1
(51) **G11B 7/085** (11) 1 866 917 A1
(51) **G11B 19/28** (11) 1 866 920 A1
(51) **G11B 27/034** (11) 1 866 922 A1
- (51) **G11B 27/28** (11) 1 866 924 A1
(51) **H01J 61/24** (11) 1 866 952 A2
(51) **H01J 61/35** (11) 1 728 264 B1
(51) **H01J 65/04** (11) 1 866 953 A1
(51) **H01L 23/485** (11) 1 866 962 A2
(51) **H01L 33/00** (11) 1 866 975 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 1 867 090 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 867 102 A1
(51) **H04L 12/46** (11) 1 430 656 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 867 109 A2
(51) **H04L 29/08** (11) 1 867 138 A1
(51) **H04N 5/00** (11) 1 867 149 A1
(51) **H04N 5/225** (11) 1 867 150 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 1 867 170 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 867 198 A2
(51) **H05B 41/38** (11) 1 867 217 A1
- (71) **Koninklijke Utermöhlen N.V.**
(51) **A61B 18/00** (11) 1 867 295 A1
- (71) **Konrad-Zuse-Zentrum für Informationstechnik Berlin**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 868 114 A1
- (71) **Kopi AG**
(51) **H01L 31/042** (11) 1 868 248 A1
- (73) **Koppens B.V.**
(51) **A21B 1/48** (11) 0 841 008 B2
- (73) **Korea Atomic Energy Research Institute**
(51) **A61L 15/28** (11) 1 115 432 B2
- (71) **Korea Institute of Science and Technology**
(51) **H01L 29/66** (11) 1 764 838 A3
- (73) **KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY**
(51) **B01J 29/82** (11) 1 508 371 B1
- (71) **Korea University Foundation**
(51) **C30B 7/12** (11) 1 867 758 A1
- (71) **Kornbusch & Starting GmbH & Co. KG**
(51) **D06M 15/643** (11) 1 775 372 A3
- (73) **KÖSTER, Helmut**
(51) **E06B 9/386** (11) 1 212 508 B1
- (73) **KP1**
(51) **E04B 5/26** (11) 1 564 340 B1
- (73) **KRAFT FOODS HOLDINGS, INC.**
(51) **B26D 7/08** (11) 1 525 961 B1
- (71) **Krause, Arthur, A.**
(51) **B65D 83/00** (11) 1 866 216 A2
- (71) **Krauss Maffei GmbH**
(51) **G11B 7/26** (11) 1 866 919 A1
- (71) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
(51) **F41H 7/04** (11) 1 866 598 A1
- (71) **Krohne AG**
(51) **G01F 1/84** (11) 1 662 236 A3
- (71) **KT Corporation**
(51) **G02B 6/44** (11) 1 757 966 A3
- (73) **Kubota Corporation**
(51) **F01P 3/02** (11) 1 296 033 B1
- (73) **Kunststoffwerk Kutterer GmbH & Co. KG**
(51) **B65D 35/12** (11) 1 632 435 B1
- (71) **KURARAY CO., LTD.**
(51) **C07C 67/10** (11) 1 867 625 A1
(51) **D04H 3/00** (11) 1 867 771 A1
- (71) **Kuraray Specialities Europe GmbH**
(51) **D04H 3/00** (11) 1 867 771 A1
- (73) **Kureha Corporation**
(51) **H01G 9/155** (11) 1 026 708 B1
- (71) **Kwang Yang Motor Co., Ltd.**
(51) **F02P 5/15** (11) 1 867 870 A1
- (51) **F16H 63/32** (11) 1 867 899 A1
- (71) **KYOCERA CORPORATION**
(51) **H01M 8/02** (11) 1 569 292 A3
- (71) **KYON**
(51) **A61B 17/80** (11) 1 865 866 A1
- (71) **Kyosan Denki Co., Ltd.**
(51) **F16K 15/02** (11) 1 867 901 A2
- (71) **Kyosho Corporation**
(51) **F02B 75/34** (11) 1 866 533 A1
- (71) **Kyoto University**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 867 716 A1
(51) **C12N 15/88** (11) 1 867 726 A1
- (71:73) **KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 120 111 B1
(51) **A61K 31/375** (11) 1 867 330 A1
(51) **C07D 285/135** (11) 1 867 640 A1
(51) **C12N 1/04** (11) 1 867 713 A1
- (73) **KYOYU AGRI CO., LTD.**
(51) **C07D 263/56** (11) 1 637 525 B1
- (71) **L-3 Communications ASA Limited**
(51) **G01S 13/72** (11) 1 866 666 A1
- (71) **L-3 Integrated Systems Company**
(51) **H04B 1/10** (11) 1 867 055 A2
- (71) **LAB SA**
(51) **B01D 53/50** (11) 1 716 910 A3
- (71) **Labo Bio-Medical Investments**
(51) **C12Q 1/70** (11) 1 866 445 A1
- (71) **LABORATOIRES BESINS INTERNATIONAL**
(51) **A61K 47/10** (11) 1 865 990 A1
- (71) **Laboratoires Perouse**
(51) **A61F 2/24** (11) 1 865 886 A2
- (73) **Laboratoires Serono SA**
(51) **C07C 45/68** (11) 1 675 813 B1
- (71) **LABORATORIO CHIMICO INTERNAZIONALE S.p.A.**
(51) **C07D 339/04** (11) 1 866 301 A1
- (73) **Ladybird Innovations Oy**
(51) **H04Q 3/00** (11) 0 885 532 B1
- (71) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **A62C 39/00** (11) 1 866 038 A1
(51) **G05D 16/10** (11) 1 866 718 A1
- (71) **Lako OY**
(51) **B27L 1/10** (11) 1 866 134 A1
- (71) **Lamberet Constructions Isothermes**
(51) **E05D 3/06** (11) 1 866 510 A2
- (71) **LANXESS Deutschland GmbH**
(51) **C08L 67/02** (11) 1 790 692 A3
- (71) **Latchtool Group, LLC**
(51) **F16D 31/02** (11) 1 867 887 A1
- (71) **Le Corre, Patrick**
(51) **A61B 6/00** (11) 1 865 851 A1
- (71) **Le, Jiayong**
(51) **G06F 9/45** (11) 1 866 760 A1
- (71) **LECO CORPORATION**
(51) **H01J 49/40** (11) 1 866 951 A2
- (71) **Lee, Kyeong**
(51) **C07H 19/06** (11) 1 754 710 A3
- (71) **Lefebvre, Jacques Marie Yann Etienne**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 866 801 A1

- (71) **Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V.**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 866 089 A2
- (71) **Leica Geosystems AG**
(51) **G01S 5/14** (11) 1 868 009 A1
- (71) **Leiden University Medical Centre (LUMC) acting on behalf of the Academic Hospital Leiden**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 866 437 A2
- (73) **Leonhard Kurz GmbH & Co. KG**
(51) **B42D 15/10** (11) 1 439 964 B1
- (71;73) **Les Laboratoires Servier**
(51) **A61K 31/5415** (11) 1 655 030 B1
(51) **A61K 45/06** (11) 1 815 858 A3
- (71) **Level 5 Networks Inc.**
(51) **G11C 5/00** (11) 1 866 926 A2
- (71) **LG - Nortel Co., Ltd.**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 788 754 A3
- (73) **LG Chem Ltd.**
(51) **C08F 212/12** (11) 1 358 232 B1
- (71) **LG Chem, Ltd.**
(51) **C08F 279/06** (11) 1 866 352 A1
(51) **G06F 1/26** (11) 1 866 729 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 1 867 028 A1
- (71) **LG Chem, Ltd.**
(51) **C08F 12/08** (11) 1 866 348 A1
- (71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) **G02B 3/00** (11) 1 640 749 B1
(51) **G09G 3/28** (11) 1 868 177 A2
(51) **G09G 3/288** (11) 1 780 698 A3
(51) **G11B 7/007** (11) 1 868 186 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 1 868 187 A1
(51) **G11B 27/10** (11) 1 868 205 A2
(51) **H01J 17/04** (11) 1 868 222 A2
(51) **H04M 1/03** (11) 1 868 357 A2
(51) **H04N 5/64** (11) 1 742 469 A3
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 746 849 A3
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 638 358 B1
- (71;73) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) **F24F 12/00** (11) 1 688 675 A3
(51) **G08C 17/00** (11) 1 548 679 A3
(51) **H01J 17/04** (11) 1 521 287 A3
(51) **H01L 51/20** (11) 1 422 765 A3
(51) **H04M 1/02** (11) 1 528 756 B1
(51) **H04N 7/32** (11) 1 867 176 A1
(51) **H04N 9/31** (11) 1 610 567 B1
- (71) **LG Electronics, Inc.**
(51) **A47L 9/16** (11) 1 674 019 A3
(51) **H04H 1/00** (11) 1 868 307 A2
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) **H02K 33/02** (11) 1 867 033 A1
(51) **H04B 1/50** (11) 1 867 061 A1
- (73) **LG Life Sciences Ltd.**
(51) **A01N 37/44** (11) 1 280 408 B1
- (73) **LG Micron Ltd.**
(51) **G02B 3/00** (11) 1 640 749 B1
- (71) **LH Lift Oy**
(51) **B60D 1/46** (11) 1 867 499 A1
- (71) **Li, Tong**
(51) **G02F 1/13357** (11) 1 868 027 A1
- (71) **Libman, Richard**
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 833 012 A3
- (71) **Libragen**
(51) **C12P 17/02** (11) 1 867 729 A1
- (71) **LIC Langmatz GmbH**
(51) **H02J 13/00** (11) 1 868 277 A1
- (71) **Lid Power Pty Limited**
(51) **G09F 3/10** (11) 1 866 894 A1
- (71) **Lidds Ab.**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 865 924 A2
- (71) **Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH**
(51) **F25D 23/00** (11) 1 866 585 A1
- (71) **Liebherr-Werk Nenzing GmbH**
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 868 150 A2
- (71) **Liekki Oy**
(51) **G02B 6/04** (11) 1 866 681 A1
- (71) **LifeScan, Inc.**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 707 111 A3
- (71) **Light Sources, Inc.**
(51) **H01J 61/30** (11) 1 605 494 A3
- (71) **Lightech Electronic Industries Ltd.**
(51) **H05B 41/288** (11) 1 867 216 A1
- (71) **Lighthouse Technologies Ltd.**
(51) **G09F 9/33** (11) 1 866 896 A1
- (71) **Lim, Deog Gu**
(51) **B29C 59/16** (11) 1 866 140 A1
- (71) **Lim, Walter K.**
(51) **B65D 83/00** (11) 1 866 216 A2
- (71;73) **LINCOLN GLOBAL, INC.**
(51) **B23K 9/10** (11) 1 157 772 B1
(51) **B23K 9/12** (11) 1 864 746 A3
- (71) **Linde Aktiengesellschaft**
(51) **A61L 2/07** (11) 1 865 994 A1
- (73) **l'Industrielle de Chimie Elaborée Française (LICEF S.A.)**
(51) **C09D 9/00** (11) 1 464 682 B1
- (71) **LINEARTEC OY**
(51) **B27B 29/08** (11) 1 866 132 A1
- (71) **Liotta, Dennis C.**
(51) **C07H 19/06** (11) 1 754 710 A3
- (71) **LITEF GmbH**
(51) **B81C 5/00** (11) 1 866 236 A1
- (71) **Living Microsystems**
(51) **C12N 5/08** (11) 1 866 410 A2
- (71) **LMK Enterprises, Inc.**
(51) **G09F 3/02** (11) 1 866 893 A2
- (71) **Lob, Günter**
(51) **A61B 17/68** (11) 1 865 861 A1
- (71) **Lockheed Martin Corporation**
(51) **G10L 15/22** (11) 1 868 183 A1
- (73) **LODERS CROKLAAN B.V.**
(51) **A23D 9/00** (11) 1 676 484 B1
- (71) **Logan, Murtagh**
(51) **E04C 3/29** (11) 1 866 499 A1
- (71) **Lomb Art AG**
(51) **B65D 81/107** (11) 1 867 581 A1
- (71) **LORD CORPORATION**
(51) **B64D 27/26** (11) 1 866 203 A2
- (71) **L'Oréal**
(51) **A61K 8/81** (11) 1 865 918 A1
- (71;73) **L'ORÉAL**
(51) **A45D 34/04** (11) 1 867 248 A2
(51) **A45D 40/04** (11) 1 749 458 B1
- (71) **Losberger Intertent GmbH**
(51) **F16B 7/04** (11) 1 866 549 A1
- (73) **LOTTE CO., LTD**
(51) **A23G 9/00** (11) 1 250 848 B1
- (73) **Lourens Fisher B.V.**
(51) **A47F 5/10** (11) 1 437 074 B1
- (71) **Luca Technologies, LLC**
(51) **C12P 1/04** (11) 1 866 424 A2
(51) **C12P 5/00** (11) 1 866 425 A2
- (73) **Lucas Automotive GmbH**
(51) **B60T 8/40** (11) 1 601 562 B1
- (71;73) **Lucent Technologies Inc.**
(51) **H03F 3/45** (11) 1 063 769 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 867 202 A1
- (73) **Luceplan S.p.A.**
(51) **F21S 6/00** (11) 1 146 279 B1
- (73) **Ludwig Freytag GmbH & Co. KG**
(51) **E01B 25/30** (11) 1 597 434 B1
- (71) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
(51) **F02G 5/04** (11) 1 866 538 A1
- (71) **Lumex As**
(51) **G06K 9/03** (11) 1 866 838 A1
- (71) **LumiLeds Lighting US, L.L.C.**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 866 975 A1
- (71) **Lupin Ltd.**
(51) **C07K 5/06** (11) 1 866 327 A1
- (73) **Lurgi Zimmer GmbH**
(51) **B01F 7/10** (11) 1 824 587 B1
- (71) **Luxium Lighting & Technology, Inc.**
(51) **G06F 3/02** (11) 1 866 733 A1
- (73) **M + S Silicon GmbH & Co. KG**
(51) **E04B 1/68** (11) 1 516 971 B1
- (71) **M&FC Holding, LLC**
(51) **G01D 4/00** (11) 1 866 605 A2
- (71) **M. Krøger Maskinfabrik A/S**
(51) **F16G 13/20** (11) 1 866 556 A1
- (73) **m2any GmbH**
(51) **G10L 11/00** (11) 1 787 284 B1
- (73) **MAASLAND N.V.**
(51) **A01J 7/00** (11) 0 677 243 B2
(51) **A01K 5/02** (11) 1 358 793 B1
- (71) **MACHINES DUBUIT**
(51) **B41F 15/08** (11) 1 867 480 A2
- (71) **MacroChem Corporation**
(51) **A61F 13/00** (11) 1 865 896 A1
- (73) **Magaldi Power S.P.A.**
(51) **F23K 3/00** (11) 1 789 727 B1
- (71) **Magellan Systems International, Inc.**
(51) **D01F 6/74** (11) 1 866 467 A2
- (71) **MAGGI CATENE S.p.A.**
(51) **B60C 27/12** (11) 1 866 171 A1
- (71) **Magneti Marelli Tubos de Escape, S.L.**
(51) **F01N 1/16** (11) 1 867 844 A1
- (71) **Mahle International GmbH**
(51) **F02M 25/07** (11) 1 867 863 A2
- (73) **Mahoroba Co., Ltd**
(51) **C12N 9/52** (11) 1 535 999 B1
- (73) **Main Group Corporation S.r.l.**
(51) **B29B 7/42** (11) 1 595 669 B1
- (71) **Maina, Germano**
(51) **B65D 81/20** (11) 1 867 582 A1
- (71) **Makita Corporation**
(51) **B25B 21/02** (11) 1 867 438 A2
(51) **B25C 1/06** (11) 1 867 439 A1

- (71) **MALLINCKRODT INC.**
(51) *C07C 201/12* (11) 1 866 274 A2
- (71) **Malthouse Engineering Company Limited**
(51) *B23K 7/10* (11) 1 867 425 A1
- (71) **MAN Roland Druckmaschinen AG**
(51) *B41F 7/06* (11) 1 867 476 A1
- (73) **Manitowoc Crane Companies, Inc.**
(51) *B66C 23/36* (11) 1 619 159 B1
- (71) **MANN+HUMMEL GmbH**
(51) *F01N 3/32* (11) 1 867 848 A2
- (73) **MAPPER LITHOGRAPHY IP B.V.**
(51) *G03F 7/20* (11) 1 660 945 B1
- (71) **Mardel Image**
(51) *G03B 15/00* (11) 1 866 697 A2
- (71;73) **Marquardt GmbH**
(51) *B60R 25/00* (11) 1 614 593 B1
(51) *B60R 25/00* (11) 1 867 535 A1
- (71) **Marquina Audouard, Rafael**
(51) *B65D 47/06* (11) 1 867 573 A2
- (71) **MARS, INCORPORATED**
(51) *A23G 1/00* (11) 1 865 788 A2
(51) *A23G 3/00* (11) 1 865 789 A1
(51) *A23L 1/182* (11) 1 867 240 A2
- (71) **Martin, Daniel**
(51) *A61B 5/103* (11) 1 865 841 A1
- (71) **MASCHINENFABRIK RIETER AG**
(51) *D01G 9/20* (11) 1 866 468 A1
(51) *D01G 19/22* (11) 1 736 576 A3
- (71) **Massimo Guarducci S.r.l.**
(51) *D06M 13/00* (11) 1 866 476 A1
- (71) **MASSIVE, naamloze vennootschap**
(51) *F21V 17/16* (11) 1 473 514 A3
- (71) **Master Lock Company LLC**
(51) *B65G 11/04* (11) 1 866 221 A2
- (71) **Masuyama, Hiroaki**
(51) *G06Q 40/00* (11) 1 868 156 A1
- (71) **Matacotta, Francesco Cino**
(51) *H05H 1/54* (11) 1 867 221 A2
- (71) **Matsui, Nobuyuki**
(51) *B01D 53/86* (11) 1 867 382 A2
- (71;73) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD**
(51) *F25B 41/06* (11) 0 779 482 B2
(51) *G01N 33/487* (11) 1 867 985 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 1 868 069 A1
(51) *G08G 1/0965* (11) 1 347 426 B1
(51) *G11B 17/04* (11) 1 528 552 A3
(51) *G11B 17/04* (11) 1 548 728 A3
(51) *G11B 19/02* (11) 1 868 190 A2
(51) *G11B 19/02* (11) 1 868 191 A2
(51) *G11B 19/20* (11) 1 528 556 B1
(51) *H01J 1/304* (11) 1 164 618 B1
(51) *H01J 61/82* (11) 1 519 403 A3
(51) *H01L 41/24* (11) 1 298 735 B1
(51) *H01M 4/32* (11) 0 866 510 B1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 544 933 A3
(51) *H03G 3/30* (11) 1 760 879 A3
(51) *H04B 7/26* (11) 1 415 416 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 503 557 A3
(51) *H04N 5/335* (11) 1 868 376 A1
(51) *H04N 7/08* (11) 0 989 749 B1
(51) *H04R 9/06* (11) 0 836 362 B1
(51) *H04S 7/00* (11) 1 868 416 A2
(51) *H05K 9/00* (11) 1 411 756 B1
- (71) **Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.**
(51) *H04L 1/18* (11) 1 868 311 A1
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.**
(51) *G06F 9/38* (11) 1 868 081 A1
(51) *G06F 9/48* (11) 1 868 092 A1
(51) *G06F 12/08* (11) 1 868 101 A1
(51) *G09G 5/00* (11) 1 866 904 A2
(51) *G11B 7/0045* (11) 1 868 185 A1
(51) *G11B 7/135* (11) 1 866 918 A1
(51) *G11B 20/10* (11) 1 868 196 A1
(51) *H01G 4/015* (11) 1 868 216 A1
(51) *H01G 4/18* (11) 1 868 217 A1
(51) *H03K 19/173* (11) 1 868 293 A1
(51) *H04B 3/54* (11) 1 868 299 A2
(51) *H04N 7/01* (11) 1 715 687 A3
(51) *H04N 7/173* (11) 1 868 386 A1
(51) *H04R 1/02* (11) 1 868 409 A1
(51) *H04R 1/02* (11) 1 868 410 A1
(51) *H05B 6/68* (11) 1 868 418 A1
- (71;73) **MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.**
(51) *A63B 26/00* (11) 1 867 366 A1
(51) *B26B 19/06* (11) 1 867 446 A1
(51) *C08J 5/24* (11) 1 275 682 B1
(51) *H01J 65/04* (11) 1 868 227 A1
- (71) **Mattersmiths Holdings Limited**
(51) *B27K 3/34* (11) 1 866 133 A1
- (71) **MAX CO., LTD.**
(51) *B25C 7/00* (11) 1 867 441 A1
- (71) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) *A61K 31/166* (11) 1 865 942 A2
- (71;73) **Mazda Motor Corporation**
(51) *B25B 23/14* (11) 1 707 318 B1
(51) *C08L 23/16* (11) 1 867 678 A1
- (71) **MBILL GLOBAL PTY LTD**
(51) *G06C 1/00* (11) 1 866 723 A1
- (71) **McAtee, J. Jeffrey**
(51) *C07H 19/06* (11) 1 754 710 A3
- (71) **McCombe, Peter Francis**
(51) *A61F 2/44* (11) 1 865 890 A1
- (71) **McElligott, Martin**
(51) *E04C 3/29* (11) 1 866 499 A1
- (71) **McGrew, Stephen P.**
(51) *G02B 5/12* (11) 1 866 676 A2
- (71) **Mcneil-PPC, Inc**
(51) *B65D 75/34* (11) 1 867 580 A1
- (73) **McNEIL-PPC, Inc.**
(51) *A61K 9/20* (11) 0 997 143 B1
- (71) **McNulty, James F., Jr.**
(51) *F41C 9/00* (11) 1 866 594 A2
- (71) **MeadWestvaco Calmar, Inc.**
(51) *B65B 9/04* (11) 1 866 206 A2
- (71;73) **MeadWestvaco Packaging Systems LLC**
(51) *B65B 43/18* (11) 1 636 096 B1
(51) *B65D 71/00* (11) 1 866 213 A1
- (71) **Mecaniques Pujolas, S.L.**
(51) *A22C 7/00* (11) 1 867 233 A1
- (71) **Meda AB**
(51) *A61K 31/4745* (11) 1 865 957 A2
- (71) **MEDAREX, INC.**
(51) *A61K 47/48* (11) 1 865 991 A2
- (71) **Medconx, Inc.**
(51) *H01L 23/28* (11) 1 866 961 A2
- (71) **Med-El Elektromedizinische Geräte GmbH**
(51) *A61N 1/36* (11) 1 866 027 A2
- (71) **Medela Holding AG**
(51) *A61M 1/06* (11) 1 866 008 A1
- (71) **Medestea Research & Production S.R.L.**
(51) *A61K 31/60* (11) 1 865 966 A1
- (71) **Mediatech Inc.**
(51) *C12Q 1/00* (11) 1 866 429 A2
- (73) **Medic.Nrg Ltd.**
(51) *A61C 19/04* (11) 1 563 803 B1
- (71) **Medico S.p.a.**
(51) *A61N 1/378* (11) 1 867 362 A1
- (71) **Medio Systems, Inc.**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 866 806 A1
- (71) **MediQuest Therapeutics, Inc.**
(51) *C07C 311/41* (11) 1 867 633 A1
- (71) **Medivas, LLC**
(51) *A61K 39/00* (11) 1 865 983 A2
- (71) **Medizinische Universität Graz**
(51) *A61M 5/172* (11) 1 866 011 A1
- (71) **Medstar Health Inc.**
(51) *C12N 15/63* (11) 1 866 416 A2
- (73) **Medtronic Transneuronix, Inc.**
(51) *A61N 1/05* (11) 1 255 583 B1
- (73) **Medtronic Vascular, Inc.**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 656 908 B1
- (73) **MEDTRONIC, INC.**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 347 704 B1
(51) *A61B 5/0452* (11) 1 164 931 B1
- (71) **MEDVET SCIENCE PTY. LTD.**
(51) *G01N 33/574* (11) 1 866 647 A1
- (71) **MEI, Inc.**
(51) *G07D 7/00* (11) 1 868 166 A2
- (71) **Meiji Dairies Corporation**
(51) *A23K 1/00* (11) 1 867 238 A1
- (71) **Meiji Feed Co., Ltd.**
(51) *A23K 1/00* (11) 1 867 238 A1
- (71) **Meiwa Pax Co. Ltd.**
(51) *B65D 81/34* (11) 1 867 583 A1
- (73) **MEMC Electronic Materials, Inc.**
(51) *H01L 21/00* (11) 1 114 441 B1
- (71) **Menicon Co., Ltd.**
(51) *C09B 29/12* (11) 1 867 683 A1
- (71) **Menneteau, Philippe**
(51) *E02D 5/74* (11) 1 867 788 A2
- (73) **Meracol Corporation Limited**
(51) *A61K 31/23* (11) 1 335 719 B1
- (71;73) **Merck & Co., Inc.**
(51) *A61K 31/435* (11) 1 865 955 A2
(51) *A61K 31/437* (11) 1 503 757 B1
(51) *C07D 207/00* (11) 1 406 872 B1
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) *C07C 243/40* (11) 1 866 280 A1
(51) *C07D 231/56* (11) 1 866 288 A1
(51) *C07D 401/12* (11) 1 866 302 A1
(51) *C09K 19/20* (11) 1 436 358 B1
- (71) **MERCK SHARP & DOHME LTD.**
(51) *C07D 333/52* (11) 1 866 300 A1
(51) *C07D 473/32* (11) 1 866 310 A1
- (73) **Merk, Fritz**
(51) *B61D 47/00* (11) 1 519 868 B1
- (71) **Merten, Gerhard**
(51) *A61F 2/16* (11) 1 865 885 A1
- (73) **Messadek, Jallal**
(51) *A61K 31/205* (11) 1 408 949 B1

- (71) **MessageLabs Limited**
(51) *G06K 9/62* (11) 1 866 840 A1
- (71) **Messer France S.A.S.**
(51) *F16K 15/06* (11) 1 867 902 A2
- (71) **Meta System S.p.A.**
(51) *H02M 3/155* (11) 1 867 034 A1
- (71) **METABOLEX, INC.**
(51) *A01N 65/00* (11) 1 865 778 A2
(51) *A61K 31/428* (11) 1 865 954 A2
- (71) **METABOLIX, INC.**
(51) *A61L 31/14* (11) 1 867 348 A2
- (73) **Meto International GmbH**
(51) *G08B 13/24* (11) 0 968 489 B1
- (71) **Metso Automation Oy**
(51) *G01N 1/38* (11) 1 866 619 A1
- (71) **Metso Paper, Inc.**
(51) *D21F 1/00* (11) 1 866 478 A1
(51) *D21F 1/24* (11) 1 866 479 A1
- (71) **M-I L.L.C.**
(51) *E21B 21/06* (11) 1 866 515 A1
(51) *E21B 21/06* (11) 1 866 516 A1
- (71) **Miasole**
(51) *H01L 31/05* (11) 1 868 250 A2
- (71;73) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) *B29D 30/28* (11) 1 867 467 A1
(51) *B60C 23/04* (11) 1 338 445 B1
(51) *H01M 8/02* (11) 1 866 990 A1
- (71) **Michigan State University**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 867 724 A2
- (71) **Micro Motion, Inc.**
(51) *G01F 1/84* (11) 1 866 610 A1
- (71) **Microbia, INC.**
(51) *C12P 23/00* (11) 1 866 428 A2
- (71) **Micromass UK Limited**
(51) *H01J 49/40* (11) 1 622 188 A3
- (73) **Micro-Mega International Manufactures**
(51) *A61C 1/18* (11) 1 519 691 B1
- (71;73) **Micron Technology, Inc.**
(51) *G06F 12/06* (11) 1 866 769 A2
(51) *G11C 7/10* (11) 1 191 538 B1
- (71) **Micropos Medical AB**
(51) *A61N 5/10* (11) 1 866 031 A1
- (71) **Microsoft Corporation**
(51) *G06F 9/44* (11) 1 868 083 A1
(51) *G06F 9/44* (11) 1 868 084 A1
(51) *G06F 11/36* (11) 1 868 099 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 868 351 A1
- (71) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) *G06F 3/00* (11) 1 866 730 A2
(51) *G06F 9/44* (11) 1 174 791 A3
(51) *G06F 9/44* (11) 1 630 667 A3
(51) *G06F 17/24* (11) 1 426 875 A3
(51) *G06F 17/24* (11) 1 486 884 A3
(51) *G06N 7/00* (11) 1 610 264 A3
(51) *G08B 13/14* (11) 1 866 882 A2
- (71) **Miele & Cie. KG**
(51) *D06F 37/20* (11) 1 867 774 A1
(51) *G01F 1/66* (11) 1 770 378 A3
- (71) **Mikosza, Olgierd**
(51) *B60F 1/00* (11) 1 866 172 A2
- (73) **MIKUNI CORPORATION**
(51) *F02D 9/02* (11) 1 555 409 B1
- (71) **MILJØ STÅL AS**
(51) *E04F 11/18* (11) 1 866 501 A1
- (73) **MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) *C07D 487/00* (11) 1 771 450 B1
- (71) **Millet Innovation**
(51) *A61K 9/70* (11) 1 865 932 A1
- (71) **Milsco Manufacturing, a unit of Jason Incorporated**
(51) *B60N 2/07* (11) 1 866 178 A2
- (71) **Mimcord S.A.**
(51) *E02D 17/20* (11) 1 867 789 A1
- (71) **Mimica, Timosenko Ivan**
(51) *A61K 31/337* (11) 1 865 947 A1
- (71) **MINEBEA Co., Ltd.**
(51) *F16C 11/06* (11) 1 645 760 A3
(51) *F21V 8/00* (11) 1 867 915 A1
(51) *F21V 29/00* (11) 1 867 919 A1
- (71) **Minebea Motor Corporation**
(51) *H02K 5/16* (11) 1 868 281 A2
- (71) **Mineral Lassen LLC**
(51) *G06K 7/00* (11) 1 798 661 A3
- (73) **MINERALS TECHNOLOGIES INC.**
(51) *C08K 3/34* (11) 0 895 522 B1
- (73) **Minimax Mobile Service GmbH & Co. KG**
(51) *A62C 13/66* (11) 1 754 519 B1
- (73) **MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY**
(51) *C09J 7/02* (11) 1 123 957 B1
- (71) **Minnow Medical, LLC**
(51) *A61B 18/04* (11) 1 865 870 A2
- (71) **Minroc Bohrausrüstung GmbH**
(51) *E21B 17/046* (11) 1 867 830 A1
- (71) **Mirae Corporation**
(51) *G01R 31/28* (11) 1 868 003 A1
- (71) **MIRAGE INNOVATIONS LTD.**
(51) *G02B 6/34* (11) 1 866 684 A1
- (71) **Miskowski, Tamara A.**
(51) *C07D 239/54* (11) 1 866 290 A1
- (71) **Mitsubishi Cable Industries, Ltd.**
(51) *H01L 33/00* (11) 1 868 251 A1
- (71) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) *C09B 31/08* (11) 1 867 684 A1
(51) *C09K 11/08* (11) 1 867 695 A1
(51) *C09K 15/04* (11) 1 867 699 A1
- (71;73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B66B 5/02* (11) 1 867 595 A1
(51) *F02M 25/07* (11) 1 256 706 A3
(51) *G06K 9/48* (11) 1 115 088 B1
(51) *H01L 21/336* (11) 1 868 234 A2
(51) *H01L 21/52* (11) 1 030 355 B1
(51) *H04B 1/69* (11) 1 408 620 B1
(51) *H04L 12/26* (11) 1 868 321 A1
(51) *H05K 7/14* (11) 1 379 115 B1
- (71) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) *H05K 3/34* (11) 1 763 296 A3
- (71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) *B66B 1/34* (11) 1 867 594 A1
- (71) **Mitsubishi Electric Information Technology Center Europe B.V.**
(51) *H04L 12/26* (11) 1 868 321 A1
- (73) **Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.**
(51) *G06K 9/48* (11) 1 115 088 B1
(51) *H04B 1/69* (11) 1 408 620 B1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) *C22C 19/05* (11) 1 867 740 A1
(51) *G06F 17/50* (11) 1 868 120 A1
- (71;73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) *B23K 26/067* (11) 1 179 382 B1
(51) *F01C 21/02* (11) 1 867 834 A2
(51) *F01K 23/10* (11) 1 867 843 A1
(51) *F02C 6/12* (11) 1 698 773 B1
(51) *F04C 18/02* (11) 1 867 876 A2
(51) *F23R 3/28* (11) 1 288 577 B1
- (71) **MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION**
(51) *C23C 30/00* (11) 1 867 754 A1
- (71) **Mitsubishi Materials Kobe Tools Corporation**
(51) *C23C 30/00* (11) 1 867 754 A1
- (71) **Mitsubishi Pharma Corporation**
(51) *A61K 38/18* (11) 1 867 339 A1
- (71) **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.**
(51) *G01N 33/53* (11) 1 867 989 A1
- (71) **Mitsui Chemicals Polyurethanes, Inc.**
(51) *C07C 263/10* (11) 1 867 631 A1
(51) *C07C 263/10* (11) 1 867 632 A1
- (71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) *C08F 4/02* (11) 0 516 458 B2
(51) *C08F 220/12* (11) 1 867 665 A2
(51) *C09D 7/12* (11) 1 867 687 A1
(51) *C09J 151/06* (11) 1 867 692 A1
(51) *C23C 18/31* (11) 1 867 752 A1
- (73) **MITUTOYO CORPORATION**
(51) *G01D 5/347* (11) 1 637 844 B1
- (73) **MMI-IPCO, LLC**
(51) *D04B 1/14* (11) 1 312 710 B1
- (71) **Moalem, Tsvika**
(51) *G05F 1/56* (11) 1 866 722 A2
- (71) **Mocon, Inc.**
(51) *G01F 1/76* (11) 1 867 963 A2
- (73) **Moeller Gebäudeautomation KG**
(51) *H01H 71/02* (11) 1 761 940 B1
- (73) **Moeller GmbH**
(51) *H01H 47/32* (11) 1 527 470 B1
- (71) **MOLD-MASTERS LIMITED**
(51) *B29C 45/28* (11) 1 867 457 A2
- (71) **Molecular Probes, Inc.**
(51) *C09B 23/02* (11) 1 770 129 A3
- (71) **MOLEX INCORPORATED**
(51) *G02B 6/38* (11) 1 866 687 A1
- (71) **Moll Funktionsmöbel GmbH**
(51) *A47B 97/00* (11) 1 865 809 A1
- (71) **Mollar Capdevila, Juan Jose**
(51) *A61H 33/00* (11) 1 867 315 A1
- (71) **Moneygram International, Inc.**
(51) *G06Q 40/00* (11) 1 866 861 A2
- (71) **Montanuniversität Leoben**
(51) *B01D 53/56* (11) 1 866 059 A1
- (71) **Montaplast GmbH**
(51) *B01D 46/52* (11) 1 867 378 A1
- (71) **Montebello S.r.L.**
(51) *D06B 23/12* (11) 1 866 473 A1
- (71) **MONTRES BREGUET S.A.**
(51) *G04B 19/26* (11) 1 868 049 A1
- (71) **Mooney, Patrick Roy**
(51) *E04C 3/29* (11) 1 866 499 A1
- (71) **MOR(F) Dynamics Pty Ltd**
(51) *G06F 17/50* (11) 1 866 810 A1
- (71) **Morrell, Colin**
(51) *B65D 88/12* (11) 1 866 217 A1

- (73) **Morrow, Jacqueline M.**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 079 783 B1
- (71) **mosaiques diagnostics and therapeutics AG**
(51) **G01N 33/574** (11) 1 866 648 A2
- (71) **MOSTOVOY, Alexander**
(51) **G05F 1/56** (11) 1 866 722 A2
- (71) **MOTOROLA INC.**
(51) **G08G 1/123** (11) 1 868 175 A2
- (71) **Motorola, Inc.**
(51) **G06F 9/00** (11) 1 866 743 A2
(51) **G06F 15/16** (11) 1 866 785 A2
(51) **G06K 9/00** (11) 1 866 835 A1
- (71;73) **MOTOROLA, INC.**
(51) **H04J 1/16** (11) 1 867 081 A1
(51) **H04M 1/663** (11) 1 867 146 A1
(51) **H04Q 7/18** (11) 1 526 744 B1
(51) **H04Q 7/28** (11) 1 517 567 B1
- (71) **MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) **A61K 9/50** (11) 1 867 325 A2
- (71) **MTS Medication Technologies, Inc**
(51) **B65B 5/10** (11) 1 787 909 A3
- (71) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) **H05H 1/00** (11) 1 867 219 A2
- (71) **Muenn, Peter**
(51) **B01J 20/28** (11) 1 866 078 A2
- (71) **Multifeeder Technology, Inc.**
(51) **G06F 7/00** (11) 1 866 739 A1
- (71) **Mumford, Michael**
(51) **B60G 17/015** (11) 1 867 502 A1
- (73) **MUNGO BEFESTIGUNGSTECHNIK AG**
(51) **F16B 13/04** (11) 1 637 748 B1
- (71) **Munhwa Broadcasting Corp.**
(51) **H04H 1/00** (11) 1 868 307 A2
- (71) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B65G 49/06** (11) 1 867 590 A1
(51) **B65G 49/06** (11) 1 867 591 A1
(51) **H01L 21/677** (11) 1 868 236 A1
- (71) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) **G01N 29/00** (11) 1 867 980 A1
(51) **G01P 15/00** (11) 1 868 000 A1
(51) **G01P 15/08** (11) 1 655 610 A3
(51) **G01P 15/08** (11) 1 657 553 A3
(51) **H02M 7/12** (11) 1 868 285 A1
- (71) **Muridal Inc.**
(51) **E04B 2/90** (11) 1 866 493 A1
- (71) **Mycro s.r.l.**
(51) **A47G 19/22** (11) 1 867 256 A2
- (71) **MYLAN LABORATORIES, INC**
(51) **C07H 7/033** (11) 1 866 323 A2
- (71) **Mytogen Inc.**
(51) **A61K 48/00** (11) 1 865 992 A2
- (71) **Myzox Co., Ltd.**
(51) **G01C 15/00** (11) 1 843 128 A3
- (71) **N.V. Nutricia**
(51) **B65D 23/00** (11) 1 867 572 A1
- (71) **Nacheva, Genovaeva**
(51) **C07K 14/57** (11) 1 866 334 A1
- (71) **Nagoya Industrial Science Research Institute**
(51) **C07F 9/50** (11) 1 867 654 A1
- (71) **Nahm, Dong-ho**
(51) **A61K 31/417** (11) 1 865 952 A1
- (71) **Nalco Company**
(51) **D21C 9/00** (11) 1 866 477 A1
- (71) **Nara Institute of Science and Technology**
(51) **C08F 220/18** (11) 1 867 666 A1
- (71) **National Cancer Center**
(51) **C07K 14/00** (11) 1 866 329 A1
- (71) **National Institute for Materials Science**
(51) **C09K 11/64** (11) 1 867 698 A1
- (71) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) **C09D 7/12** (11) 1 867 687 A1
(51) **F42B 33/06** (11) 1 867 946 A1
(51) **F42B 33/06** (11) 1 867 947 A1
(51) **G06T 7/20** (11) 1 868 162 A2
- (71) **National Institute of Information and Communications Technology**
(51) **G06F 9/00** (11) 1 868 080 A1
- (71) **NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA**
(51) **B29C 65/30** (11) 1 866 142 A1
- (71) **National Starch and Chemical Investment Holding Corporation**
(51) **A21D 13/06** (11) 1 865 783 A1
(51) **C08G 65/18** (11) 1 866 360 A2
(51) **H01L 23/00** (11) 1 866 960 A1
- (71) **National University Corporation Chiba University**
(51) **B32B 15/01** (11) 1 867 473 A1
- (71) **National University Corporation Hokkaido University**
(51) **C12N 15/88** (11) 1 867 726 A1
- (71) **National University Corporation Kanazawa University**
(51) **C07D 211/14** (11) 1 867 634 A1
- (71) **National University of Singapore**
(51) **G01S 11/06** (11) 1 866 665 A1
- (71) **Natura Cosméticos S.A.**
(51) **A61K 6/00** (11) 1 865 911 A1
(51) **A61Q 1/04** (11) 1 866 035 A2
- (71) **Navarro Alcantara, Francisco**
(51) **B65D 85/804** (11) 1 867 585 A1
- (71) **Navigon AG**
(51) **G01C 21/36** (11) 1 867 953 A2
- (71) **NCR INTERNATIONAL INC.**
(51) **G06N 3/10** (11) 1 237 121 A3
- (71) **NEC Corporation**
(51) **G02B 5/30** (11) 1 868 016 A1
(51) **G06F 3/038** (11) 1 868 068 A1
(51) **H04Q 7/20** (11) 1 867 179 A1
(51) **H04Q 7/30** (11) 1 868 395 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 868 405 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 868 408 A2
- (71;73) **NEC CORPORATION**
(51) **G02F 1/01** (11) 0 992 833 B1
(51) **G06F 1/14** (11) 1 868 059 A1
(51) **G06F 13/18** (11) 1 313 019 B1
(51) **G11B 20/12** (11) 1 868 198 A1
(51) **H03J 7/02** (11) 1 227 586 B1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 868 304 A1
(51) **H04J 13/00** (11) 0 673 130 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 868 323 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 868 326 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 855 441 A3
(51) **H04L 29/08** (11) 1 868 353 A1
(51) **H04M 1/27** (11) 0 946 030 B1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 868 397 A2
- (71) **NEC Microwave Tube, Ltd.**
(51) **H02M 5/00** (11) 1 524 758 A3
- (71) **NEC TOKIN Corporation**
(51) **H01M 2/22** (11) 1 868 257 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek**
(51) **G02B 23/04** (11) 1 866 690 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) **C01B 17/16** (11) 1 866 240 A1
(51) **G06F 9/445** (11) 1 868 085 A1
- (71) **NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO**
(51) **B01J 13/04** (11) 1 866 072 A1
- (71) **Neenah Gessner GmbH**
(51) **B01D 39/16** (11) 1 866 052 A1
- (71) **Neister, S. Edward**
(51) **G01N 21/33** (11) 1 866 627 A2
- (73) **Neomedia Technologies, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 192 563 B1
- (71) **Neose Technologies, Inc.**
(51) **C12P 21/06** (11) 1 866 427 A2
- (71) **Nestec S.A.**
(51) **A23C 9/156** (11) 1 867 234 A1
(51) **A23D 9/00** (11) 1 865 787 A1
(51) **A23G 9/00** (11) 1 865 791 A1
(51) **A23J 3/04** (11) 1 867 237 A1
(51) **A47J 31/40** (11) 1 865 815 A1
(51) **A47J 31/44** (11) 1 867 259 A1
(51) **A47J 31/44** (11) 1 867 260 A1
- (71) **Netcash.IS Limited**
(51) **G07F 19/00** (11) 1 866 880 A1
- (71) **Neurogesx, Inc.**
(51) **A61K 9/70** (11) 1 865 933 A1
(51) **A61K 31/165** (11) 1 865 941 A1
- (71) **NeuroSearch A/S**
(51) **C07D 487/08** (11) 1 866 314 A1
- (73) **NeuroSpheres Holdings Ltd.**
(51) **C12N 5/00** (11) 0 594 669 B2
- (71) **NEW JAPAN CHEMICAL CO.,LTD.**
(51) **C07C 233/06** (11) 1 867 630 A1
- (71) **New River Pharmaceuticals Inc.**
(51) **A61K 38/16** (11) 1 865 980 A2
- (71) **Newfrey LLC**
(51) **F16B 21/08** (11) 1 832 760 A3
- (73) **Nexans**
(51) **C04B 35/45** (11) 1 650 178 B1
(51) **H05K 7/20** (11) 1 781 075 B1
- (71) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) **G02F 1/035** (11) 1 868 025 A1
- (71;73) **NGK INSULATORS, LTD.**
(51) **C04B 38/00** (11) 1 867 621 A1
(51) **H01J 61/30** (11) 1 343 195 B1
- (73) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) **G01N 27/407** (11) 0 981 045 B1
- (73) **NGK Spark Plug Company Limited**
(51) **G01N 27/407** (11) 1 026 502 B1
- (71) **NHK SPRING CO., LTD.**
(51) **F16B 2/08** (11) 1 867 881 A1
- (71) **Nice Systems Ltd.**
(51) **H04N 7/18** (11) 1 867 167 A1
- (71) **Nichia Corporation**
(51) **G09G 3/32** (11) 1 594 117 A3
(51) **G09G 3/32** (11) 1 612 764 A3
- (71) **Nichiwa Electric Corporation**
(51) **B65D 81/34** (11) 1 867 583 A1

- (73) Nicolon Corporation
(51) *E04D 5/10* (11) 1 245 753 B1
- (73) NicOx S.A.
(51) *C07C 203/04* (11) 1 339 665 B1
- (71) Nielsen Media Research, Inc.
(51) *G10L 19/00* (11) 1 866 910 A1
- (71) Nien Made Enterprise Co., Ltd.
(51) *G08C 17/00* (11) 1 868 174 A1
- (71) Nienstedt GmbH
(51) *A22C 7/00* (11) 1 865 784 A1
- (71) NIKE International Ltd.
(51) *A43B 5/06* (11) 1 865 803 A2
- (73) Nikko Materials USA, Inc.
(51) *H05K 1/00* (11) 0 857 402 B1
- (71) Nikolskaya, Tatiana
(51) *G06F 19/00* (11) 1 866 824 A2
- (71) Nikolsky, Yuri
(51) *G06F 19/00* (11) 1 866 824 A2
- (71) NIKON CORPORATION
(51) *G02B 15/177* (11) 1 868 022 A1
- (73) Nilar International AB
(51) *H01M 2/12* (11) 1 568 089 B1
- (73) Nintendo Co., Ltd.
(51) *G09G 3/36* (11) 1 283 515 B1
- (71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA
(51) *B01J 27/24* (11) 1 867 387 A1
- (71) Nippon Oil Corporation
(51) *C10M 171/00* (11) 1 867 705 A1
- (71) Nippon Sheet Glass Company, Limited
(51) *C03C 3/083* (11) 1 867 612 A1
- (71) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.
(51) *H01M 6/16* (11) 1 365 463 A3
- (71) Nippon Shokubai Co.,Ltd.
(51) *C04B 24/26* (11) 1 866 259 A1
(51) *C08F 20/06* (11) 1 866 349 A1
- (71) NIPPON SOKEN, INC.
(51) *F16H 61/32* (11) 1 867 895 A1
(51) *H02P 6/22* (11) 1 868 287 A2
- (73) Nippon Steel Chemical Co., Ltd.
(51) *C23C 14/24* (11) 1 418 250 B1
- (71;73) Nippon Steel Corporation
(51) *C21C 7/10* (11) 1 026 266 B1
(51) *C22C 38/00* (11) 1 867 742 A1
- (71) Nippon Steel Materials Co., Ltd.
(51) *B01J 35/02* (11) 1 867 389 A1
- (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION
(51) *A61B 5/022* (11) 1 867 276 A1
(51) *A61B 5/022* (11) 1 867 277 A1
(51) *A61B 5/022* (11) 1 867 278 A1
(51) *H04J 14/08* (11) 1 868 309 A1
- (71) NIPRO CORPORATION
(51) *G01N 1/10* (11) 1 867 972 A1
- (71) Nissan Motor Co., Ltd.
(51) *B60K 6/00* (11) 1 867 512 A2
(51) *B60R 25/00* (11) 1 867 536 A1
- (71;73) NISSAN MOTOR CO., LTD.
(51) *B60G 3/20* (11) 1 867 501 A1
(51) *B60W 10/08* (11) 1 527 928 B1
(51) *B60W 30/18* (11) 1 785 327 A3
(51) *F02M 31/125* (11) 1 867 866 A2
(51) *H01M 8/12* (11) 1 359 635 B1
- (71) Nissan Motor Company Limited
(51) *B60K 6/44* (11) 1 867 513 A2
(51) *F02D 41/40* (11) 1 867 858 A2
(51) *H01M 8/04* (11) 1 866 992 A1
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED
(51) *F02D 41/14* (11) 1 396 627 B1
(51) *F16H 61/04* (11) 1 647 741 B1
(51) *G01R 31/36* (11) 1 460 441 B1
- (71) NISSAN MOTOR MANUFACTURING (UK) LTD
(51) *E05F 15/14* (11) 1 867 827 A2
- (71) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd.
(51) *F16D 1/08* (11) 1 867 884 A1
- (71) NISSHA PRINTING CO., LTD.
(51) *H01Q 1/22* (11) 1 868 261 A1
(51) *H01Q 1/40* (11) 1 868 263 A1
- (71) Nissin Electric Co., Ltd.
(51) *C23C 16/50* (11) 1 867 751 A1
- (73) Nissin Kogyo Co., Ltd
(51) *F16D 65/16* (11) 1 750 029 B1
- (71;73) NISSIN KOGYO CO., LTD.
(51) *B60T 8/172* (11) 1 867 540 A1
(51) *F16K 31/06* (11) 1 363 057 B1
- (71) NIT S.R.L.
(51) *B01F 13/10* (11) 1 866 067 A1
- (71) Nitromed, Inc.
(51) *A01N 33/24* (11) 1 865 770 A2
- (71) NITTETSU MINING CO., LTD.
(51) *B01J 35/02* (11) 1 867 390 A1
- (71;73) NITTO DENKO CORPORATION
(51) *A61L 15/44* (11) 1 867 347 A1
(51) *B08B 7/00* (11) 1 377 394 B1
(51) *B29C 70/62* (11) 1 867 464 A1
(51) *B32B 5/18* (11) 1 867 471 A1
(51) *G09F 9/00* (11) 1 868 176 A1
- (71) Noah Precision, LLC
(51) *C23C 16/00* (11) 1 866 458 A2
- (71) NOK Corporation
(51) *G01D 5/245* (11) 1 867 957 A1
- (71;73) Nokia Corporation
(51) *G01D 5/353* (11) 1 867 958 A2
(51) *G06F 3/033* (11) 1 223 541 B1
(51) *G06F 3/033* (11) 1 866 736 A1
(51) *G06F 9/445* (11) 1 866 755 A2
(51) *G06F 17/27* (11) 1 246 075 A3
(51) *G06F 17/30* (11) 1 866 800 A1
(51) *G06F 21/00* (11) 1 866 826 A1
(51) *G11B 27/10* (11) 1 274 086 B1
(51) *H01Q 21/29* (11) 1 867 007 A1
(51) *H03H 7/46* (11) 1 867 042 A2
(51) *H04B 1/40* (11) 1 867 060 A1
(51) *H04H 1/00* (11) 1 867 077 A1
(51) *H04H 1/00* (11) 1 867 079 A1
(51) *H04L 1/08* (11) 1 474 888 B1
(51) *H04L 1/08* (11) 1 867 089 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 201 062 B1
(51) *H04L 25/03* (11) 1 867 118 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 1 867 143 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 1 868 356 A1
(51) *H04M 1/03* (11) 1 867 144 A2
(51) *H04M 1/24* (11) 1 868 358 A2
(51) *H04N 5/445* (11) 1 867 151 A1
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 203 498 B1
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 867 192 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 867 196 A1
- (73) Nokia OYJ
(51) *H04L 1/00* (11) 1 008 247 B1
- (71;73) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG
(51) *H04L 12/24* (11) 1 867 099 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 868 318 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 867 111 A1
(51) *H04N 5/76* (11) 1 867 152 A1
(51) *H04N 5/76* (11) 1 867 153 A1
(51) *H04N 5/76* (11) 1 867 154 A1
(51) *H04N 5/76* (11) 1 867 155 A1
(51) *H04N 7/173* (11) 1 867 166 A1
(51) *H04N 7/173* (11) 1 868 385 A1
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 465 443 B1
(51) *H04Q 7/28* (11) 1 867 186 A1
- (71) Nokia Siemens Networks Oy
(51) *H01Q 21/30* (11) 1 867 008 A1
(51) *H04Q 7/36* (11) 1 867 194 A1
- (71) Nokia, Inc.
(51) *G06F 21/00* (11) 1 866 826 A1
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 867 192 A1
- (71) NOLabs AB
(51) *A61L 27/54* (11) 1 866 004 A2
- (71) NORDEX ENERGY GmbH
(51) *F03D 11/00* (11) 1 867 871 A2
- (71) NORDICA S.p.A.
(51) *A63C 17/14* (11) 1 867 368 A2
- (71) Norgren Automotive Inc.
(51) *B25J 15/00* (11) 1 867 445 A1
- (71) NORGREN LIMITED
(51) *F16L 37/091* (11) 1 867 908 A1
- (71) Nor-Natur ApS
(51) *A01N 65/00* (11) 1 867 230 A2
- (71) NORSK HYDRO a.s.a.
(51) *B65D 88/76* (11) 1 866 219 A1
- (71;73) Nortel Networks Limited
(51) *H04B 10/18* (11) 1 708 391 B1
(51) *H04J 11/00* (11) 1 867 084 A1
(51) *H04J 11/00* (11) 1 867 085 A1
(51) *H04L 9/00* (11) 1 867 093 A2
(51) *H04L 12/46* (11) 1 540 892 B1
(51) *H04L 12/46* (11) 1 540 893 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 868 344 A2
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 771 025 A3
- (71) North American Satellite Corporation
(51) *B65B 1/30* (11) 1 866 205 A2
- (71) North Carolina State University
(51) *C30B 23/00* (11) 1 866 464 A1
- (71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY
(51) *A61B 5/00* (11) 1 867 275 A2
(51) *D04H 3/16* (11) 1 866 472 A2
- (71) Northrop Grumman Corporation
(51) *H01H 59/00* (11) 1 863 055 A3
- (71;73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION
(51) *G01C 21/16* (11) 1 342 990 B1
(51) *G01S 5/00* (11) 1 868 008 A1
(51) *H03M 3/00* (11) 1 683 271 B1
- (71) Northrop Grumman Space & Mission Systems Corp.
(51) *H01S 5/024* (11) 1 867 016 A1
- (71) Nov Hau AG Engineering
(51) *B65G 47/14* (11) 1 866 223 A1
- (71) NOVACYT
(51) *A61K 35/76* (11) 1 865 974 A1
- (71) Novald AG
(51) *H01L 51/00* (11) 1 868 255 A1
(51) *H01L 51/52* (11) 1 808 910 A3
- (73) NovaLung GmbH
(51) *A61M 1/16* (11) 1 525 013 B1

- (71:73) **Novartis AG**
 (51) **A61K 9/20** (11) 1 865 926 A2
 (51) **A61K 31/35** (11) 1 411 921 B1
 (51) **A61K 31/375** (11) 1 865 948 A1
 (51) **A61K 31/495** (11) 1 859 802 A3
 (51) **A61K 31/519** (11) 1 592 426 B1
 (51) **A61K 31/52** (11) 1 865 960 A2
 (51) **A61K 31/522** (11) 1 865 961 A1
 (51) **B41F 17/00** (11) 1 866 159 A2
 (51) **C07D 493/04** (11) 1 546 152 B1
- (71:73) **Novartis Pharma GmbH**
 (51) **A61K 31/35** (11) 1 411 921 B1
 (51) **A61K 31/495** (11) 1 859 802 A3
 (51) **A61K 31/519** (11) 1 592 426 B1
 (51) **C07D 493/04** (11) 1 546 152 B1
- (73) **Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.**
 (51) **C07K 1/00** (11) 0 519 001 B2
- (71) **NOVARTIS-PHARMA GMBH**
 (51) **A61K 9/20** (11) 1 865 926 A2
 (51) **A61K 31/375** (11) 1 865 948 A1
 (51) **A61K 31/52** (11) 1 865 960 A2
 (51) **A61K 31/522** (11) 1 865 961 A1
 (51) **B41F 17/00** (11) 1 866 159 A2
- (71:73) **Novelis Inc.**
 (51) **B22D 11/00** (11) 1 638 715 B1
 (51) **B22D 11/049** (11) 1 867 411 A2
 (51) **B22D 11/06** (11) 1 677 927 B1
- (71) **Novell, Inc.**
 (51) **G06F 9/445** (11) 1 868 089 A1
- (71) **NovImmune S.A.**
 (51) **C07K 16/00** (11) 1 866 336 A2
- (71) **Novo Nordisk A/S**
 (51) **A61M 5/142** (11) 1 866 009 A1
 (51) **A61M 5/172** (11) 1 866 010 A1
- (73) **NOVO NORDISK A/S**
 (51) **A61K 38/27** (11) 1 229 927 B1
 (51) **A61M 5/142** (11) 1 361 908 B1
- (71) **Novozymes A/S**
 (51) **C12N 9/28** (11) 1 818 396 A3
- (71) **Novx Systems Inc.**
 (51) **G01N 35/02** (11) 1 866 653 A1
- (71) **Nox II International, Ltd.**
 (51) **B01D 53/26** (11) 1 866 057 A1
- (71) **Noxxon Pharma AG**
 (51) **C12N 15/11** (11) 1 866 412 A2
- (73) **NSK LTD**
 (51) **B62D 5/04** (11) 1 595 767 B1
- (71) **NSK Ltd.**
 (51) **B62D 3/12** (11) 1 867 552 A1
- (73) **NSK LTD.**
 (51) **B62D 5/04** (11) 1 686 041 B1
- (73) **NSK Steering Systems Co. Ltd**
 (51) **B62D 5/04** (11) 1 595 767 B1
- (71) **Nsure Holding B.V.**
 (51) **C07K 14/415** (11) 1 866 331 A2
- (71) **NTN Corporation**
 (51) **F16D 3/227** (11) 1 867 885 A1
- (71) **NTT DoCoMo Inc.**
 (51) **H04B 7/26** (11) 1 868 303 A1
 (51) **H04Q 7/22** (11) 1 868 394 A1
 (51) **H04Q 7/38** (11) 1 868 404 A1
- (71) **NTT DoCoMo INC.**
 (51) **H03F 3/60** (11) 1 791 253 A3
 (51) **H04Q 7/36** (11) 1 868 401 A1
 (51) **H04Q 7/38** (11) 1 868 403 A1
- (71:73) **NTT DoCoMo, Inc.**
 (51) **G06F 17/21** (11) 1 519 279 A3
 (51) **G07F 19/00** (11) 1 333 409 B1
 (51) **H04J 11/00** (11) 0 814 581 B2
- (71) **Nugent, Richard Joseph John**
 (51) **A63B 69/00** (11) 1 866 040 A1
- (71) **Nuova VDE International S.r.L.**
 (51) **G07F 7/06** (11) 1 866 877 A1
- (73) **NVB Composites International A/S**
 (51) **F04B 53/16** (11) 1 173 677 B1
- (71:73) **NXP B.V.**
 (51) **G01R 31/317** (11) 1 866 658 A1
 (51) **G06F 7/533** (11) 1 866 741 A2
 (51) **G06K 7/00** (11) 1 866 830 A2
 (51) **G06K 17/00** (11) 1 303 834 B1
 (51) **H01L 23/31** (11) 1 275 148 B1
 (51) **H01L 29/78** (11) 1 500 144 B1
 (51) **H01L 29/78** (11) 1 866 969 A2
 (51) **H01Q 1/24** (11) 1 506 594 B1
 (51) **H03F 1/32** (11) 0 954 094 B1
 (51) **H03F 3/217** (11) 1 293 037 B1
 (51) **H03G 3/30** (11) 1 327 301 B1
 (51) **H03H 9/02** (11) 1 867 043 A1
 (51) **H03J 1/00** (11) 1 867 044 A2
 (51) **H03J 3/18** (11) 1 867 045 A2
 (51) **H03K 19/003** (11) 1 867 048 A1
 (51) **H04B 1/28** (11) 1 867 056 A2
 (51) **H04L 25/06** (11) 1 683 316 B1
 (51) **H04L 27/26** (11) 1 867 123 A2
- (71) **Nya Hamlet Pharma AB**
 (51) **C07K 14/76** (11) 1 867 658 A1
- (71:73) **Nycomed GmbH**
 (51) **A61K 31/415** (11) 1 865 951 A1
 (51) **A61M 16/08** (11) 1 866 017 A1
 (51) **C07D 471/04** (11) 1 866 306 A1
 (51) **C07D 491/14** (11) 1 286 999 B1
- (73) **NYMOX CORPORATION**
 (51) **A61K 38/08** (11) 1 541 166 B1
- (73) **Oberhofer, Alfons**
 (51) **E06B 3/54** (11) 1 436 480 B1
- (73) **Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostyu "Astor-s"**
 (51) **A23B 4/02** (11) 1 609 368 B1
- (71) **Océ-Technologies B.V.**
 (51) **G06K 9/00** (11) 1 843 275 A3
- (73) **Octomeca Oy**
 (51) **B65B 13/16** (11) 1 462 366 B1
- (71) **Oerlikon Leybold Vacuum GmbH**
 (51) **F16J 15/447** (11) 1 866 560 A1
- (71) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
 (51) **D04H 1/70** (11) 1 866 470 A2
- (71) **Oesterreichische Banknoten- und Sicherheitsdruck GmbH**
 (51) **B41M 3/14** (11) 1 866 164 A1
- (73) **Office of the Staff Judge Advocate U.S. Army Medical Research and Material Command**
 (51) **B01F 15/04** (11) 1 644 108 B1
- (71) **O'Hare, Stuart**
 (51) **E04C 3/29** (11) 1 866 499 A1
- (73) **OILES CORPORATION**
 (51) **F16F 7/04** (11) 1 602 852 B1
- (71) **Oitsu OY**
 (51) **F03B 13/16** (11) 1 866 541 A1
 (51) **F03B 13/16** (11) 1 866 542 A1
- (71) **Okabe, Tairoku**
 (51) **G06F 3/033** (11) 1 868 067 A1
- (73) **Oki Electric Industry Company, Limited**
 (51) **H03K 21/40** (11) 0 909 034 B1
- (71) **Oliequip S.A.**
 (51) **A41D 13/00** (11) 1 867 244 A1
- (71) **Oliveira & Irmao S.A.**
 (51) **E03D 1/14** (11) 1 795 661 A3
- (71) **Olympus Corporation**
 (51) **A61B 1/00** (11) 1 867 269 A1
 (51) **A61B 1/00** (11) 1 867 270 A1
 (51) **A61B 1/06** (11) 1 867 272 A1
 (51) **B27M 1/02** (11) 1 866 135 A1
 (51) **G01N 33/543** (11) 1 867 992 A1
 (51) **G08C 19/00** (11) 1 587 043 A3
 (51) **H02J 17/00** (11) 1 868 280 A2
- (71) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
 (51) **A61B 1/005** (11) 1 832 222 A3
 (51) **A61B 1/005** (11) 1 867 271 A1
 (51) **A61B 1/06** (11) 1 867 272 A1
 (51) **A61B 5/07** (11) 1 867 280 A1
 (51) **A61B 8/00** (11) 1 867 286 A2
 (51) **A61B 18/14** (11) 1 867 296 A1
 (51) **A61F 2/84** (11) 1 867 305 A2
- (73) **OmniVision International Holding Ltd**
 (51) **H01L 27/146** (11) 1 414 072 B1
- (71) **OMRON CORPORATION**
 (51) **G05B 19/042** (11) 1 582 948 A3
 (51) **H04N 5/20** (11) 1 868 368 A1
 (51) **H04N 5/225** (11) 1 868 370 A1
 (51) **H04N 5/243** (11) 1 868 375 A1
- (73) **Omron Healthcare Co., Ltd.**
 (51) **A61B 5/024** (11) 1 598 004 B1
- (73) **Omya Development AG**
 (51) **C01F 11/18** (11) 1 160 201 B1
- (71) **Oncotherapy Science, Inc.**
 (51) **C12Q 1/68** (11) 1 866 436 A1
- (71) **Onepin, Inc.**
 (51) **G06F 17/00** (11) 1 866 792 A2
- (71) **ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
 (51) **C07C 201/12** (11) 1 867 626 A2
- (71) **OnTech Delaware, Inc.**
 (51) **F25D 5/00** (11) 1 866 581 A1
- (73) **Opella Limited**
 (51) **F16K 31/34** (11) 1 364 144 B1
- (71) **Openpages, Inc.**
 (51) **G06F 9/44** (11) 1 866 752 A2
- (71) **Optex Co., Ltd.**
 (51) **G08B 13/183** (11) 1 868 171 A1
- (71) **Opto Electrônica S/A**
 (51) **A61B 3/12** (11) 1 867 273 A1
- (73) **Optos Optimale Oszillationstechnik GmbH**
 (51) **C04B 28/08** (11) 1 561 736 B1
- (71) **Orange S.A.**
 (51) **H04L 29/06** (11) 1 867 136 A2
- (71) **Orbita-Film GmbH**
 (51) **E04B 1/92** (11) 1 867 797 A1
- (73) **Orbital 2 Ltd**
 (51) **F16H 37/08** (11) 1 673 557 B1
- (73) **ORGA Systems GmbH**
 (51) **B42D 15/10** (11) 1 439 964 B1
- (71) **ORIENT CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**
 (51) **G03G 9/08** (11) 1 868 038 A2
- (71) **ORION ELECTRIC CO., Ltd.**
 (51) **H05K 1/14** (11) 1 596 641 A3

(71) Ortec N.V. (51) A61F 5/01 (11) 1 867 307 A1	(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH (51) H01J 5/54 (11) 1 492 145 A3 (51) H01J 61/12 (11) 1 465 237 A3 (51) H02M 3/338 (11) 1 868 284 A1	(73) PheneX Pharmaceuticals AG (51) C07D 213/74 (11) 1 285 914 B1
(71) Orthodyne, Inc. (51) A61B 17/72 (11) 1 867 294 A2	(71) PathFinder Energy Services, Inc (51) E21B 7/06 (11) 1 867 829 A1	(73) Philips Corporate Intellectual Property GmbH (51) H04L 12/46 (11) 1 430 656 B1
(73) OSAKA BIOSCIENCE INSTITUTE (51) C07K 14/00 (11) 0 521 156 B2	(71) Patria Systems Oy (51) G02B 23/12 (11) 1 868 023 A1	(71;73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH (51) A61B 5/00 (11) 1 865 830 A1 (51) A61B 6/00 (11) 1 330 186 B1 (51) A61B 6/03 (11) 1 865 852 A1 (51) A61B 6/03 (11) 1 865 853 A2 (51) G06K 19/077 (11) 1 866 845 A1 (51) G06T 11/00 (11) 1 676 243 B1 (51) H01J 61/35 (11) 1 728 264 B1 (51) H04L 29/08 (11) 1 867 138 A1
(73) OSAKA UNIVERSITY (51) C07C 45/33 (11) 1 174 410 B1	(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG (51) A47B 88/04 (11) 1 865 808 A1	(71) Phoenix Beteiligungs GmbH (51) C05F 3/00 (11) 1 866 263 A2
(73) Oseir Oy (51) G01J 3/00 (11) 1 281 052 B1	(71) Paul Müller GmbH & Co. KG Unternehmensbeteiligungen (51) B24B 41/04 (11) 1 867 431 A1	(71) Phonak AG (51) H04R 25/00 (11) 1 868 413 A1
(71) Oser, Erwin (51) F01K 25/06 (11) 1 866 522 A1	(71) Payne, Trevor William (51) B63B 1/00 (11) 1 866 199 A1	(73) PHONAK AG (51) H04R 25/00 (11) 1 303 166 B1
(71) OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI (51) H02M 3/338 (11) 1 868 284 A1	(71) PCME LIMITED (51) G01N 21/53 (11) 1 866 629 A1	(71) Phoseon Technology, Inc. (51) H01L 21/00 (11) 1 866 954 A2
(71) OSRAM SYLVANIA INC. (51) F21K 7/00 (11) 1 710 487 A3	(71) PC-Tel, Inc. (51) H04B 1/707 (11) 1 848 114 A3	(71) Photobiochem N.V. (51) C07D 471/22 (11) 1 866 309 A1
(71) OSRAM-SYLVANIA INC. (51) H05B 41/295 (11) 1 675 442 A3	(71) Peng, Chien-Chiang (51) G06F 3/048 (11) 1 868 072 A2	(71) Picard, Edmond-Pierre (51) F26B 7/00 (11) 1 866 587 A1
(71) Otsuka Food Co., Ltd. (51) C12H 1/04 (11) 1 867 711 A1	(71) PERIO-IMAGING INC. (51) A61C 3/00 (11) 1 865 875 A2	(71) Picture House Cabinets Limited (51) A47B 81/06 (11) 1 865 807 A1
(73) Otto Christ AG (51) B60S 3/06 (11) 0 808 753 B2	(71) Perkinelmer LAS, Inc. (51) G01N 35/00 (11) 1 867 998 A2	(71) Piel, S.A. (51) D06Q 1/08 (11) 1 867 781 A1
(71) Owada, Norio (51) F25D 23/00 (11) 1 867 938 A1	(71) Permaban Limited (51) E01C 11/14 (11) 1 867 783 A2	(71) Pierburg GmbH (51) F04D 29/58 (11) 1 866 546 A1
(73) Oxford Biomedica (UK) Limited (51) C12N 15/86 (11) 0 772 689 B1	(71) Perstorp Specialty Chemicals AB (51) C08G 18/44 (11) 1 866 356 A1 (51) C08L 63/00 (11) 1 866 371 A1	(71) Piero&Gianni Cooperativa Sociale O.N.L. U.S. (51) A61G 3/06 (11) 1 776 941 A3
(71) Oxford Instruments Analytical Limited (51) G01T 1/24 (11) 1 790 998 A3	(73) Petrangeli, Marcello (51) E02D 29/02 (11) 1 340 857 B1	(71;73) PIERRE FABRE MEDICAMENT (51) A61K 9/16 (11) 1 434 567 B1 (51) A61K 31/198 (11) 1 865 943 A1 (51) A61K 31/4178 (11) 1 682 124 B1
(71) Oxford Instruments Molecular Biotoools Limited (51) G01R 33/28 (11) 1 866 659 A1	(71;73) Peugeot Citroen Automobiles SA (51) B60J 1/02 (11) 1 867 508 A2 (51) F02D 41/40 (11) 1 499 803 B1	(73) Pilkington Italia S.p.A. (51) B32B 37/20 (11) 1 326 748 B1
(71) Oxis Energy Limited (51) H01M 10/40 (11) 1 867 000 A2	(71;73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A. (51) F01N 3/021 (11) 1 774 144 B1 (51) F01N 3/021 (11) 1 807 610 B1 (51) F02M 25/07 (11) 1 867 864 A2 (51) F16D 48/06 (11) 1 867 888 A2 (51) F16F 1/38 (11) 1 867 890 A2 (51) F16H 63/22 (11) 1 867 898 A1	(71;73) Pioneer Corporation (51) G01C 21/36 (11) 1 528 363 B1 (51) G11B 7/013 (11) 1 126 445 B1 (51) H01L 27/00 (11) 1 868 246 A1 (51) H04N 5/76 (11) 1 868 381 A1 (51) H04N 5/92 (11) 1 032 205 B1
(71) Oy Keskuslaboratorio - Centrallaboratorium Ab (51) C02F 1/461 (11) 1 866 253 A1	(71) Pfannenbergl GmbH (51) B01D 46/10 (11) 1 867 375 A1 (51) B01D 46/10 (11) 1 867 376 A1	(71) Pioneer-Hi-Bred International, Inc. (51) C12N 15/82 (11) 1 866 419 A2
(73) OY M. HALOILA AB (51) B65B 11/02 (11) 1 524 192 B1	(73) Pfisterer Kontaktsysteme GmbH & Co. KG (51) H02G 15/02 (11) 1 657 795 B1	(71) Pirelli & C. S.p.A. (51) G02B 6/42 (11) 1 866 688 A1
(71) Ozpharma PTY Ltd. (51) A61K 9/20 (11) 1 865 925 A1	(73) PFIZER INC. (51) C07D 231/14 (11) 0 959 071 B1	(71) PIRELLI & C. S.P.A. (51) G02B 6/124 (11) 1 866 682 A1
(71;73) Pace Micro Technology PLC (51) H04N 5/775 (11) 1 045 584 B1 (51) H04N 7/18 (11) 1 868 387 A2	(71;73) Pfizer Limited (51) C07D 231/14 (11) 0 959 071 B1 (51) C07D 491/10 (11) 1 866 315 A1	(71;73) PIRELLI TYRE S.p.A. (51) B29D 30/06 (11) 1 867 465 A2 (51) B29D 30/20 (11) 1 740 369 B1
(71) Pal Corporation Ltd. (51) G06F 17/50 (11) 1 868 120 A1	(71) Pfizer, Inc. (51) C07C 233/61 (11) 1 866 278 A1	(73) PITNEY BOWES INC. (51) G06F 17/30 (11) 1 451 725 B1
(71) Panasonic Avionics Corporation (51) H04L 12/56 (11) 1 867 113 A1	(71) Pharma Mar, S.A. (51) C07D 401/06 (11) 1 867 645 A1	(71) Pitney Bowes, Inc. (51) A01K 5/02 (11) 1 865 764 A1 (51) B41J 2/05 (11) 1 745 930 A3 (51) G06F 9/44 (11) 1 866 751 A2 (51) H04N 1/32 (11) 1 770 979 A3
(71) PANDUIT CORPORATION (51) G02B 6/38 (11) 1 868 018 A2 (51) G02B 6/38 (11) 1 868 019 A2 (51) H02G 3/32 (11) 1 868 272 A1	(71) Pharmacia & Upjohn Company LLC (51) A61K 39/395 (11) 1 865 986 A2 (51) C07D 495/04 (11) 1 866 317 A1	(71) Plant Research International B.V. (51) C12N 15/82 (11) 1 867 722 A1
(73) Papierfabriken Cham-Tenero AG (51) B65C 9/16 (11) 1 690 795 B1	(73) PharmaSurgics in Sweden AB (51) C07K 14/79 (11) 1 095 061 B1	
(71) PARAMOUNT BED COMPANY LIMITED (51) H02P 7/00 (11) 1 524 759 A3		
(73) Parweld Limited (51) B23K 9/28 (11) 1 287 937 B1		
(71) Passuello, Ivan (51) B62J 15/02 (11) 1 867 562 A1		
(71) PATEK PHILIPPE S.A. (51) G04B 17/34 (11) 1 868 045 A1		

- (73) PlasmaTreat GmbH
(51) **B29C 59/14** (11) 0 761 415 B2
- (71) Plastal GmbH
(51) **B29C 65/08** (11) 1 867 462 A2
- (71) Plastic Logic Limited
(51) **H01L 27/28** (11) 1 866 965 A1
- (71) PLASTIC LOGIC LIMITED
(51) **H01L 51/00** (11) 1 866 979 A2
(51) **H01L 51/40** (11) 1 866 981 A1
- (71) PLAY, S.A.
(51) **B60N 2/28** (11) 1 866 180 A1
- (73) Plenk, Anton
(51) **A63C 5/12** (11) 1 757 339 B1
- (73) Plenk, Jochen
(51) **A63C 5/12** (11) 1 757 339 B1
- (73) Plenk, Klaus
(51) **A63C 5/12** (11) 1 757 339 B1
- (71) Plesar, Ewald
(51) **B65D 65/08** (11) 1 867 578 A1
- (71) Polnox Corporation
(51) **C07C 235/38** (11) 1 866 279 A2
- (71) Poloplast GmbH & Co. KG
(51) **B29C 57/02** (11) 1 728 617 A3
- (73) PolyIC GmbH & Co. KG
(51) **B23K 26/06** (11) 1 487 605 B1
- (71) POLYMATECH CO., LTD.
(51) **H01H 13/86** (11) 1 717 834 A3
- (71) Polymaterials AG
(51) **H01M 10/40** (11) 1 866 999 A1
- (71) Polyplastics Co., Ltd.
(51) **C08G 2/28** (11) 1 867 667 A1
- (71) Ponikau, Jens
(51) **A61K 31/7048** (11) 1 857 113 A3
- (71) Pontificia Universidad Catolica de Chile
(51) **A61K 31/337** (11) 1 865 947 A1
- (73) Portheine, Hein
(51) **E06C 1/22** (11) 1 356 184 B1
- (71) Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd.
(51) **B27G 19/02** (11) 1 504 863 A3
- (71) POSSIS MEDICAL INC.
(51) **A61B 17/22** (11) 1 865 857 A2
(51) **A61B 17/32** (11) 1 865 858 A2
- (71) Postech Foundation
(51) **H03M 13/11** (11) 1 868 294 A1
- (73) POUYET S.A.
(51) **G02B 6/44** (11) 0 978 746 B1
- (73) Powderject Vaccines, Inc.
(51) **C12M 3/00** (11) 0 956 336 B1
- (71) POWER ONE ITALY S.p.A.
(51) **H02H 3/14** (11) 1 867 027 A1
- (71) Power-One Italy S.P.A.
(51) **H04L 12/56** (11) 1 867 108 A1
- (71) Power-One, Inc.
(51) **G05F 1/40** (11) 1 866 720 A1
- (71) Powerwave Technologies, Inc.
(51) **H04L 25/49** (11) 1 867 120 A2
- (71;73) PPG Industries Ohio, Inc.
(51) **C09C 1/30** (11) 1 208 165 B1
(51) **C09D 5/44** (11) 1 866 384 A1
- (71) PRAD Research and Development N.V.
(51) **E21B 21/10** (11) 1 867 831 A1
(51) **E21B 47/00** (11) 1 867 833 A1
- (73) PRATI GROUP S.p.A.
(51) **E01C 5/22** (11) 1 306 485 B1
- (71) Praxair S.T. Technology, Inc.
(51) **C01B 31/10** (11) 1 866 246 A1
- (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.
(51) **C01B 31/08** (11) 1 866 245 A2
- (71;73) Premark FEG L.L.C.
(51) **A47J 43/044** (11) 1 865 817 A2
(51) **A47L 15/16** (11) 1 523 927 B1
- (71) Primex Clinical Laboratories, Inc.
(51) **C07K 5/00** (11) 1 866 326 A2
- (73) PRIMUS AB
(51) **F24C 3/10** (11) 1 427 967 B1
- (73) PROCOMAC S.p.A.
(51) **B67C 3/06** (11) 1 575 863 B1
- (71) PROCYTE CORPORATION
(51) **A61Q 19/08** (11) 1 866 036 A2
- (71) Profiator GmbH & Co. KG
(51) **B23F 19/00** (11) 1 866 122 A1
- (71) Proflux Systems LLP
(51) **F17D 1/17** (11) 1 866 568 A1
- (71) Progressive International Corp.
(51) **B32B 3/10** (11) 1 866 145 A2
- (71) PROLINE AB
(51) **F16L 55/1645** (11) 1 866 567 A1
- (71) Prolix Enterprises International N.V.
(51) **C02F 1/44** (11) 1 866 252 A1
- (71) ProMinent Dosiertechnik GmbH
(51) **F16J 3/02** (11) 1 867 900 A1
- (71) Protein Discovery Inc.
(51) **B01D 49/00** (11) 1 866 055 A2
- (73) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l.
(51) **G02B 6/44** (11) 1 208 398 B1
(51) **H02J 13/00** (11) 0 862 258 B1
- (73) PUBERT S.A.
(51) **F16H 7/08** (11) 0 870 949 B1
- (73) Pulsar GmbH MICRONIZING SYSTEMS
(51) **B02C 19/06** (11) 1 337 340 B1
- (71) Purple Cows GmbH
(51) **B26D 7/02** (11) 1 867 448 A1
- (71) PV SILICON FORSCHUNGS- UND PRODUKTIONS AG
(51) **C30B 29/06** (11) 1 866 466 A1
- (71) PV/T, Inc.
(51) **B22D 27/04** (11) 1 866 112 A2
- (73) Qimonda AG
(51) **H01L 51/05** (11) 1 525 631 B1
- (71) QTL Biosystems, LLC
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 866 440 A2
- (71) Quadrat
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 866 853 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 866 854 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 866 855 A1
- (71) Qualcomm Flarion Technologies, Inc.
(51) **H04L 27/34** (11) 1 867 125 A1
- (71) QUALCOMM Flarion Technologies, Inc.
(51) **H04B 1/707** (11) 1 867 064 A1
- (71) Qualcomm Incorporated
(51) **G06F 9/30** (11) 1 866 745 A1
(51) **G06F 9/38** (11) 1 866 748 A2
(51) **G06F 21/00** (11) 1 866 827 A2
(51) **G10L 21/02** (11) 1 866 914 A1
(51) **H04B 7/005** (11) 1 867 068 A1
- (51) **H04B 7/08** (11) 1 867 069 A2
- (71) QUALCOMM Incorporated
(51) **H04B 7/005** (11) 1 868 301 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 1 868 310 A2
- (71;73) QUALCOMM INCORPORATED
(51) **G01C 21/00** (11) 1 866 603 A2
(51) **G01S 1/00** (11) 1 314 046 B1
(51) **G06F 9/38** (11) 1 866 746 A2
(51) **G06F 12/10** (11) 1 866 773 A2
(51) **G06F 13/38** (11) 1 866 781 A2
(51) **G06F 17/14** (11) 1 866 794 A1
(51) **G10L 21/02** (11) 1 866 915 A2
(51) **H04B 1/30** (11) 1 350 333 B1
(51) **H04B 1/30** (11) 1 867 057 A1
(51) **H04B 1/38** (11) 1 867 059 A2
(51) **H04B 1/52** (11) 1 867 062 A1
(51) **H04B 1/69** (11) 1 867 063 A1
(51) **H04B 7/005** (11) 1 336 258 B1
(51) **H04B 7/005** (11) 1 868 300 A1
(51) **H04B 7/185** (11) 1 867 070 A1
(51) **H04B 17/00** (11) 1 867 075 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 478 115 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 867 088 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 1 867 091 A1
(51) **H04L 9/00** (11) 1 222 770 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 867 114 A2
(51) **H04L 25/02** (11) 1 867 117 A2
(51) **H04L 25/03** (11) 1 867 119 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 1 867 124 A1
(51) **H04L 27/36** (11) 1 330 905 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 596 554 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 1 867 134 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 867 135 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 867 139 A2
(51) **H04L 29/12** (11) 1 867 140 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 1 867 169 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 867 173 A2
(51) **H04Q 7/28** (11) 1 867 187 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 867 191 A2
(51) **H04Q 7/34** (11) 1 867 193 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 223 780 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 226 722 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 516 508 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 661 428 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 867 199 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 867 200 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 867 201 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 867 204 A1
- (71;73) Qualcomm, Incorporated
(51) **G06F 9/44** (11) 1 866 750 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 415 498 B1
- (71) Quanta Services
(51) **H02G 1/04** (11) 1 739 803 A3
- (71) QUANTUM CORPORATION
(51) **G11B 5/584** (11) 1 538 608 A3
- (73) QuébecPharma Recherche Inc.
(51) **C12N 15/11** (11) 1 303 599 B1
- (71) QUEEN'S UNIVERSITY AT KINGSTON
(51) **B01J 20/00** (11) 1 866 077 A1
- (71) Quest Diagnostics Investments Incorporated
(51) **G01N 24/00** (11) 1 866 633 A2
- (73) QUEST INTERNATIONAL B.V.
(51) **C07D 307/38** (11) 1 170 295 B1
- (71) Quill Medical, Inc.
(51) **A61B 17/06** (11) 1 867 288 A1
- (73) R. Stahl Schaltgeräte GmbH
(51) **F21V 25/12** (11) 1 156 272 B1
- (71) Rafael-Armament Development Authority Ltd.
(51) **G01C 11/00** (11) 1 867 950 A1

- (71) **RANCILIO MACCHINE PER CAFFE' S.p.A.**
(51) *A47J 31/52* (11) 1 867 261 A1
- (71) **Raptopoulos, Andreas**
(51) *G10K 11/178* (11) 1 866 907 A2
- (71) **Raschig GmbH**
(51) *B26D 3/28* (11) 1 866 131 A1
- (71) **Rational AG**
(51) *F24C 7/08* (11) 1 867 926 A2
- (71) **Raysat Antenna Systems, L.L.C.**
(51) *H01Q 21/06* (11) 1 806 808 A3
- (71) **Raytheon Company**
(51) *F42B 15/36* (11) 1 866 601 A2
- (71) **RAYTHEON COMPANY**
(51) *F25B 9/14* (11) 1 653 167 A3
(51) *F42B 10/00* (11) 1 866 599 A2
(51) *G02B 6/12* (11) 1 632 798 A3
(51) *H01L 29/06* (11) 1 866 967 A2
(51) *H01Q 19/195* (11) 1 867 006 A1
(51) *H03K 17/082* (11) 1 867 046 A2
- (71) **Rebotec Rehabilitationsmittel GmbH**
(51) *A61G 5/00* (11) 1 867 313 A2
- (71) **Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG**
(51) *B60N 3/00* (11) 1 866 183 A1
- (71) **Receptomon LLC**
(51) *A61B 5/055* (11) 1 865 840 A2
- (73) **Recticel**
(51) *C02F 1/78* (11) 1 778 593 B1
- (71) **Redknee Inc.**
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 784 028 A3
- (73) **REEL**
(51) *G21C 19/16* (11) 1 411 528 B1
(51) *G21C 19/18* (11) 1 411 529 B1
- (71) **Reflekron Oy**
(51) *H01S 3/098* (11) 1 867 013 A1
- (71) **Regeron, Inc.**
(51) *C12M 1/00* (11) 1 866 407 A1
- (71) **REHAU AG + Co**
(51) *E03F 5/10* (11) 1 845 210 A3
- (73) **Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik**
(51) *D01D 5/098* (11) 1 340 843 B1
- (71) **REIMO Reisemobil-Center GmbH**
(51) *B60P 3/39* (11) 1 867 522 A2
- (71) **Reliance Electric Technologies, LLC**
(51) *H02K 1/02* (11) 1 643 613 A3
- (71) **REM Technology Inc.**
(51) *F02B 43/10* (11) 1 866 532 A1
- (71) **Remaud, Frédéric**
(51) *E04C 1/42* (11) 1 866 495 A1
- (73) **Remote Access, LLC**
(51) *H04Q 11/04* (11) 0 828 403 B1
- (73) **RENAL RESEARCH INSTITUTE**
(51) *A61B 5/05* (11) 1 645 227 B1
- (71;73) **RENAULT S.A.S.**
(51) *B23D 31/00* (11) 1 866 120 A1
(51) *B60R 22/24* (11) 1 747 954 B1
(51) *E05B 65/19* (11) 1 867 814 A1
(51) *F02D 37/02* (11) 1 866 537 A1
- (71;73) **Renault SAS**
(51) *B60G 21/05* (11) 1 727 691 B1
(51) *B60N 2/015* (11) 1 632 387 B1
(51) *F16D 48/06* (11) 1 866 554 A1
(51) *G01F 1/704* (11) 1 866 609 A2
- (71;73) **Renishaw plc**
(51) *G01B 7/012* (11) 1 866 602 A1
(51) *G01B 11/27* (11) 1 468 247 B1
- (71) **Renovis, Inc.**
(51) *A01N 43/40* (11) 1 865 774 A1
- (71) **Repros Therapeutics Inc.**
(51) *A61K 31/137* (11) 1 865 938 A2
- (73) **RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK**
(51) *C07K 14/20* (11) 1 311 540 B1
- (71;73) **Research In Motion Limited**
(51) *G06F 3/023* (11) 1 868 064 A1
(51) *G06F 21/24* (11) 1 868 135 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 868 147 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 868 148 A1
(51) *H03M 13/45* (11) 1 867 051 A1
(51) *H04L 12/18* (11) 1 868 317 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 868 330 A1
(51) *H04L 12/58* (11) 1 684 477 A3
(51) *H04L 29/08* (11) 1 868 350 A1
(51) *H04L 29/12* (11) 1 868 354 A1
(51) *H04M 1/22* (11) 1 780 991 B1
(51) *H04M 1/725* (11) 1 617 637 B1
- (71) **RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM PROCESSING, SINOPEC**
(51) *B01J 29/42* (11) 1 867 388 A1
- (71) **Revolution Box s.a.**
(51) *G11B 33/04* (11) 1 866 925 A1
- (71) **Revolver Ltd.**
(51) *G06T 15/00* (11) 1 866 870 A2
- (71) **Revostate Limited**
(51) *A61M 1/36* (11) 1 867 355 A1
- (71) **Rexam Dispensing SMT**
(51) *B05B 11/00* (11) 1 867 397 A1
- (71) **Rhea Vendors S.p.A.**
(51) *A47J 31/40* (11) 1 867 257 A1
- (71) **RHODIA INC.**
(51) *E21B 43/26* (11) 1 866 519 A2
- (71) **Rhodia UK Limited**
(51) *G01N 30/00* (11) 1 866 635 A1
- (71) **Rice-McDonald, Jeremy Christopher**
(51) *G02B 5/04* (11) 1 866 675 A1
- (73) **Richard Bittner AG**
(51) *B01F 11/00* (11) 1 776 179 B1
- (71) **Richter-System GmbH & Co. KG**
(51) *E04B 2/74* (11) 1 866 492 A1
(51) *E04C 3/07* (11) 1 866 498 A1
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) *G03G 9/08* (11) 1 868 039 A2
(51) *G03G 15/16* (11) 1 835 359 A3
(51) *G03G 15/20* (11) 1 868 041 A1
(51) *G03G 15/23* (11) 1 191 406 B1
(51) *G03G 21/00* (11) 1 866 705 A1
(51) *G06F 3/12* (11) 1 868 077 A2
(51) *G06F 9/00* (11) 1 868 080 A1
(51) *G06F 9/445* (11) 1 866 756 A1
(51) *G06F 9/445* (11) 1 866 757 A1
(51) *G06F 21/20* (11) 1 866 828 A1
(51) *G09G 5/391* (11) 1 866 906 A1
(51) *G11B 7/0045* (11) 1 866 916 A1
(51) *G11B 20/12* (11) 1 868 199 A1
(51) *H04M 11/06* (11) 1 292 093 B1
- (71) **Rieke Corporation**
(51) *B65D 47/06* (11) 1 867 574 A1
(51) *B65D 47/06* (11) 1 867 575 A1
- (71) **Rieter Technologies AG**
(51) *B60R 13/08* (11) 1 866 186 A2
- (71) **Rigel Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C12Q 1/00* (11) 1 867 731 A2
- (71) **Riip, Inc.**
(51) *H04J 3/14* (11) 1 867 083 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 867 105 A1
- (71) **Rijksuniversiteit Groningen**
(51) *C12N 15/86* (11) 1 865 066 A3
- (71) **Riken**
(51) *C07H 15/26* (11) 1 867 656 A1
(51) *H04B 1/707* (11) 1 833 174 A3
- (73) **RIKEN**
(51) *C12N 15/85* (11) 1 557 469 B1
- (71) **Risdon International, Inc.**
(51) *A45D 40/26* (11) 1 867 250 A1
- (71;73) **Rite-Hite Holding Corporation**
(51) *B65G 69/28* (11) 1 711 422 B1
(51) *E01D 1/00* (11) 1 866 482 A2
- (71) **Rittal GmbH & Co. KG**
(51) *G06F 1/20* (11) 1 866 728 A2
- (71) **Riverbed Technology, Inc.**
(51) *G06F 15/16* (11) 1 866 786 A2
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) *A01B 63/111* (11) 1 175 818 B1
(51) *B23H 1/02* (11) 1 867 422 A2
(51) *B24B 55/10* (11) 1 866 125 A1
(51) *B60K 6/20* (11) 1 646 522 B1
(51) *B60R 21/01* (11) 1 638 817 B1
(51) *B60R 21/01* (11) 1 758 769 B1
(51) *B60S 1/08* (11) 1 431 143 B1
(51) *B60W 30/12* (11) 1 867 542 A1
(51) *E05F 15/00* (11) 1 412 603 B1
(51) *F01L 9/02* (11) 1 579 108 B1
(51) *F02B 37/013* (11) 1 640 584 B1
(51) *F02D 41/20* (11) 1 400 675 B1
(51) *F02M 47/02* (11) 1 867 868 A1
(51) *F02M 55/02* (11) 1 476 654 B1
(51) *F02M 61/16* (11) 1 774 166 B1
(51) *F21V 8/00* (11) 1 152 186 B1
(51) *F23Q 7/00* (11) 1 440 280 B1
(51) *G01B 11/16* (11) 1 725 832 B1
(51) *G01C 21/36* (11) 1 403 619 B1
(51) *G01D 5/14* (11) 1 866 606 A1
(51) *G05B 19/048* (11) 1 866 714 A1
(51) *G06F 9/445* (11) 1 818 821 A3
(51) *G06F 11/36* (11) 1 868 100 A2
(51) *G08C 19/00* (11) 1 866 886 A2
(51) *G08G 1/0969* (11) 1 272 995 B1
(51) *H02J 1/00* (11) 1 405 384 B1
(51) *H02K 23/26* (11) 1 867 032 A1
(51) *H02M 3/158* (11) 1 422 815 B1
(51) *H04H 1/00* (11) 0 725 503 B2
(51) *H05K 1/02* (11) 1 595 432 B1
- (71) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) *A61B 5/15* (11) 1 865 844 A2
(51) *A61B 5/151* (11) 1 865 846 A2
- (71) **Rocksoft Limited**
(51) *G06F 12/12* (11) 1 866 774 A1
(51) *G06F 12/12* (11) 1 866 775 A1
(51) *G06F 12/12* (11) 1 866 776 A1
- (71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 868 152 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 1 521 385 A3
- (73) **ROFA Rosenheimer Förderanlagen GmbH**
(51) *B62D 65/18* (11) 1 705 108 B1
- (71) **Rogla Benedito, Vicente**
(51) *A61H 33/00* (11) 1 867 315 A1
- (73) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) *G06F 9/45* (11) 1 606 707 B1
(51) *H04L 27/20* (11) 1 805 958 B1

- (71:73) **Rohm and Haas Company**
(51) *C07C 231/06* (11) 1 666 451 B1
(51) *C07D 233/32* (11) 1 867 637 A2
(51) *G01N 3/56* (11) 1 867 975 A2
- (73) **ROHM AND HAAS COMPANY**
(51) *C09J 151/00* (11) 1 319 053 B1
- (71) **Rohm and Haas Denmark Finance A/S**
(51) *G02F 1/13357* (11) 1 866 696 A1
- (71) **ROHM CO., LTD.**
(51) *B41J 2/335* (11) 1 867 486 A1
- (71) **Rohto Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *C07K 5/08* (11) 1 866 328 A1
- (71) **ROLEX SA**
(51) *G04B 15/08* (11) 1 866 707 A1
- (71) **Romera, Enrique Nicolas**
(51) *E06B 3/66* (11) 1 867 828 A1
- (71) **ROSACE INTERNATIONAL CO., LTD.**
(51) *A61L 2/18* (11) 1 867 345 A1
- (71) **Rösch, Andreas**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 865 831 A1
- (71) **Rosemount, Inc.**
(51) *G06F 11/30* (11) 1 866 768 A1
- (71) **Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**
(51) *G02B 6/38* (11) 1 866 686 A1
- (71) **Rosetta Genomics Ltd**
(51) *C12N 15/11* (11) 1 866 413 A2
- (73) **Rowa Automatisierungssysteme GmbH & Co. KG**
(51) *G06K 7/10* (11) 1 748 377 B1
- (71) **Royal Appliance Mfg. Co.**
(51) *A47L 11/34* (11) 1 865 821 A2
- (71) **RSA Security, Inc.**
(51) *G06F 15/16* (11) 1 866 783 A2
- (71) **Rubbermaid Incorporated**
(51) *E05D 7/10* (11) 1 223 277 A3
- (73) **Rudolf Rost Sperrholz GmbH**
(51) *B61D 17/10* (11) 1 256 501 B1
- (71) **Rutgers, The State University of New Jersey**
(51) *C08L 73/02* (11) 1 464 673 A3
- (71) **Rådet for Agroindustri**
(51) *B05B 5/047* (11) 1 866 097 A2
- (71) **S.C. Johnson & Son, Inc.**
(51) *A61L 9/03* (11) 1 866 000 A1
- (71) **S.C. JOHNSON & SON, INC.**
(51) *H05B 33/08* (11) 1 867 214 A1
- (73) **S.N.R. ROULEMENTS**
(51) *F16C 33/64* (11) 1 707 832 B1
- (73) **SAAB AB**
(51) *B32B 15/08* (11) 1 372 953 B1
- (71) **Sabancı Üniversitesi**
(51) *D01D 5/00* (11) 1 867 762 A1
- (71) **Sachem, Inc.**
(51) *H01L 21/3213* (11) 1 866 957 A1
- (73) **Sachtleben Chemie GmbH**
(51) *C04B 20/10* (11) 1 350 774 B1
- (71) **SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA**
(51) *B65G 51/03* (11) 1 867 592 A1
(51) *C04B 35/76* (11) 1 866 261 A1
- (71) **SAGEM Défense Sécurité**
(51) *G01J 3/28* (11) 1 867 969 A1
- (71) **SAGEM DEFENSE SECURITE SA**
(51) *H04L 29/06* (11) 1 868 349 A1
- (71) **Sagres Discovery, Inc.**
(51) *A61K 38/17* (11) 1 865 981 A2
- (73) **SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE**
(51) *B60J 10/12* (11) 0 925 978 B2
- (71) **Saint-Gobain Performance Plastics Pampus GmbH**
(51) *A21B 3/13* (11) 1 867 231 A2
- (71) **SAKATA INX CORPORATION**
(51) *C09D 11/02* (11) 1 867 691 A1
- (71) **Salford Systems**
(51) *G06N 5/02* (11) 1 866 851 A2
- (71) **Salles, Jaime Jr. C.**
(51) *E04B 7/08* (11) 1 866 494 A2
- (73) **Salomon S.A.**
(51) *A63C 9/00* (11) 1 324 807 B1
(51) *A63C 9/00* (11) 1 621 237 B1
- (71) **Saltigo GmbH**
(51) *C07C 17/12* (11) 1 867 624 A1
- (71) **SAMES Technologies**
(51) *B05B 5/053* (11) 1 866 098 A1
- (71) **Samsung Corning Co., Ltd.**
(51) *H01J 65/04* (11) 1 868 228 A2
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) *G06F 9/48* (11) 1 868 094 A2
- (71:73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) *B41J 13/10* (11) 1 867 491 A1
(51) *G02B 26/08* (11) 1 868 024 A1
(51) *G02F 1/13357* (11) 1 868 026 A1
(51) *G04G 1/06* (11) 1 868 050 A2
(51) *G05D 1/02* (11) 1 868 056 A2
(51) *G06F 3/048* (11) 1 868 070 A2
(51) *G06F 3/048* (11) 1 868 071 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 1 868 073 A1
(51) *G06F 17/00* (11) 1 868 110 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 868 154 A1
(51) *G09G 3/34* (11) 1 868 178 A2
(51) *G09G 3/36* (11) 1 796 073 A3
(51) *G09G 3/36* (11) 1 868 179 A2
(51) *G09G 5/00* (11) 1 868 180 A2
(51) *G11B 5/40* (11) 1 772 857 A3
(51) *G11B 33/14* (11) 1 868 207 A2
(51) *G11C 16/02* (11) 1 835 508 A3
(51) *H01L 21/768* (11) 1 868 240 A2
(51) *H01S 5/042* (11) 1 601 069 B1
(51) *H01S 5/187* (11) 1 693 936 A3
(51) *H03M 13/11* (11) 1 868 294 A1
(51) *H04B 1/04* (11) 1 868 295 A2
(51) *H04B 1/40* (11) 1 850 492 A3
(51) *H04B 1/713* (11) 1 848 115 A3
(51) *H04B 14/02* (11) 1 868 306 A2
(51) *H04L 1/18* (11) 1 868 312 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 868 325 A1
(51) *H04L 27/38* (11) 1 653 695 A3
(51) *H04M 1/725* (11) 1 868 359 A2
(51) *H04N 5/235* (11) 1 868 373 A2
(51) *H04N 5/44* (11) 1 868 379 A2
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 867 178 A1
(51) *H04Q 7/24* (11) 1 867 183 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 708 536 A3
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 868 406 A2
- (71:73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) *C09D 11/00* (11) 1 867 689 A1
(51) *G11B 27/10* (11) 1 736 991 A3
(51) *H01J 17/49* (11) 1 868 223 A2
(51) *H04B 10/24* (11) 1 168 687 B1
(51) *H04J 13/00* (11) 1 088 415 B1
(51) *H04J 13/02* (11) 1 351 421 B1
(51) *H04L 1/18* (11) 1 575 205 A3
- (51) *H04L 12/56* (11) 1 868 334 A1
(51) *H04N 1/60* (11) 1 531 616 A3
(51) *H04N 7/24* (11) 1 289 302 A3
(51) *H04N 7/50* (11) 1 868 391 A1
- (71) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) *G09G 3/28* (11) 1 477 957 A3
(51) *H01J 17/49* (11) 1 845 549 A3
(51) *H01L 51/52* (11) 1 835 555 A3
(51) *H01M 4/86* (11) 1 868 258 A1
(51) *H04N 13/00* (11) 1 758 406 A3
- (71) **Sanden Corporation**
(51) *F04B 39/00* (11) 1 867 874 A1
(51) *F25B 40/00* (11) 1 867 937 A1
- (71) **Sander, Armin**
(51) *A47C 1/032* (11) 1 865 811 A1
- (71) **Sandisk 3D, LLC**
(51) *G03F 9/00* (11) 1 866 701 A1
- (71:73) **SanDisk Corporation**
(51) *G11C 11/56* (11) 1 866 928 A2
(51) *G11C 11/56* (11) 1 866 929 A1
(51) *G11C 11/56* (11) 1 866 930 A1
(51) *G11C 11/56* (11) 1 866 931 A1
(51) *G11C 16/30* (11) 1 866 932 A1
(51) *G11C 16/34* (11) 1 711 950 B1
- (71) **Sandisk IL Ltd**
(51) *G06K 19/06* (11) 1 866 843 A2
- (71) **Sandler AG**
(51) *A61F 13/20* (11) 1 852 098 A3
- (73) **SANDOZ AG**
(51) *C07C 227/18* (11) 1 619 181 B1
- (71) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) *C22C 29/08* (11) 1 867 741 A1
(51) *C23C 30/00* (11) 1 867 753 A1
(51) *C23C 30/00* (11) 1 867 755 A2
(51) *C23C 30/00* (11) 1 867 756 A2
- (71) **Sanford, L.P.**
(51) *B43K 8/02* (11) 1 866 169 A2
- (73) **Sanofi-Aventis**
(51) *C07D 295/185* (11) 1 701 946 B1
(51) *C07D 403/12* (11) 1 664 031 B1
- (71:73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) *C07D 233/50* (11) 1 857 445 A3
(51) *C07D 277/42* (11) 1 771 426 B1
(51) *C07D 471/04* (11) 1 781 656 B1
- (71) **SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) *A61K 31/573* (11) 1 867 334 A1
- (71:73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) *B67D 1/07* (11) 1 688 389 B1
(51) *F01C 21/10* (11) 1 643 080 A3
(51) *G06F 12/00* (11) 1 134 663 B1
(51) *G06F 15/78* (11) 1 577 789 A3
(51) *H01L 21/683* (11) 1 662 559 A3
- (71) **SAP AG**
(51) *G06F 9/445* (11) 1 868 087 A1
(51) *G06F 9/46* (11) 1 868 091 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 868 118 A2
(51) *H04Q 9/00* (11) 1 863 316 A3
- (73) **SARL Additif Société à responsabilité limitée**
(51) *B65H 1/00* (11) 1 525 146 B1
- (71) **Satisloh AG**
(51) *B24B 13/005* (11) 1 867 430 A1
- (71) **Savernova S.A.**
(51) *G06F 21/00* (11) 1 868 125 A1
- (71) **SAVIO S.p.A.**
(51) *E05D 15/52* (11) 1 867 821 A1
(51) *E05D 15/52* (11) 1 867 822 A2

- (51) *E05D 15/52* (11) 1 867 823 A1
(51) *E05D 15/52* (11) 1 867 824 A1
- (73) **SCA Hygiene Products AB**
(51) *A61F 13/511* (11) 1 207 832 B1
- (73) **SCA Hygiene Products GmbH**
(51) *D21H 21/28* (11) 1 342 845 B1
- (73) **Scania CV AB (publ)**
(51) *B62D 47/02* (11) 1 588 929 B1
- (71) **Schaeffler KG**
(51) *F16C 19/18* (11) 1 866 553 A1
(51) *F16H 59/04* (11) 1 867 894 A2
- (71) **Schako Klima Luft Ferdinand Schad KG**
(51) *F24F 13/02* (11) 1 867 931 A1
- (71) **Schallmeyer, Wolfgang**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 707 964 A3
- (71) **Scharmüller, Josef**
(51) *B60D 1/46* (11) 1 867 500 A1
- (71) **Schefenacker Vision Systems Germany GmbH**
(51) *H05B 33/22* (11) 1 868 421 A2
- (71) **Scheiber, Marcus**
(51) *A41D 27/13* (11) 1 741 355 A3
- (73) **Schellberg, Rainer**
(51) *B65D 1/06* (11) 1 566 338 B1
- (71;73) **Schering Corporation**
(51) *A61K 45/06* (11) 1 353 694 B1
(51) *C12N 15/12* (11) 1 867 720 A2
- (71) **Schill + Seilacher "Struktol" Aktiengesellschaft**
(51) *C07F 9/6571* (11) 1 866 320 A1
(51) *C08G 59/40* (11) 1 866 358 A1
- (73) **Schiller AG**
(51) *A61B 5/0265* (11) 1 417 926 B1
- (71) **SCHINAZI, Raymond F.**
(51) *C07H 19/06* (11) 1 754 710 A3
- (71) **Schippers, Edwin**
(51) *A61H 1/00* (11) 1 865 907 A1
- (71) **Schippers, Rowdy Arjan**
(51) *A61H 1/00* (11) 1 865 907 A1
- (71) **Schleifring und Apparatebau GmbH**
(51) *H04B 10/22* (11) 1 867 073 A1
- (71) **Schleuniger Holding AG**
(51) *H02G 1/12* (11) 1 867 022 A1
- (71) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) *E21B 21/10* (11) 1 867 831 A1
(51) *E21B 33/127* (11) 1 866 517 A1
(51) *E21B 47/00* (11) 1 867 833 A1
- (71) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) *E21B 21/10* (11) 1 867 831 A1
(51) *E21B 33/127* (11) 1 866 517 A1
(51) *E21B 47/00* (11) 1 867 833 A1
- (71) **Schlüsselbauer, Johann**
(51) *B26D 3/10* (11) 1 867 447 A2
- (71) **Schluttig, Alexander**
(51) *E03C 1/04* (11) 1 866 485 A1
- (73) **Schmitt Stumpf Frühauf und Partner Ingenieurgesellschaft im Bauwesen mbH**
(51) *E01B 25/30* (11) 1 597 434 B1
- (71) **Schmitz Gotha Fahrzeugwerke GmbH**
(51) *B60P 1/26* (11) 1 719 660 A3
- (71;73) **Schneider Electric Industries S.A.S.**
(51) *H01H 59/00* (11) 1 866 946 A1
(51) *H01R 4/24* (11) 1 811 603 B1
- (73) **SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS**
(51) *H01H 9/28* (11) 1 729 313 B1
- (73) **SCHOLLE CORPORATION**
(51) *B65D 33/01* (11) 1 232 094 B1
- (73) **Schöne, Ulrich**
(51) *B65D 1/06* (11) 1 566 338 B1
- (71) **Schott AG**
(51) *C03C 17/00* (11) 1 867 613 A1
(51) *C04B 35/50* (11) 1 867 617 A1
(51) *C04B 35/50* (11) 1 867 618 A1
- (71) **Schreiner Group GmbH & Co. KG**
(51) *A61M 5/32* (11) 1 866 013 A1
(51) *G06K 19/07* (11) 1 866 844 A1
- (71) **Schröders, Theo**
(51) *E06B 5/16* (11) 1 840 316 A3
- (71) **SCHÜCO International KG**
(51) *B65D 61/00* (11) 1 867 577 A1
- (71) **Schukra Gerätebau AG**
(51) *B60N 2/44* (11) 1 866 181 A2
- (73) **Schulte, Johannes**
(51) *B27M 3/04* (11) 1 754 581 B1
- (71) **Schwäbische Hüttenwerke Automotive GmbH & Co. KG**
(51) *F02F 11/00* (11) 1 867 862 A2
- (71) **Schwan-STABILO Cosmetics GmbH & Co. KG**
(51) *C08J 9/00* (11) 1 866 362 A1
- (71) **SCHWARZ PHARMA AG**
(51) *A61K 31/222* (11) 1 867 328 A1
(51) *C07D 311/20* (11) 1 867 643 A1
- (71) **Schwarz Pharma Ltd.**
(51) *C07C 213/00* (11) 1 867 628 A1
- (71) **Science Park Corporation**
(51) *G06F 3/12* (11) 1 868 076 A1
- (71) **Scientific-Atlanta, Inc.**
(51) *H04N 5/76* (11) 1 867 156 A1
- (71) **Scott Technologies Inc.**
(51) *A61B 7/02* (11) 1 865 854 A1
(51) *A62B 7/10* (11) 1 866 037 A1
- (71) **Sealed SPRL**
(51) *H04L 9/32* (11) 1 868 315 A1
- (73) **SEAQUIST GENERAL PLASTICS SAS**
(51) *B65D 47/20* (11) 1 648 793 B1
- (71) **Sears, William R.**
(51) *A61F 2/44* (11) 1 865 890 A1
- (71) **Seat, S.A.**
(51) *B60N 3/14* (11) 1 867 519 A2
- (71) **SEB SA**
(51) *A47J 31/40* (11) 1 867 258 A2
(51) *A47J 37/06* (11) 1 867 263 A1
- (71) **Sebek Limited**
(51) *B25C 5/16* (11) 1 867 440 A1
- (71) **Security People, Inc.**
(51) *E05B 47/00* (11) 1 866 506 A1
- (71) **Sedna Patent Services, LLC**
(51) *H04N 7/16* (11) 1 868 384 A2
- (71) **Seeker Wireless PTY Limited**
(51) *G01S 5/02* (11) 1 866 662 A1
- (71;73) **Seiko Epson Corporation**
(51) *B21C 37/06* (11) 1 867 403 A1
(51) *B41J 2/045* (11) 1 199 170 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 199 177 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 547 786 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 547 787 B1
- (51) *B41J 2/175* (11) 1 790 483 A3
(51) *B41J 2/175* (11) 1 867 484 A2
(51) *B41J 2/175* (11) 1 867 485 A2
(51) *B41J 2/45* (11) 1 352 751 B1
(51) *B41J 11/00* (11) 1 514 692 B1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 367 101 B1
(51) *G01S 1/00* (11) 1 868 006 A1
(51) *G02B 1/10* (11) 1 866 674 A1
(51) *G04G 1/00* (11) 1 734 421 A3
- (71) **SEIKO PRECISION INC.**
(51) *H01H 13/02* (11) 1 868 220 A1
- (71) **Seilfabrik Ullmann AG**
(51) *D02J 1/22* (11) 1 867 764 A1
- (71) **SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.**
(51) *C07F 15/00* (11) 1 866 321 A1
(51) *G06F 12/08* (11) 1 866 771 A1
(51) *H01L 27/10* (11) 1 866 964 A1
(51) *H01L 51/50* (11) 1 866 983 A1
(51) *H01L 51/50* (11) 1 866 984 A1
(51) *H04J 1/00* (11) 1 867 080 A1
- (71) **Semiconductor Ideas to The Market (ItoM) BV**
(51) *H04B 1/38* (11) 1 868 296 A1
- (73) **SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG**
(51) *H01R 31/06* (11) 1 758 214 B1
- (71) **Semikron Elektronik GmbH & Co. KG Patentabteilung**
(51) *H01L 25/07* (11) 1 868 243 A1
- (71) **SENG ENTERPRISES LIMITED**
(51) *B01J 19/00* (11) 1 866 075 A1
- (71) **SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD.**
(51) *B23K 1/008* (11) 1 867 424 A1
- (71) **Sensient Imaging Technologies GmbH**
(51) *G03G 5/147* (11) 1 866 702 A2
- (71) **Sensitec GmbH**
(51) *G01F 1/075* (11) 1 734 345 A3
- (71) **Seoul National University Industry Foundation**
(51) *H04L 12/28* (11) 1 868 325 A1
- (71) **Services Pétroliers Schlumberger**
(51) *E21B 21/10* (11) 1 867 831 A1
(51) *E21B 33/127* (11) 1 866 517 A1
(51) *E21B 47/00* (11) 1 867 833 A1
(51) *G01V 1/38* (11) 1 868 011 A2
- (71) **Seta, Slawomir**
(51) *E04D 15/02* (11) 1 866 500 A1
- (71) **Sethel Interventional, Inc.**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 867 300 A2
- (71) **Setra Trälyftet AB**
(51) *E03C 1/28* (11) 1 866 486 A1
- (73) **SEW-EURODRIVE GMBH & CO.**
(51) *F16H 57/02* (11) 1 511 952 B1
- (71) **Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG**
(51) *H02K 7/02* (11) 1 867 031 A1
- (73) **SEZ AG**
(51) *H01L 21/00* (11) 0 886 305 B1
- (71) **SGF SÜDDEUTSCHE GELENKSCHLEIBEN-FABRIK GMBH & CO. KG.**
(51) *F01N 7/18* (11) 1 866 527 A1
- (73) **SGL Carbon AG**
(51) *H05B 7/085* (11) 1 460 883 B1
- (71) **SHANGHAI CIMC REEFER CONTAINERS Co., Ltd.**
(51) *B65D 90/00* (11) 1 867 586 A1

- (71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) *B41J 2/21* (11) 1 078 747 B1
(51) *F25B 9/14* (11) 1 867 936 A1
(51) *G05F 1/573* (11) 0 994 401 B1
(51) *G06T 7/20* (11) 1 562 147 B1
(51) *G11B 7/135* (11) 1 868 189 A1
(51) *H01Q 3/02* (11) 1 365 472 B1
(51) *H03F 1/18* (11) 1 528 667 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 868 324 A2
(51) *H04N 5/76* (11) 1 868 382 A2
- (71) **SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ**
(51) *B01D 53/86* (11) 1 866 061 A1
- (71) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) *B01J 31/24* (11) 1 866 087 A1
- (71) **Shell-Line Co., Ltd.**
(51) *H04B 1/38* (11) 1 867 058 A1
- (73) **Shestakov, Sergei Dmitrievich**
(51) *A23B 4/02* (11) 1 609 368 B1
- (71) **Shi, Junxing**
(51) *C07H 19/06* (11) 1 754 710 A3
- (71) **Shiga, Seiki**
(51) *C02F 1/68* (11) 1 867 607 A1
- (71) **Shima Seiki Mfg., Ltd**
(51) *D04B 15/36* (11) 1 867 768 A1
- (71) **Shimadzu Corporation**
(51) *G01N 27/447* (11) 1 560 021 A3
- (71) **SHIMANO INC.**
(51) *B62K 23/02* (11) 1 808 367 A3
(51) *B62M 9/12* (11) 1 867 563 A2
(51) *F16D 41/30* (11) 1 777 427 A3
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) *A61K 9/50* (11) 1 867 326 A2
(51) *C01B 33/18* (11) 0 709 340 B2
(51) *C07F 7/18* (11) 1 867 652 A1
(51) *C08G 77/04* (11) 1 780 235 A3
(51) *C08L 83/04* (11) 1 867 681 A1
(51) *C09J 127/00* (11) 1 780 253 A3
(51) *G03F 1/00* (11) 1 860 500 A3
(51) *G03F 1/00* (11) 1 868 033 A2
(51) *G03F 7/039* (11) 1 150 166 B1
(51) *H01M 10/40* (11) 1 868 260 A1
- (71) **Shin-Etsu Handotai Co., Ltd**
(51) *H01L 21/304* (11) 1 868 231 A1
(51) *H01L 21/66* (11) 1 868 235 A1
- (71) **SHIN-ETSU HANDOTAI COMPANY LIMITED**
(51) *H01L 21/02* (11) 1 868 230 A1
- (73) **SHIN-ETSU QUARTZ PRODUCTS CO., LTD.**
(51) *C03B 19/01* (11) 1 188 722 B1
- (71) **Shinghai Risoo**
(51) *D01G 21/00* (11) 1 867 763 A2
- (71) **SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.**
(51) *H01L 21/60* (11) 1 801 866 A3
(51) *H01L 25/16* (11) 1 868 245 A2
(51) *H05K 1/18* (11) 1 868 422 A2
- (71) **SHIN-KOBE ELECTRIC MACHINERY CO. LTD**
(51) *H02J 7/00* (11) 1 289 096 A3
- (71) **SHIONOGI & CO., LTD.**
(51) *C12N 15/88* (11) 1 867 726 A1
- (71) **Shire BioChem Inc.**
(51) *C07D 411/04* (11) 1 866 303 A1
- (73) **Shiseido Co., Ltd.**
(51) *C07D 285/01* (11) 1 422 224 B1
- (71) **SHLYAKHETSKY, Victor**
(51) *G05F 1/56* (11) 1 866 722 A2
- (73) **SHOP VAC CORPORATION**
(51) *A47L 9/10* (11) 1 174 071 B1
- (71) **SHOWA CORPORATION**
(51) *F16F 9/44* (11) 1 867 892 A1
- (71) **Showa Denko K.K.**
(51) *C08G 18/81* (11) 1 866 357 A1
- (71) **Sibtech, Inc.**
(51) *C12N 15/13* (11) 1 866 415 A2
- (71) **Sicel Technologies, Inc.**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 867 275 A2
- (73) **Sichert, Helmut**
(51) *B67D 3/04* (11) 0 965 559 B1
- (71;73) **SICK AG**
(51) *G01V 8/20* (11) 1 813 967 A3
(51) *G01V 8/20* (11) 1 821 120 A3
(51) *G06K 7/10* (11) 1 688 861 A3
(51) *G06K 7/14* (11) 1 585 052 B1
- (71) **SIDEL HOLDINGS & TECHNOLOGY S.A.**
(51) *B67C 3/24* (11) 1 867 600 A1
- (71) **Sidel Participations**
(51) *B29C 49/48* (11) 1 866 139 A1
- (73) **SIDEL PARTICIPATIONS**
(51) *B29C 49/68* (11) 1 805 000 B1
(51) *B65D 1/02* (11) 1 645 515 B1
- (71) **Siebert, Carola**
(51) *A41D 27/13* (11) 1 741 355 A3
- (71;73) **SIEGENIA-AUBI KG**
(51) *E05B 17/00* (11) 1 867 809 A2
(51) *E05C 9/00* (11) 1 420 136 B1
- (71) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) *C23C 28/00* (11) 1 866 459 A1
(51) *G06F 19/00* (11) 1 868 124 A2
(51) *G06K 7/00* (11) 1 868 136 A2
(51) *H04B 5/00* (11) 1 867 066 A1
- (71;73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) *A61B 6/00* (11) 1 867 283 A1
(51) *B23K 1/00* (11) 1 867 423 A1
(51) *B61K 9/00* (11) 1 867 545 A1
(51) *B61L 27/00* (11) 1 681 222 B1
(51) *B65G 17/00* (11) 1 609 745 A3
(51) *C23C 4/12* (11) 1 867 749 A1
(51) *F01D 5/28* (11) 1 867 838 A1
(51) *F01D 5/30* (11) 1 867 839 A1
(51) *F01D 17/24* (11) 1 867 842 A1
(51) *F01K 23/10* (11) 1 866 521 A2
(51) *F23R 3/14* (11) 1 867 925 A1
(51) *G01G 11/08* (11) 1 867 965 A1
(51) *G01G 15/00* (11) 1 867 966 A1
(51) *G01L 9/00* (11) 1 686 362 A3
(51) *G05B 19/042* (11) 1 288 749 A3
(51) *G05B 19/042* (11) 1 866 713 A1
(51) *G05B 19/05* (11) 1 866 715 A2
(51) *G06F 9/44* (11) 1 868 082 A1
(51) *G06F 13/42* (11) 1 868 109 A1
(51) *G06K 9/62* (11) 1 546 996 B1
(51) *G06T 7/20* (11) 1 716 540 B1
(51) *H01C 7/12* (11) 1 866 936 A1
(51) *H01H 71/74* (11) 1 544 886 A3
(51) *H01L 21/687* (11) 1 868 238 A2
(51) *H01L 23/40* (11) 1 160 863 B1
(51) *H04L 5/00* (11) 1 868 313 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 583 283 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 867 101 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 868 328 A1
(51) *H04N 7/173* (11) 1 867 162 A1
(51) *H04Q 7/36* (11) 1 868 399 A1
- (71) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT ÖSTERREICH**
(51) *H02M 3/335* (11) 1 867 035 A1
- (71;73) **Siemens Audiologische Technik GmbH**
(51) *A45C 11/00* (11) 1 867 245 A1
(51) *H04R 25/00* (11) 1 626 610 B1
- (73) **SIEMENS CORPORATE RESEARCH, INC.**
(51) *G06T 7/20* (11) 1 716 540 B1
- (71) **Siemens Energy & Automation, Inc.**
(51) *G05B 19/418* (11) 1 868 055 A2
- (73) **Siemens Magnet Technology Limited**
(51) *F17C 13/00* (11) 0 905 434 B1
- (71) **Siemens Medical Solutions USA, Inc.**
(51) *G06F 19/00* (11) 1 868 124 A2
(51) *G21K 1/04* (11) 1 241 683 A3
- (71) **Siemens Milltronics Process Instruments Inc.**
(51) *G01F 23/296* (11) 1 662 237 A3
- (71) **Siemens S.p.A.**
(51) *H04L 12/56* (11) 1 868 333 A1
- (71;73) **Siemens Schweiz AG**
(51) *G08B 17/103* (11) 1 868 172 A2
(51) *G08B 17/107* (11) 1 868 173 A2
(51) *H01L 29/06* (11) 1 191 598 B1
- (71) **Siemens Technology-to-Business Center, LLC**
(51) *H04L 12/28* (11) 1 867 101 A1
- (71) **Siemens Transportation Systems GmbH & Co KG**
(51) *B61D 15/06* (11) 1 866 194 A1
- (71;73) **Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co**
(51) *F27D 17/00* (11) 1 866 589 A1
(51) *H01R 4/64* (11) 1 347 534 B1
- (71;73) **Siemens VDO Automotive AG**
(51) *F02D 9/10* (11) 1 377 733 B1
(51) *F02D 19/02* (11) 1 866 536 A1
(51) *F02M 55/02* (11) 1 771 653 B1
(51) *H01L 41/083* (11) 0 976 166 B1
(51) *H01R 12/04* (11) 1 022 810 B1
(51) *H02P 3/12* (11) 1 867 037 A1
- (71) **Siemens VDO Automotive Canada Inc.**
(51) *G01D 18/00* (11) 1 866 608 A1
- (73) **Siemens VDO Automotive Corporation**
(51) *H01L 43/04* (11) 1 160 887 B1
- (73) **SIG Technology AG**
(51) *B65B 3/02* (11) 1 789 324 B1
- (71) **SIG Technology Ltd.**
(51) *B65D 5/74* (11) 1 866 211 A1
- (73) **Sigma Technologies International, Inc.**
(51) *H01T 19/00* (11) 1 360 748 B1
- (71) **SigmaTel, Inc.**
(51) *G11C 7/00* (11) 1 843 354 A3
- (71) **SIKA TECHNOLOGY AG**
(51) *C04B 40/00* (11) 1 866 262 A1
- (71) **Silguero, Kandy**
(51) *A61F 13/00* (11) 1 865 897 A1
- (71) **Silicon Laboratories, Inc.**
(51) *H04L 7/033* (11) 1 867 092 A1
- (73) **Silicon Optix Inc.**
(51) *G06T 1/60* (11) 1 395 951 B1
- (71) **SILICON STORAGE TECHNOLOGY, INC.**
(51) *H01L 27/115* (11) 1 087 442 A3
- (71) **Silver, Joshua David**
(51) *G02B 3/14* (11) 1 868 013 A2
- (73) **Silverbrook Research Pty. Limited**
(51) *B41J 2/145* (11) 1 341 670 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 370 425 B1

- (51) **B41J 2/175** (11) 1 412 193 B1
- (73) **Simon, S.A.**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 603 281 B1
- (71) **Simpler Networks Inc.**
(51) **B81B 7/02** (11) 1 866 235 A2
- (73) **Sintef Fiskeri Og Havbruk AS**
(51) **A01K 63/02** (11) 1 499 179 B1
- (71) **SINTOKOGIO, LTD.**
(51) **B22C 15/24** (11) 1 867 410 A1
- (71) **SITA BAUELEMENTE GMBH**
(51) **E04D 13/04** (11) 1 867 802 A2
- (71) **SK Telecom Co., Ltd.**
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 450 574 A3
- (71) **Skyworks Solutions, Inc.**
(51) **H04B 17/00** (11) 1 867 076 A2
- (73) **Sloan-Kettering Institute For Cancer Research**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 091 757 B1
- (71) **SLS Micro Technology GmbH**
(51) **G01N 30/08** (11) 1 867 982 A2
(51) **G01N 30/60** (11) 1 867 983 A2
- (71) **Smisson-Carlledge Biomedical LLC**
(51) **A61F 7/00** (11) 1 865 894 A2
- (71) **SMITH INTERNATIONAL, INC. (a Delaware corp.)**
(51) **B22F 3/105** (11) 1 866 114 A2
- (71) **Smith, William F.**
(51) **H01M 8/18** (11) 1 866 996 A1
- (73) **SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION**
(51) **A61K 31/40** (11) 1 005 341 B1
(51) **A61K 31/445** (11) 0 912 091 B1
- (71) **SmithKline Beecham p.l.c.**
(51) **A61K 31/64** (11) 1 671 637 A3
- (71) **SMITHKLINE BEECHAM PLC**
(51) **A61K 31/5365** (11) 1 867 333 A1
- (73) **SMS Demag AG**
(51) **B21B 37/28** (11) 1 230 993 B1
- (73) **SMS Meer GmbH**
(51) **B21B 37/16** (11) 1 669 141 B1
- (71;73) **SNECMA**
(51) **F01D 9/04** (11) 1 688 588 B1
(51) **F01D 17/16** (11) 1 867 841 A1
- (71) **Snowball, Malcolm Robert**
(51) **A61L 2/10** (11) 1 865 997 A2
- (73) **Société de Commercialisation des Produits de la Recherche Appliquée - Socpra Sciences Santé et Humaines**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 073 731 B1
- (71;73) **Société de Technologie Michelin**
(51) **B29D 30/28** (11) 1 867 467 A1
(51) **B60C 23/04** (11) 1 338 445 B1
- (71) **Société Nationale des Chemins de Fer Français**
(51) **G05B 19/045** (11) 1 868 051 A1
- (71) **Societe ram Chevilles et Fixations**
(51) **F16B 13/02** (11) 1 867 882 A1
- (73) **SOFCo-EFS Holdings, LLC**
(51) **H01M 8/02** (11) 1 304 755 B1
- (71;73) **SOFRADIM PRODUCTION**
(51) **A61B 17/04** (11) 1 406 543 B1
(51) **A61B 17/072** (11) 1 865 855 A1
- (71) **Softal electronic Erik Blumenfeld GmbH & Co. KG**
(51) **H01T 19/00** (11) 1 868 269 A1
- (71) **Sogetrel**
(51) **G02B 6/50** (11) 1 868 020 A1
- (71) **Sogno AG**
(51) **B42C 9/00** (11) 1 866 167 A1
- (71) **Sokalla, Wolfgang**
(51) **A61C 13/00** (11) 1 865 880 A2
- (71) **Sokoloff, Jared**
(51) **A47J 43/10** (11) 1 865 818 A1
- (71) **Soleno Textiles Techniques Inc.**
(51) **H01B 5/16** (11) 1 866 934 A1
- (71) **Solubest Ltd.**
(51) **A01N 43/04** (11) 1 865 773 A2
- (71;73) **Solutia Inc.**
(51) **B32B 17/10** (11) 1 866 156 A1
(51) **B32B 17/10** (11) 1 866 157 A2
(51) **C08G 69/42** (11) 0 983 311 B1
- (71) **Solvay S.A.**
(51) **C25B 1/46** (11) 1 866 460 A1
- (71) **Solvias AG**
(51) **C07D 307/32** (11) 1 866 299 A1
- (71) **Solystic**
(51) **B07C 3/00** (11) 1 866 105 A1
- (71) **Somfy SAS**
(51) **H01L 41/09** (11) 1 866 977 A1
- (71) **Sonicom, Inc.**
(51) **A61B 5/12** (11) 1 865 843 A2
- (71) **Sonim Technologies Inc.**
(51) **H04B 7/00** (11) 1 867 067 A2
- (71) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) **G06F 13/16** (11) 1 868 108 A1
- (71;73) **Sony Corporation**
(51) **C09K 11/06** (11) 1 486 552 B1
(51) **F21V 8/00** (11) 1 867 916 A1
(51) **G01C 21/36** (11) 1 867 954 A2
(51) **G06F 11/14** (11) 1 868 097 A1
(51) **G06F 13/00** (11) 1 868 106 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 868 117 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 868 119 A1
(51) **G06K 17/00** (11) 1 280 099 B1
(51) **G10L 15/20** (11) 1 083 544 B1
(51) **G11B 27/32** (11) 1 868 206 A1
(51) **G11C 11/16** (11) 1 496 518 B1
(51) **G11C 13/02** (11) 1 482 513 B1
(51) **H01L 23/46** (11) 1 715 519 A3
(51) **H02H 7/18** (11) 1 868 274 A1
(51) **H02K 5/16** (11) 1 868 281 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 868 345 A2
(51) **H04N 5/225** (11) 1 868 371 A1
(51) **H04N 5/235** (11) 1 868 374 A2
(51) **H04N 5/268** (11) 0 944 249 B1
(51) **H04N 5/913** (11) 0 854 647 B1
(51) **H04N 5/92** (11) 1 032 205 B1
(51) **H04N 7/16** (11) 1 865 719 A3
(51) **H04N 7/26** (11) 1 868 389 A2
(51) **H04N 7/32** (11) 1 081 960 B1
(51) **H04S 5/02** (11) 1 868 415 A1
- (73) **Sony DADC Austria AG**
(51) **G11B 20/00** (11) 1 528 557 B1
- (73) **Sony Deutschland GmbH**
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 143 755 B1
- (73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) **H04M 1/247** (11) 1 480 421 B1
(51) **H04N 1/56** (11) 1 689 164 B1
- (71) **Sony Online Entertainment Inc.**
(51) **G06F 17/28** (11) 1 866 795 A2
- (71) **Soppec**
(51) **B05B 9/08** (11) 1 867 396 A1
- (71) **Sosei R&D Ltd.**
(51) **A61M 15/00** (11) 1 866 015 A1
- (71) **Soundspectrum, Inc.**
(51) **G06F 3/00** (11) 1 866 732 A2
- (71) **SOURIAU**
(51) **H01R 13/11** (11) 1 868 266 A1
- (73) **Span Tech LLC**
(51) **B65G 17/06** (11) 1 487 723 B1
- (73) **Spansion LLC**
(51) **H01L 21/8247** (11) 1 218 938 B1
- (71) **Spatial Imaging Limited**
(51) **G02B 5/32** (11) 1 866 677 A1
- (71) **Spear Group Holdings Limited**
(51) **G09F 3/10** (11) 1 866 895 A1
- (71) **Specialty Vehicle Acquisition Corp.**
(51) **B62D 25/00** (11) 1 593 586 A3
- (71) **Specmat Limited**
(51) **F16B 7/04** (11) 1 866 550 A1
- (71) **Speedel Experimenta AG**
(51) **A61K 31/33** (11) 1 867 329 A2
- (71) **Spitzer Holding GmbH**
(51) **A47L 9/16** (11) 1 867 266 A2
- (71) **Splast**
(51) **A47L 13/254** (11) 1 597 996 A3
- (71) **Sposito, Francesco**
(51) **E02D 15/08** (11) 1 866 483 A1
- (71) **Spudnik, Inc.**
(51) **G09G 3/28** (11) 1 866 901 A1
- (71) **SPX Corporation**
(51) **G06N 5/00** (11) 1 868 142 A1
(51) **G06N 5/02** (11) 1 868 143 A1
(51) **G06N 5/02** (11) 1 868 144 A1
(51) **G06N 5/02** (11) 1 868 145 A1
(51) **G06N 7/00** (11) 1 868 146 A1
- (73) **Spyder Navigations L.L.C.**
(51) **H04J 15/00** (11) 1 446 906 B1
- (73) **Spyder Navigations LLC**
(51) **H04L 12/00** (11) 1 330 891 B1
- (71) **SSI Schäfer Peem GmbH**
(51) **B65G 1/137** (11) 1 866 220 A1
- (71) **ST MICROELECTRONICS S.A.**
(51) **H01M 8/10** (11) 1 772 921 A3
- (71) **St. Francis Medical Technologies, Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 867 293 A2
- (71) **St. Jude Medical AB**
(51) **A61N 1/378** (11) 1 866 028 A1
- (71) **St. Marianna University School of Medicine**
(51) **A61K 33/44** (11) 1 867 337 A1
- (71) **Stabilus GmbH**
(51) **E05F 15/12** (11) 1 867 826 A2
- (71) **Stadtwerke Düsseldorf AG**
(51) **C10J 3/00** (11) 1 754 771 A3
- (71;73) **STANNAH STAIRLIFTS LIMITED**
(51) **B66B 9/08** (11) 1 606 207 B1
(51) **B66B 9/08** (11) 1 867 596 A2
- (71) **Starion Instruments Corporation**
(51) **A61B 18/04** (11) 1 865 869 A2
- (73) **Stasiuk, Joseph W.**
(51) **B65D 17/00** (11) 1 218 248 B1

- (71) STAUBLI FAVERGES
(51) *B25B 11/00* (11) 1 867 437 A1
(51) *D03C 3/20* (11) 1 867 765 A1
- (71) Stegram Pharmaceuticals Limited
(51) *A61K 31/569* (11) 1 865 964 A1
- (71) Stella Chemifa Corporation
(51) *B01J 37/26* (11) 1 867 391 A1
- (73) Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland
(51) *C08G 65/44* (11) 1 778 762 B1
- (71) STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG
(51) *F24H 9/18* (11) 1 867 933 A1
- (73) Stiefel Research Australia Pty Ltd
(51) *A61K 9/12* (11) 1 112 062 B1
- (71) STIFTUNG FÜR DIAGNOSTISCHE FORSCHUNG
(51) *G01N 33/68* (11) 1 866 650 A1
- (71) STMICROELECTRONICS (Research & Development) Limited
(51) *H04N 5/217* (11) 1 868 369 A1
- (71;73) STMICROELECTRONICS S.r.l.
(51) *G11C 16/10* (11) 1 610 343 B1
(51) *G11C 16/28* (11) 1 160 795 B1
(51) *H01L 29/78* (11) 1 868 247 A1
- (71) STMICROELECTRONICS SA
(51) *H01L 21/321* (11) 1 868 233 A1
(51) *H04N 7/01* (11) 1 868 383 A1
- (71) STMICROELECTRONICS, Inc.
(51) *G06K 19/07* (11) 1 486 909 A3
- (71) STO AG
(51) *C09D 7/12* (11) 1 867 688 A1
- (71) Stockhausen GmbH
(51) *C07C 51/25* (11) 1 866 272 A2
- (71) Stokke AS
(51) *A47D 15/00* (11) 1 865 813 A1
- (73) Stormtech Inc.
(51) *E03F 1/00* (11) 1 285 140 B1
- (73) Strapack Corporation
(51) *B65B 13/18* (11) 1 405 791 B1
- (71) Stratatech Corporation
(51) *A61F 2/10* (11) 1 865 884 A1
- (71) Straumann Holding AG
(51) *A61C 1/08* (11) 1 867 297 A1
- (71) Stryker Canadian Management Inc.
(51) *A61B 5/00* (11) 1 865 833 A1
- (71) STRYKER CORPORATION
(51) *A42B 3/28* (11) 1 865 799 A2
- (73) Stryker Trauma GmbH
(51) *A61B 17/92* (11) 1 508 308 B1
- (73) STS Spezial-Transformatoren-Stockach GmbH & Co. KG
(51) *H01F 27/00* (11) 1 729 310 B1
- (71) SÜD-CHEMIE AG
(51) *C01B 25/30* (11) 1 866 242 A2
- (71) Sultex AG
(51) *D03D 47/23* (11) 1 867 766 A1
- (71) Sulzer Metco Venture, LLC
(51) *C23C 4/06* (11) 1 866 455 A2
- (71;73) Sumitomo Chemical Company, Limited
(51) *C07C 201/12* (11) 1 867 626 A2
(51) *C07C 319/20* (11) 1 266 885 B1
(51) *C07D 277/28* (11) 1 866 297 A1
(51) *C08F 10/00* (11) 0 657 476 B2
(51) *C12N 15/09* (11) 1 867 717 A1
- (51) *G02B 5/30* (11) 1 868 016 A1
(51) *H01L 51/54* (11) 0 901 174 B1
- (71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp.
(51) *B23B 27/14* (11) 1 867 416 A1
(51) *B23B 27/14* (11) 1 867 417 A1
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd.
(51) *B22D 11/10* (11) 1 867 412 A1
(51) *B23K 35/02* (11) 1 867 428 A1
(51) *C30B 29/04* (11) 1 867 760 A2
(51) *H01B 12/10* (11) 1 868 211 A1
(51) *H01B 13/00* (11) 1 868 212 A1
(51) *H01F 1/24* (11) 1 868 213 A1
(51) *H01L 33/00* (11) 1 868 252 A2
- (73) Sumitomo Metal Industries Limited
(51) *C22C 38/00* (11) 1 026 273 B1
- (71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.
(51) *C21D 6/00* (11) 1 867 737 A1
(51) *C22C 38/00* (11) 1 867 743 A1
(51) *C22C 38/00* (11) 1 867 745 A1
- (73) Sumitomo Rubber Industries Ltd
(51) *C08K 3/36* (11) 1 686 151 B1
(51) *C08L 9/00* (11) 1 652 882 B1
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.
(51) *B29D 30/32* (11) 1 559 535 B1
(51) *B60C 1/00* (11) 1 652 693 B1
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd.
(51) *H01R 13/04* (11) 1 689 032 B1
(51) *H01R 13/422* (11) 1 641 083 B1
- (73) SUN MICROSYSTEMS, INC.
(51) *H04L 12/00* (11) 1 537 700 B1
- (71) SUNTORY LIMITED
(51) *C12G 3/02* (11) 1 867 710 A1
- (73) SUPERSCAPE GROUP PLC
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 397 924 B1
- (71) Surface Logix, Inc.
(51) *A61K 31/517* (11) 1 865 958 A2
- (71) Susever, Mahmut Zeki
(51) *B65B 9/08* (11) 1 866 207 A1
- (71) SUSPA Holding GmbH
(51) *E05F 15/12* (11) 1 760 239 A3
(51) *F16F 7/09* (11) 1 867 891 A1
- (73) SUZUKI KABUSHIKI KAISHA
(51) *B62K 19/46* (11) 1 510 450 B1
- (73) Suzuki, Masakazu
(51) *G06K 9/68* (11) 1 239 406 B1
- (71) SV Probe Pte Ltd.
(51) *H05K 3/46* (11) 1 867 223 A1
- (71) Sweetnam, Paul
(51) *A61K 31/517* (11) 1 865 958 A2
- (71) Swiss Army Brands, Inc.
(51) *G04G 1/04* (11) 1 866 710 A2
- (71) Swiss Medical Care
(51) *A61M 5/00* (11) 1 867 356 A1
- (71) Swiss Reinsurance Company
(51) *G06Q* (11) 1 866 852 A1
- (71;73) Symbol Technologies, Inc.
(51) *G06F 13/38* (11) 1 866 779 A2
(51) *G06F 17/00* (11) 1 866 793 A1
(51) *G07F 7/02* (11) 1 023 689 B1
- (73) Symrise GmbH & Co. KG
(51) *C07C 45/40* (11) 1 710 224 B1
- (71) Syngenta Participations AG
(51) *A01N* (11) 1 865 769 A2
(51) *A01N 35/02* (11) 1 865 771 A1
- (71;73) Synthes GmbH
(51) *A61B 17/17* (11) 1 865 856 A2
(51) *A61B 17/88* (11) 1 865 867 A2
(51) *A61F 2/44* (11) 1 626 684 B1
(51) *A61F 2/46* (11) 1 865 892 A2
- (71) Syntopix limited
(51) *A61K 8/35* (11) 1 865 915 A1
- (71) SYSMEX CORPORATION
(51) *A61B 10/00* (11) 1 834 589 A3
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 867 735 A1
(51) *G01N 21/78* (11) 1 867 978 A1
(51) *G01N 35/00* (11) 1 867 997 A1
- (73) Tahitian Noni International, Inc
(51) *A61K 36/746* (11) 1 654 003 B1
- (73) TAIHO PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED
(51) *C07C 381/12* (11) 1 295 870 B1
- (71) Taiyo Nippon Sanso Corporation
(51) *B01D 59/34* (11) 1 867 383 A1
- (71) TAIYO YUDEN CO., LTD.
(51) *G11B 7/007* (11) 1 868 188 A2
- (71) Taiyokagaku Co., Ltd.
(51) *A23L 1/05* (11) 1 867 239 A1
- (71) Takahashi, Atsushi
(51) *A61B 17/56* (11) 1 867 292 A1
- (71) TAKATA CORPORATION
(51) *B60R 21/23* (11) 1 867 528 A1
(51) *B60R 21/23* (11) 1 867 529 A1
(51) *B60R 21/233* (11) 1 867 530 A1
(51) *B60R 22/34* (11) 1 867 533 A2
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited
(51) *A61K 9/20* (11) 1 867 324 A1
(51) *A61K 31/422* (11) 1 867 331 A1
(51) *A61K 45/00* (11) 1 867 342 A1
(51) *C07D 307/77* (11) 1 867 641 A1
(51) *C07D 307/77* (11) 1 867 642 A1
- (71) Takeda San Diego, Inc.
(51) *C07D 295/22* (11) 1 866 298 A2
- (71) Taliani, Carlo
(51) *H05H 1/54* (11) 1 867 221 A2
- (71) Tal-Ya Water Technologies Ltd.
(51) *B05D 1/02* (11) 1 866 101 A2
- (71) Tamarkin, Dov
(51) *A61K 9/12* (11) 1 865 923 A2
- (71) Tandberg Television ASA
(51) *H04N 7/26* (11) 1 868 390 A2
- (71;73) TANITA CORPORATION
(51) *A61B 5/053* (11) 1 479 340 B1
(51) *G01B 11/02* (11) 1 867 948 A2
- (73) Targacept, Inc.
(51) *C07D 453/00* (11) 1 594 869 B1
- (71) Tarkett SAS
(51) *B29C 51/14* (11) 1 867 461 A1
- (71) Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc.
(51) *C12P 19/04* (11) 1 866 426 A1
- (71) TDK Corporation
(51) *C04B 35/468* (11) 1 867 615 A2
(51) *C04B 35/468* (11) 1 867 616 A2
(51) *H01G 4/30* (11) 1 626 420 A3
(51) *H01G 4/30* (11) 1 868 218 A2
- (71) TDK Electronics Corporation
(51) *G06F 3/00* (11) 1 866 731 A2
- (73) TDY Industries, Inc.
(51) *B23C 5/20* (11) 1 689 548 B1

- (71) Tech View A/S
(51) *G09F 15/00* (11) 1 866 898 A2
- (71) TECHINT COMPAGNIA TECNICA INTERNAZIONALE S.p.A.
(51) *C21B 3/04* (11) 1 866 446 A2
- (73) TECHNE TECHNIPACK ENGINEERING ITALIA S.p.A.
(51) *B65D 1/02* (11) 1 705 124 B1
- (71) Techno Invent Ingenieursbureau voor Milieutechniek B.V.
(51) *C01B 17/16* (11) 1 866 240 A1
- (71) Technogel Italia S.R.L.
(51) *A47C 27/08* (11) 1 865 812 A1
- (71) Technologies4all, Inc.
(51) *G02F 1/1333* (11) 1 866 695 A2
- (71) Technotrans AG
(51) *B41F 35/02* (11) 1 867 481 A2
(51) *B41F 35/04* (11) 1 867 482 A2
- (71) TechnoTrend AG
(51) *H04N 7/24* (11) 1 585 333 A3
- (71) Techtium Ltd.
(51) *H01M 10/46* (11) 1 867 002 A2
- (73) TECNO - EUROPA S.R.L.
(51) *B41F 17/00* (11) 1 266 757 B1
- (71) Tecnologies Aplicades a Muntatges Electro-Mecanica, S.L.L.
(51) *B23P 21/00* (11) 1 752 251 A3
- (73) TecPharma Licensing AG
(51) *A61M 5/315* (11) 1 740 241 B1
(51) *A61M 5/315* (11) 1 742 688 B1
- (71) TEICH AKTIENGESELLSCHAFT
(51) *B32B 3/30* (11) 1 866 147 A1
- (71) Teiken Limited
(51) *C08J 5/18* (11) 1 867 675 A1
- (71) Tekelec
(51) *H04L 12/66* (11) 1 867 115 A2
- (71) Tekran Instruments Corporation
(51) *G01N 1/44* (11) 1 866 621 A1
- (73) Telair International GmbH
(51) *B64D 9/00* (11) 1 336 562 B1
- (71) Telcordia Technologies, Inc.
(51) *H04L 12/28* (11) 1 867 107 A1
- (71;73) Telecom Italia S.p.A.
(51) *B41J 2/14* (11) 1 866 163 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 867 097 A1
(51) *H04L 29/00* (11) 1 386 464 B1
- (71) TELEFLEX INCORPORATED
(51) *G05G 1/14* (11) 1 868 058 A2
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
(51) *H04L 29/06* (11) 1 867 129 A1
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)
(51) *H04L 12/24* (11) 1 867 098 A1
(51) *H04Q 7/28* (11) 1 867 184 A1
(51) *H04Q 7/28* (11) 1 867 185 A1
(51) *H04Q 11/04* (11) 1 867 205 A1
- (71;73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)
(51) *H01Q 1/28* (11) 1 226 622 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 867 130 A1
(51) *H04M 3/30* (11) 1 625 736 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 752 005 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 867 195 A1
- (71) Telenor ASA
(51) *H04L 29/06* (11) 1 867 128 A1
- (73) Telestepts AB
(51) *E06C 1/12* (11) 1 728 966 B1
- (71) Telit Communications S.p.A.
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 867 188 A1
- (73) Tellabs Operations, Inc.
(51) *H04L 12/56* (11) 1 728 358 B1
- (71) Tellabs Oy
(51) *H04J 3/06* (11) 1 867 082 A1
- (71) Telsonic Holding AG
(51) *G10K 11/00* (11) 1 868 182 A1
- (71) Temogique Inc.
(51) *G06F 3/042* (11) 1 866 737 A2
- (73) Tempea, Gabriel Florin
(51) *H01S 3/08* (11) 1 536 529 B1
- (71) Ten Cate Advanced Textiles B.V.
(51) *C09D 11/00* (11) 1 866 385 A1
- (71) Teo, Tat-Jin
(51) *A61B 5/02* (11) 1 865 835 A2
- (71) Tersano Inc.
(51) *B01D 53/28* (11) 1 866 058 A1
- (71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA
(51) *A61B 5/022* (11) 1 867 276 A1
(51) *A61B 5/022* (11) 1 867 277 A1
(51) *A61B 5/022* (11) 1 867 278 A1
(51) *A61F 2/00* (11) 1 867 298 A1
(51) *A61M 39/00* (11) 1 867 359 A2
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA
(51) *A23L 3/24* (11) 1 536 702 B1
(51) *B65D 5/74* (11) 1 556 286 B1
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd
(51) *C07D 263/20* (11) 1 866 295 A2
- (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.
(51) *C07C 229/08* (11) 1 866 275 A1
- (73) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH
(51) *G06K 19/07* (11) 1 452 998 B1
- (71) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE
(51) *G06F 9/46* (11) 1 391 820 A3
- (71;73) Texas Instruments Incorporated
(51) *G01R 31/28* (11) 1 866 657 A2
(51) *G05F 1/46* (11) 1 866 721 A2
(51) *G06F 9/46* (11) 1 391 820 A3
(51) *G06F 17/30* (11) 1 866 804 A2
(51) *H01L 21/76* (11) 1 866 959 A1
(51) *H04L 27/00* (11) 1 187 411 B1
- (73) Texas Instruments Korea Limited
(51) *H01H 61/00* (11) 1 657 733 B1
- (71) TEXAS TECH UNIVERSITY
(51) *C08G 59/00* (11) 1 867 671 A2
- (71) Texmag GmbH Vertriebsgesellschaft
(51) *B65H 23/038* (11) 1 867 593 A1
- (71) Textron Innovations Inc.
(51) *B27G 15/00* (11) 1 525 964 A3
- (71) TFH Publications, Inc.
(51) *A01K 29/00* (11) 1 865 765 A2
- (71) TGW Transportgeräte GmbH
(51) *B65G 1/137* (11) 1 867 587 A1
- (73) Thal, Raymond
(51) *A61B 17/00* (11) 0 910 287 B1
- (73) Thales
(51) *G02B 27/64* (11) 1 203 978 B1
(51) *H01S 3/00* (11) 1 766 735 B1
- (71) THALES
(51) *F41G 3/22* (11) 1 866 597 A2
- (71) Thales Holdings UK Plc
(51) *G11C 27/02* (11) 1 860 663 A3
- (71) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University
(51) *G01J 11/00* (11) 1 866 615 A1
- (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY
(51) *G01J 11/00* (11) 1 866 616 A1
- (71) The Boeing Company
(51) *B29C 70/38* (11) 1 866 143 A1
(51) *B64D 11/02* (11) 1 866 201 A1
(51) *B64D 39/00* (11) 1 747 992 A3
(51) *H01S 3/06* (11) 1 867 012 A1
- (71) The Boots Company PLC
(51) *A61K 8/29* (11) 1 865 914 A1
- (71) The British Masters SA
(51) *G04B 19/23* (11) 1 866 708 A2
- (71) The Burnham Institute for Medical Research
(51) *A61K 38/08* (11) 1 865 977 A2
(51) *G06F 19/00* (11) 1 866 822 A2
- (71) The Children's Medical Center Corporation
(51) *A61K 31/728* (11) 1 865 970 A2
(51) *C12N 15/57* (11) 1 867 721 A1
- (71) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION
(51) *A61F 2/84* (11) 1 865 893 A1
- (71) The Dial Corporation
(51) *C11D 1/29* (11) 1 866 398 A1
(51) *C11D 1/83* (11) 1 866 399 A1
- (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY
(51) *G01N 21/39* (11) 1 866 628 A1
- (71) The Era Farming Company Pty Ltd
(51) *C12Q 1/04* (11) 1 866 431 A1
- (71) The Furukawa Electric Co., Ltd.
(51) *F21S 8/10* (11) 1 867 912 A1
- (71) The General Electric Company
(51) *G06F 19/00* (11) 1 868 123 A1
- (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION
(51) *A61K 31/19* (11) 1 839 657 A3
(51) *C12N 5/08* (11) 1 866 410 A2
- (71;73) The Gillette Company
(51) *A61Q 15/00* (11) 1 660 188 B1
(51) *H01M 10/40* (11) 1 867 001 A1
- (71;73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY
(51) *B60C 9/00* (11) 1 442 900 B1
(51) *G01M 17/02* (11) 1 615 012 A3
- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by THE SECRETARY OF THE NAVY
(51) *H01L 27/14* (11) 1 678 765 B1
- (73) THE GOVERNMENT OF THE USA represented by THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES CENTERS FOR DISEASE CONTROL & PREVENTION
(51) *G01N 33/569* (11) 1 282 822 B1
- (71) THE GOVERNOR AND COMPANY OF THE BANK OF ENGLAND
(51) *G01N 21/47* (11) 1 867 977 A1
- (71) The Howard Foundation
(51) *A61B 3/06* (11) 1 736 096 A3
- (73) The Inctec Inc.
(51) *C09D 11/00* (11) 1 367 101 B1
- (73) The Laryngeal Mask Company Limited
(51) *A61M 16/04* (11) 1 169 077 B1

- (71) **The Linden Shield Limited**
(51) *F16K 17/38* (11) 1 866 561 A2
- (73) **The Lubrizol Corporation**
(51) *C08F 8/32* (11) 1 730 202 B1
- (71) **THE PILOT INK CO., LTD.**
(51) *B43K 27/08* (11) 1 867 492 A1
- (71;73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) *A47K 10/38* (11) 1 585 418 B1
(51) *A61F 13/15* (11) 0 975 295 B2
(51) *A61F 13/20* (11) 1 485 055 B1
(51) *A61K 8/81* (11) 1 641 428 B1
(51) *A61K 31/00* (11) 1 865 936 A2
- (71) **The Procter and Gamble Company**
(51) *A23L 1/30* (11) 1 865 795 A1
(51) *A61F 13/15* (11) 1 865 899 A1
(51) *A61F 13/15* (11) 1 865 900 A1
(51) *A61F 13/15* (11) 1 865 901 A1
(51) *A61F 13/42* (11) 1 865 902 A1
(51) *A61F 13/42* (11) 1 865 903 A1
(51) *A61F 13/42* (11) 1 865 904 A1
(51) *A61J 1/00* (11) 1 865 909 A1
(51) *A61K 6/00* (11) 1 865 912 A1
(51) *C11D 3/06* (11) 1 867 707 A1
(51) *C11D 3/22* (11) 1 867 708 A1
- (71) **The Provost, Fellows and Scholars of the College of the Holy and Undivided Trinity of Queen Elizabeth near Dublin**
(51) *G04F 13/02* (11) 1 866 709 A2
- (71) **The Queens University of Belfast**
(51) *B01J 31/02* (11) 1 866 086 A1
- (71;73) **The Regents of the University of California**
(51) *A61K 31/711* (11) 1 865 969 A2
(51) *A61M 25/01* (11) 1 018 936 B1
(51) *B01D 63/00* (11) 1 866 064 A2
(51) *C07F 9/6561* (11) 1 866 319 A1
(51) *G01N 33/50* (11) 1 866 643 A2
(51) *H01L 31/00* (11) 1 866 971 A2
(51) *H01L 51/42* (11) 1 866 982 A2
- (71) **The Regents of the University of California-San Francisco**
(51) *A61B 5/055* (11) 1 865 839 A2
- (71) **The Royal College of Art**
(51) *G10K 11/178* (11) 1 866 907 A2
- (73) **THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE**
(51) *C07D 493/04* (11) 1 546 152 B1
- (73) **THE TIMKEN COMPANY**
(51) *F16D 21/04* (11) 1 704 341 B1
- (71) **THE TOKYO ELECTRIC POWER COMPANY INCORPORATED**
(51) *G01N 29/12* (11) 1 867 981 A1
- (71) **THE TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY**
(51) *G06T 15/00* (11) 1 866 871 A2
- (71) **The Trustees of Columbia University in the City of New York**
(51) *A61K 38/10* (11) 1 865 978 A2
(51) *C30B 13/00* (11) 1 866 463 A2
- (71;73) **THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA**
(51) *A61K 48/00* (11) 1 305 435 B1
(51) *C12N 15/864* (11) 1 866 422 A2
- (73) **THE UNITED STATES GOVERNMENT as represented by THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**
(51) *C12N 15/16* (11) 0 954 578 B1
- (73) **THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by THE SECRETARY OF AGRICULTURE**
(51) *A01N 25/26* (11) 1 322 155 B1
- (71) **THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD**
(51) *G06N 5/02* (11) 1 866 850 A2
- (71) **THE UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON**
(51) *G02B 6/136* (11) 1 866 683 A1
- (71) **The University of Tokyo**
(51) *C08G 65/333* (11) 1 867 673 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 866 436 A1
(51) *G21F 9/02* (11) 1 868 209 A1
- (71) **Theravance, Inc.**
(51) *C07D 211/46* (11) 1 866 284 A1
- (71) **THERMO FINNIGAN LLC**
(51) *H01J 49/00* (11) 1 866 948 A2
(51) *H01J 49/04* (11) 1 866 949 A2
(51) *H01J 49/04* (11) 1 866 950 A2
- (73) **Thermo Shandon Limited**
(51) *G01N 1/28* (11) 1 656 544 B1
- (71) **Thiagarajan, Arvind**
(51) *A61B 5/02* (11) 1 865 835 A2
- (71) **Thin Battery Technologies, Inc.**
(51) *H01M 2/02* (11) 1 866 987 A2
- (71) **THK CO., LTD.**
(51) *F16C 29/06* (11) 1 867 883 A1
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) *G06F 1/16* (11) 1 866 726 A1
(51) *G06F 21/00* (11) 1 868 126 A1
(51) *G09G 3/20* (11) 1 615 200 A3
(51) *G11B 20/12* (11) 1 771 855 B1
(51) *H01J 9/04* (11) 1 868 221 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 868 327 A2
(51) *H04N 3/15* (11) 1 868 366 A1
(51) *H04N 5/44* (11) 1 197 071 B1
(51) *H04N 7/173* (11) 1 867 160 A1
(51) *H04N 7/26* (11) 1 867 171 A1
(51) *H04N 7/30* (11) 1 867 174 A1
(51) *H04N 7/30* (11) 1 867 175 A1
- (71) **Thomson Licensing S.A.**
(51) *H04B 1/44* (11) 1 868 298 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 1 868 335 A1
- (71) **Thomson Telecom Belgium**
(51) *G06F 21/00* (11) 1 868 127 A1
- (71) **Thorn Security Limited**
(51) *H03F 1/30* (11) 1 867 039 A1
- (71) **THORSMAN & CO AB**
(51) *H02G 3/10* (11) 1 868 271 A2
- (73) **ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH**
(51) *B23D 35/00* (11) 1 699 586 B1
- (71) **ThyssenKrupp GfT Gleistechnik GmbH**
(51) *E01D 19/12* (11) 1 867 786 A2
- (71) **ThyssenKrupp Presta AG**
(51) *B62D 5/04* (11) 1 866 196 A1
- (71) **Tian Jin Hemay Bio-Tech Co., Ltd.**
(51) *C07D 487/04* (11) 1 867 649 A1
- (71) **Ticketmaster**
(51) *G08C 13/00* (11) 1 866 885 A2
- (71) **Ticketmaster LLC**
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 868 153 A2
- (71) **Tirado Vega, Jose**
(51) *E03C 1/304* (11) 1 867 793 A1
- (73) **Tissage et Enduction Serge Ferrari SA**
(51) *D03D 15/00* (11) 1 236 819 B1
- (71) **TM4 Inc.**
(51) *B21F 3/00* (11) 1 866 109 A1
- (73) **T-Mobile Deutschland GmbH**
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 161 850 B1
- (71) **T-Mobile International AG & CO. KG**
(51) *G07B 15/00* (11) 1 866 872 A1
- (71) **TNET LIMITED**
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 866 858 A1
- (71) **TOAGOSEI CO., LTD.**
(51) *C01B 33/107* (11) 1 867 604 A1
(51) *C08G 77/60* (11) 1 867 674 A1
- (71) **Tohcello Co., Ltd.**
(51) *C08L 67/04* (11) 1 867 679 A1
- (71) **Toho Business Management Center**
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 793 338 A3
- (73) **Tohoku Pioneer Corporation**
(51) *C23C 14/24* (11) 1 418 250 B1
- (71) **TOHOKU UNIVERSITY**
(51) *B01J 35/02* (11) 1 867 390 A1
(51) *H04N 5/335* (11) 1 868 377 A1
- (71) **TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD.**
(51) *B32B 27/36* (11) 1 839 852 A3
- (73) **TOKUYAMA CORPORATION**
(51) *C08L 43/04* (11) 1 433 814 B1
- (71;73) **TOKYO ELECTRON LIMITED**
(51) *F16K 7/17* (11) 1 862 711 A3
(51) *H01L 21/00* (11) 1 737 022 B1
(51) *H01L 21/00* (11) 1 868 229 A1
- (71) **Tokyo Metropolitan Foundation for Research on Aging and Promotion of Human Welfare**
(51) *A61K 31/122* (11) 1 867 327 A1
- (73) **TOKYO YOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *C21C 7/072* (11) 1 077 266 B2
- (71) **TolerRx, Inc**
(51) *C07K 16/28* (11) 1 866 339 A2
- (71) **Toppan Printing Co., Ltd.**
(51) *G02B 5/30* (11) 1 868 016 A1
(51) *G03F 1/00* (11) 1 860 500 A3
- (71) **Topping, Kathleen**
(51) *A61G 15/00* (11) 1 865 906 A1
- (71) **TORAY INDUSTRIES INC.**
(51) *C08L 67/04* (11) 1 867 680 A1
- (71) **TORREY PINES INSTITUTE FOR MOLECULAR STUDIES**
(51) *A61K 38/08* (11) 1 865 977 A2
- (71) **Toshiba Medical Systems Corporation**
(51) *A61B 8/00* (11) 1 867 285 A1
- (71) **Toshiba Samsung Storage Technology Corporation**
(51) *G11B 7/135* (11) 1 840 891 A3
- (71) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**
(51) *A47L 9/19* (11) 1 867 267 A2
- (71) **TOSOH CORPORATION**
(51) *C07C 13/62* (11) 1 867 623 A1
- (71) **Tour Engine, Inc.**
(51) *F02B 25/08* (11) 1 866 530 A2
- (71) **TOYAMA CHEMICAL CO., LTD.**
(51) *A61K 31/445* (11) 1 867 332 A1
- (71) **Toyo Boseki Kabushiki Kaisha**
(51) *G21F 9/02* (11) 1 868 209 A1
- (71) **Toyo Glass Co., Ltd.**
(51) *G02B 6/32* (11) 1 868 017 A1
- (71;73) **Toyo Tire & Rubber Co. Ltd.**
(51) *B60C 17/00* (11) 1 867 497 A1
(51) *B61F 5/14* (11) 1 726 505 B1
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) *B60R 21/0136* (11) 1 866 189 A1

- (51) **B60T 8/172** (11) 1 866 192 A1
(51) **B62D 1/16** (11) 1 632 417 B1
(51) **F01M 5/00** (11) 1 866 524 A1
(51) **F01N 3/021** (11) 1 867 845 A1
(51) **F02D 41/04** (11) 1 867 854 A1
(51) **F02D 41/40** (11) 1 564 395 B1
(51) **F16D 13/72** (11) 1 867 886 A1
(51) **F16H 61/662** (11) 1 867 896 A2
(51) **F16H 61/662** (11) 1 867 897 A2
- (71) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B60G 17/016** (11) 1 867 503 A1
(51) **C01B 3/00** (11) 1 866 238 A1
(51) **F01L 1/34** (11) 1 866 523 A1
(51) **F01L 9/04** (11) 1 840 341 A3
(51) **F01N 3/025** (11) 1 866 526 A1
(51) **F01N 9/00** (11) 1 866 528 A1
(51) **F01N 11/00** (11) 1 866 529 A1
(51) **G06F 17/50** (11) 1 868 121 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 1 867 029 A2
- (71) **Tracmec S.r.l.**
(51) **F15B 11/20** (11) 1 867 879 A2
- (71) **Tradik Co. Ltd.**
(51) **D06N 3/00** (11) 1 867 779 A1
- (71) **Transborder Marketing, LLC**
(51) **C12G 3/12** (11) 1 866 406 A2
- (71) **TRANSITIONS OPTICAL, INC.**
(51) **G03C 1/73** (11) 1 866 699 A1
- (71) **Transitive Limited**
(51) **G06F 9/45** (11) 1 866 759 A1
(51) **G06F 9/455** (11) 1 866 761 A1
- (71) **Transpacific Technologies, LLC**
(51) **H01Q 1/38** (11) 1 867 005 A1
- (71) **Transpavé Inc.**
(51) **E04B 2/12** (11) 1 867 798 A2
- (71) **Trapeze Networks, Inc.**
(51) **H04L 9/00** (11) 1 867 094 A2
- (73) **Trelleborg Sealing Solutions Germany GmbH**
(51) **F16J 15/18** (11) 1 769 176 B1
- (71) **TrendTech A/S**
(51) **A61M 15/06** (11) 1 867 357 A1
- (71) **Triangle Technology AS**
(51) **E21B 33/138** (11) 1 866 518 A1
- (71) **Tripletail Ventures, INC.**
(51) **G06K 7/10** (11) 1 866 831 A1
- (73) **TRUMPF Kreuzer Medizin Systeme GmbH + Co. KG**
(51) **F21S 8/00** (11) 1 750 053 B1
- (71) **Trumpf Photonics, Inc.**
(51) **H01L 21/00** (11) 1 866 955 A2
- (71) **Trust Digital**
(51) **G06F 15/173** (11) 1 866 789 A2
- (71) **Truveon Corporation**
(51) **F24F 11/00** (11) 1 866 575 A1
- (73) **TRW Automotive Safety Systems GmbH**
(51) **B60R 21/20** (11) 1 661 773 B1
- (71) **TRW ITALIA S.p.A.**
(51) **B62D 3/12** (11) 1 867 551 A1
- (71) **Tsanev, Rumen**
(51) **C07K 14/57** (11) 1 866 334 A1
- (71) **TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **D03D 51/02** (11) 1 867 767 A2
- (71) **Tsukishima Kikai Co., Ltd.**
(51) **B01D 9/02** (11) 1 867 372 A1
(51) **B01D 9/02** (11) 1 867 373 A1
- (71) **TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG**
(51) **B27G 15/00** (11) 1 358 979 A3
- (71) **TÜBITAK Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Arastirma Kurumu**
(51) **D01D 5/00** (11) 1 867 762 A1
- (71) **Tuchenhagen Dairy Systems GmbH**
(51) **B01D 19/00** (11) 1 866 046 A1
- (71) **TurboChef Technologies, Inc.**
(51) **F24C 15/32** (11) 1 866 573 A1
- (73) **TYCO Electronics Corporation**
(51) **H01L 23/495** (11) 1 253 640 B1
- (71) **Tyco Healthcare Group, LP**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 865 873 A2
- (73) **Tyco Telecommunications (US) Inc.**
(51) **G02B 6/00** (11) 1 012 642 B1
- (71) **U.S. Cosmetics Corporation**
(51) **C09B 67/08** (11) 1 866 380 A2
- (71) **Ube Material Industries, Ltd.**
(51) **C04B 38/00** (11) 1 867 620 A1
- (71) **UCB Pharma, S.A.**
(51) **C07D 263/14** (11) 1 866 293 A1
(51) **C07D 263/14** (11) 1 866 294 A1
(51) **C07K 16/00** (11) 1 866 337 A1
- (71) **Ueno Fine Chemicals Industry, Ltd.**
(51) **C07C 231/02** (11) 1 867 629 A2
- (71) **UFI Filters S.p.A.**
(51) **F02M 37/22** (11) 1 866 539 A1
- (71) **UGITECH**
(51) **C22C 38/18** (11) 1 867 748 A1
- (71) **Ullman, Michael**
(51) **A61B 17/72** (11) 1 865 865 A1
- (73) **Ultradns, Inc.**
(51) **H04L 29/12** (11) 1 157 524 B1
- (71) **Ultravision Security Systems, Inc.**
(51) **G06F 17/50** (11) 1 866 811 A2
- (71) **ULVAC, INC.**
(51) **C09D 7/12** (11) 1 867 687 A1
- (71) **Umates A/S**
(51) **G06F 1/16** (11) 1 866 727 A2
- (71) **Umicore SA**
(51) **C01B 33/033** (11) 1 866 248 A1
- (73) **Unaxis USA Inc.**
(51) **H01J 37/32** (11) 1 593 141 B1
- (71;73) **UNI-CHARM CORPORATION**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 813 235 A3
(51) **A61F 13/532** (11) 1 057 464 B1
- (73) **Unicharm PetCare Corporation**
(51) **A01K 1/015** (11) 1 161 860 B1
- (71;73) **UNILEVER N.V.**
(51) **A23B 4/22** (11) 1 865 785 A2
(51) **A23D 7/00** (11) 1 865 786 A2
(51) **B65D 1/32** (11) 1 587 739 B1
(51) **C11D 1/02** (11) 1 664 254 B1
(51) **C11D 3/00** (11) 1 866 400 A1
(51) **C11D 3/22** (11) 1 670 886 B1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 866 403 A1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 866 404 A1
- (71) **Unilever Naamloze Vennootschap**
(51) **C11D 17/04** (11) 1 866 405 A1
- (71) **Unilever PLC**
(51) **C11D 3/00** (11) 1 866 400 A1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 866 405 A1
- (71;73) **UNILEVER PLC**
(51) **A23B 4/22** (11) 1 865 785 A2
- (51) **A23D 7/00** (11) 1 865 786 A2
(51) **B65D 1/32** (11) 1 587 739 B1
(51) **C11D 1/02** (11) 1 664 254 B1
(51) **C11D 3/22** (11) 1 670 886 B1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 866 403 A1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 866 404 A1
- (71) **Unimed Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 47/10** (11) 1 865 990 A1
- (71) **Unitech Textile Machinery S.p.a.**
(51) **D06C 11/00** (11) 1 867 772 A2
- (71;73) **United Technologies Corporation**
(51) **C04B 35/573** (11) 1 867 619 A2
(51) **C04B 41/87** (11) 1 595 859 B1
(51) **F01D 5/00** (11) 1 867 835 A1
(51) **F23D 11/10** (11) 1 767 851 A3
(51) **F23D 11/10** (11) 1 767 852 A3
(51) **F23D 11/10** (11) 1 767 853 A3
- (71) **Universidad Cardenal Herrera-Ceu**
(51) **A61H 33/00** (11) 1 867 315 A1
- (71) **Universita' Degli Studi di Siena**
(51) **C07D 207/32** (11) 1 866 283 A2
- (71) **Universität Giessen**
(51) **A61K 31/166** (11) 1 865 942 A2
- (71) **Université Jean-Monnet**
(51) **G02B 5/18** (11) 1 868 015 A1
- (71) **Université Libre de Bruxelles**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 867 338 A1
- (71) **Université Paris 7 - Denis Diderot**
(51) **G01S 15/89** (11) 1 866 667 A1
- (73) **UNIVERSITE PARIS 7 - DENIS DIDEROT**
(51) **C12N 15/86** (11) 1 597 376 B1
- (71) **UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS VI)**
(51) **A61K 31/407** (11) 1 865 950 A1
- (71) **UNIVERSITE RENE DESCARTES (PARIS V)**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 866 091 A2
- (71) **Universiteit Leiden**
(51) **C12N 15/85** (11) 1 866 420 A2
- (71) **University College Cardiff Consultants, Ltd.**
(51) **C07H 19/20** (11) 1 866 324 A1
- (71) **University College Cork-National University of Ireland, Cork**
(51) **C01B 37/02** (11) 1 866 250 A1
(51) **H01L 29/861** (11) 1 866 970 A1
- (73) **UNIVERSITY COLLEGE LONDON**
(51) **C12N 15/16** (11) 1 230 369 B1
- (71) **University of Antwerp**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 866 650 A1
- (73) **UNIVERSITY OF CALIFORNIA, SAN FRANCISCO**
(51) **A61K 49/00** (11) 0 998 308 B1
- (71) **UNIVERSITY OF CHICAGO**
(51) **B01L 3/02** (11) 1 866 092 A2
- (71) **UNIVERSITY OF DAYTON**
(51) **C01B 31/02** (11) 1 866 244 A2
- (71) **UNIVERSITY OF DURHAM**
(51) **B05D 7/24** (11) 1 866 103 A1
- (71) **UNIVERSITY OF EDINBURGH**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 866 442 A1
- (71) **University of Florida**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 867 993 A1
- (71) **University of Florida Research Foundation, Inc.**
(51) **C07D 277/10** (11) 1 866 296 A1

- (71) UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC.
(51) *C07H 19/06* (11) 1 754 710 A3
- (71) University of Maastricht
(51) *G01N 33/68* (11) 1 866 650 A1
- (73) UNIVERSITY OF MARYLAND BIOTECHNOLOGY INSTITUTE
(51) *C07H 21/02* (11) 1 287 014 B1
- (71) UNIVERSITY OF OTTAWA
(51) *C10L 1/08* (11) 1 866 395 A1
- (71) University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education
(51) *A01N 33/24* (11) 1 865 770 A2
- (71) University of Regina
(51) *B01J 23/755* (11) 1 866 083 A1
- (71;73) UNIVERSITY OF ROCHESTER
(51) *C07K 14/20* (11) 1 311 540 B1
(51) *C12N 15/00* (11) 1 867 715 A1
- (71) University of Science and Technology of China
(51) *G06F 9/45* (11) 1 868 090 A1
- (71) University of Sheffield
(51) *G02B 1/04* (11) 1 866 673 A1
- (73) UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA
(51) *A61K 31/13* (11) 1 011 678 B1
- (71) UNIVERSITY OF THE WITWATERSRAND JOHANNESBURG
(51) *C10J 3/00* (11) 1 866 394 A1
- (73) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION
(51) *A61K 31/52* (11) 1 496 911 B1
- (71) University of Washington
(51) *H04N 7/18* (11) 1 867 168 A1
- (71) Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
(51) *G01N 21/17* (11) 1 866 626 A1
- (73) UOP LLC
(51) *C10G 11/05* (11) 1 414 930 B1
- (71) Uscom Limited
(51) *A61B 5/026* (11) 1 865 836 A1
- (71) Uutech Limited
(51) *G06N 3/063* (11) 1 866 848 A2
- (73) Uvix SLL
(51) *C09J 5/00* (11) 1 568 747 B1
- (71) Vacutest Kima S.r.l.
(51) *B29C 45/34* (11) 1 866 137 A1
- (71) VALENCE TECHNOLOGY, INC.
(51) *H01M 10/02* (11) 1 866 998 A2
- (71) Valent Biosciences Corporation
(51) *A01N 53/02* (11) 1 865 776 A1
- (71) Valentz Family Limited Partnership
(51) *H01L 31/042* (11) 1 866 973 A2
- (71) VALEO ELECTRICAL SYSTEMS KOREA LTD.
(51) *F02N 15/06* (11) 1 568 882 A3
- (71) Valeo Electronique et Systemes de Liaison
(51) *B60R 16/02* (11) 1 866 187 A1
- (71) Valeo Klimasysteme GmbH
(51) *B60H 1/00* (11) 1 745 955 A3
- (73) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur
(51) *G05G 5/24* (11) 1 229 421 B1
- (71;73) Valeo Systèmes Thermiques
(51) *B60H 1/00* (11) 1 616 734 B1
(51) *F28D 7/00* (11) 1 867 944 A2
(51) *H01H 13/70* (11) 1 517 345 B1
- (71) VALEO VISION
(51) *F21S 8/10* (11) 1 867 913 A1
(51) *F21S 8/12* (11) 1 867 914 A1
(51) *F21V 14/08* (11) 1 867 917 A1
(51) *F21V 17/00* (11) 1 867 918 A1
(51) *G06T 7/00* (11) 1 868 161 A1
- (71) VALIGERIA RONCATO S.p.A.
(51) *A45C 13/04* (11) 1 867 246 A1
- (73) Valois SAS
(51) *B65D 51/32* (11) 1 751 023 B1
- (71) Valtronics, Inc.
(51) *G01N 1/00* (11) 1 866 618 A2
- (71) Van Den Hoogen, Johanna Hendrica Maria
(51) *A61H 1/00* (11) 1 865 907 A1
- (71) Van Scott, Eugene J.
(51) *A61K 31/4172* (11) 1 865 953 A2
- (73) VANDERLANDE INDUSTRIES NEDERLAND B.V.
(51) *B07C 5/38* (11) 1 647 338 B1
- (71) Vapor Technologies, Inc.
(51) *B32B 9/00* (11) 1 866 149 A2
- (71) Vaucher Manufacture Fleurier SA
(51) *G04B 19/253* (11) 1 868 047 A1
- (73) VB Autobatterie GmbH
(51) *H02J 1/00* (11) 1 405 384 B1
- (73) VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA
(51) *G01R 31/36* (11) 1 380 849 B1
- (71) VBG GROUP TRUCK EQUIPMENT GmbH
(51) *B60J 7/06* (11) 1 866 176 A2
- (73) VBG Produkter AB
(51) *B60D 1/64* (11) 1 652 697 B1
- (71) Vega Perez, Manuel
(51) *E03C 1/304* (11) 1 867 793 A1
- (71) VELCRO INDUSTRIES B.V.
(51) *A44B 18/00* (11) 1 865 804 A1
- (71) Vendrik, Johannes Cornelis
(51) *A01K 83/06* (11) 1 867 229 A1
- (71) Ventura Remolar, Jose
(51) *A61H 33/00* (11) 1 867 315 A1
- (73) Verenigde Bedrijven van Thiel B.V.
(51) *E04G 7/22* (11) 1 537 280 B1
- (73) Verigy (Singapore) Pte. Ltd.
(51) *G06F 17/50* (11) 1 345 136 B1
- (71) Veriloc LLC
(51) *C09K 19/54* (11) 1 866 388 A2
- (71) Vernet
(51) *G05D 23/02* (11) 1 866 719 A1
- (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED
(51) *A61K 31/404* (11) 1 865 949 A2
- (73) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY
(51) *B22D 41/18* (11) 1 789 220 B1
- (73) Vetrotech Saint-Gobain (International) AG
(51) *B32B 17/10* (11) 1 432 570 B1
- (71) V.I.K.I. S.A.-KTINOTROFIA KAI BIOMICHANIA KREATOS IPEIROU S.A.
(51) *A23L 1/314* (11) 1 867 242 A1
- (71) VIA Technologies, Inc.
(51) *H03K 19/096* (11) 1 868 291 A1
(51) *H03K 19/096* (11) 1 868 292 A1
- (71) Viaccess
(51) *H04L 9/08* (11) 1 867 096 A1
(51) *H04N 7/16* (11) 1 867 159 A2
- (73) Viacor Incorporated
(51) *A61B 17/04* (11) 1 330 189 B1
- (71) Vialis NMA Railway Signalling B.V.
(51) *B61L 3/12* (11) 1 867 546 A1
- (71) VICTREX MANUFACTURING LIMITED
(51) *C08K 7/02* (11) 1 866 368 A1
(51) *C08L 71/12* (11) 1 866 372 A1
- (71) Vicus Therapeutics SPE 1, LLC
(51) *A01N 65/00* (11) 1 865 779 A2
- (71) Videocells Ltd.
(51) *H04N 7/173* (11) 1 867 161 A2
- (71) VIGEL S.p.A.
(51) *G05B 19/41* (11) 1 868 054 A1
- (71) Virdrill AS
(51) *B01D 33/03* (11) 1 866 048 A1
- (71) Virtual Extension Ltd.
(51) *H04B 1/02* (11) 1 867 053 A2
- (71) Visam S.r.l.
(51) *B06B 1/16* (11) 1 867 402 A1
- (71) VISTAPRINT TECHNOLOGIES LIMITED
(51) *G06F 17/30* (11) 1 866 796 A1
- (73) Visual Networks Operations, Inc.
(51) *H04L 12/26* (11) 1 646 183 B1
- (73) VKR Holding A/S
(51) *B65D 5/14* (11) 1 595 805 B1
- (71) VMI
(51) *A21C 1/02* (11) 1 865 781 A1
- (71) Vodafone Espana, S.A.
(51) *H04L 29/06* (11) 1 610 528 A3
- (71) Vodafone Group PLC
(51) *H04L 29/06* (11) 1 610 528 A3
- (71) Vodafone Holding GmbH
(51) *G06F 3/14* (11) 1 868 078 A1
(51) *G06F 11/14* (11) 1 868 096 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 868 115 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 868 116 A1
(51) *G06F 21/20* (11) 1 868 131 A1
(51) *G07B 15/00* (11) 1 868 163 A1
(51) *G07B 15/00* (11) 1 868 164 A2
(51) *H04M 15/00* (11) 1 868 364 A1
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 868 393 A1
(51) *H04Q 7/34* (11) 1 868 398 A1
- (71) Vogel's Holding B.V.
(51) *F16M 11/04* (11) 1 867 911 A1
- (71;73) Voith Patent GmbH
(51) *B65H 27/00* (11) 1 753 682 B1
(51) *D21D 1/38* (11) 1 702 104 B1
(51) *D21F 1/00* (11) 1 767 693 A3
(51) *D21F 1/00* (11) 1 770 203 A3
(51) *D21F 7/08* (11) 1 749 931 A3
- (71) Völker AG
(51) *A61G 7/012* (11) 1 818 037 A3
- (71) VolkerRail Nederland BV
(51) *B61D 15/00* (11) 1 867 544 A1
- (71;73) Volkswagen Aktiengesellschaft
(51) *B01D 53/94* (11) 1 187 670 B1
(51) *B60R 21/013* (11) 1 678 011 B1
(51) *B60R 21/013* (11) 1 678 012 B1
(51) *B60R 22/34* (11) 1 867 534 A1
(51) *B62D 25/04* (11) 1 867 559 A2
(51) *F04C 15/00* (11) 1 130 262 B1
(51) *H04R 5/02* (11) 1 868 412 A2
- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB
(51) *F16D 69/00* (11) 1 386 094 B1

- (71) von Schuckmann, Alfred
(51) **G06M 1/16** (11) 1 868 141 A2
- (71) Voss, Hans Werner
(51) **B60N 2/225** (11) 1 813 467 A3
- (73) Votum Enterprise Limited
(51) **B65D 81/32** (11) 1 551 728 B1
- (73) VoxelJet Technology GmbH
(51) **B22C 9/00** (11) 1 324 842 B1
- (73) VTI Technologies Oy
(51) **G01P 15/00** (11) 1 514 122 B1
- (71) Vukv A.S.
(51) **B61C 9/48** (11) 1 867 543 A2
- (71) VYGON
(51) **A61B 19/08** (11) 1 865 874 A1
- (73) W. NEUDORFF GmbH KG
(51) **A01N 25/00** (11) 1 679 002 B1
- (71) W. Pelz GmbH & Co. KG
(51) **A61F 13/04** (11) 1 867 310 A2
- (71) W.R. GRACE & CO.-CONN.
(51) **B01J 29/90** (11) 1 866 085 A2
- (73) Wacker Chemie AG
(51) **C08K 3/22** (11) 1 655 328 B1
- (71) Wageningen Universiteit
(51) **A61K 35/74** (11) 1 865 973 A2
- (71) Wagner, Ulrich
(51) **B24D 15/04** (11) 1 867 433 A2
- (73) WAGON SAS
(51) **B60J 1/20** (11) 1 527 922 B1
- (71) Wakaida Engineering Inc.
(51) **G21F 9/02** (11) 1 868 209 A1
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc.
(51) **A61B 17/56** (11) 1 526 817 B1
- (71) Wärtsilä Schweiz AG
(51) **F02F 1/22** (11) 1 867 860 A1
- (71) Washin Optical Co., Limited
(51) **E05B 73/00** (11) 1 867 816 A1
- (73) Washington Group International, Inc.
(51) **C07C 15/02** (11) 1 358 141 B1
- (73) Washington University
(51) **A61K 39/395** (11) 1 416 965 B1
- (71) Water Innovate Limited
(51) **C02F 1/72** (11) 1 866 254 A1
- (73) Waukesha Tool & Stamping, Inc.
(51) **F16D 1/08** (11) 1 489 322 B1
- (71) WAVIN B.V.
(51) **B29C 47/12** (11) 1 867 460 A2
- (73) WBA CONSULTORIA E VENDAS INTERNACIONAIS LTDA
(51) **E04H 4/00** (11) 1 611 302 B1
- (71) Webasto AG
(51) **B60H 1/00** (11) 1 866 174 A1
(51) **B60J 7/00** (11) 1 866 175 A1
- (73) Weidemann, Hans-Jürgen
(51) **B61D 47/00** (11) 1 519 868 B1
- (71) Weidmüller Interface GmbH & Co.
(51) **H01R 9/26** (11) 1 868 265 A1
- (71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
(51) **H01R 9/24** (11) 1 868 264 A1
- (71) Weitz, Richard
(51) **C02F 1/00** (11) 1 810 952 A3
- (71) WELCH ALLYN, INC.
(51) **A61B 1/303** (11) 1 865 823 A2
- (51) **A61B 1/303** (11) 1 865 824 A2
(51) **A61B 1/32** (11) 1 865 825 A2
(51) **G06F 13/38** (11) 1 866 780 A2
- (73) Welger Maschinenfabrik GmbH
(51) **A01F 15/07** (11) 1 310 154 B1
(51) **A01F 15/07** (11) 1 310 155 B1
- (71;73) Wella Aktiengesellschaft
(51) **A61K 8/04** (11) 1 867 318 A1
(51) **A61K 8/49** (11) 1 599 178 B1
(51) **A61K 8/81** (11) 1 428 498 B1
- (71) Wells-CTI, Lic.
(51) **G01R 31/02** (11) 1 866 656 A2
- (71) Wellstream International Limited
(51) **F16L 33/01** (11) 1 867 905 A1
(51) **F16L 33/01** (11) 1 867 906 A1
(51) **F16L 33/01** (11) 1 867 907 A1
- (71) Wendling, Thomas
(51) **B01J 19/08** (11) 1 867 386 A1
- (71) Wenger, Rudolf
(51) **A63C 5/06** (11) 1 867 367 A1
- (71) WesternGeco Seismic Holdings Limited
(51) **G01V 1/38** (11) 1 868 011 A2
- (73) WESTFALIA - Automotive GmbH
(51) **B60D 1/06** (11) 1 621 371 B1
(51) **B60D 1/06** (11) 1 650 059 B1
- (71) Whirlpool Corporation
(51) **D06F 35/00** (11) 1 867 773 A1
- (71) WHIRLPOOL CORPORATION
(51) **F25D 17/06** (11) 1 866 583 A1
(51) **F25D 21/08** (11) 1 843 112 A3
(51) **H05B 6/64** (11) 1 781 070 A3
- (71) Whitehead Alenia Sistemi Subacquei S.p. A.
(51) **G01V 1/20** (11) 1 866 668 A2
- (73) Widevine Technologies, Inc.
(51) **H04L 29/06** (11) 1 317 839 B1
- (71) Widex A/S
(51) **H04R 25/00** (11) 1 867 207 A1
- (73) WIGET WIGET & PARTNER GMBH
(51) **A61K 8/19** (11) 1 278 506 B1
- (71) Wilhelm Weidtmann GmbH & Co. KG
(51) **E05D 15/10** (11) 1 178 174 A3
- (71) WILKA SCHLIESSTECHNIK GmbH
(51) **E05B 63/18** (11) 1 475 495 A3
- (71) WILSON-COOK MEDICAL INC.
(51) **A61M 25/09** (11) 1 866 021 A1
- (71) Windtec Consulting GmbH
(51) **F03D 7/02** (11) 1 866 543 A1
- (71) Wink Technologies, Inc.
(51) **G06F 7/00** (11) 1 866 738 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 1 866 802 A2
- (71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION
(51) **A61K 31/59** (11) 1 865 965 A1
- (71) Witzenmann GmbH
(51) **A62C 35/68** (11) 1 867 364 A1
- (73) Wobben, Aloys
(51) **F03D 1/06** (11) 1 412 638 B1
- (71) Wollenhaupt, Peter
(51) **A61F 2/16** (11) 1 865 885 A1
- (71) Wolverine Tube, Inc.
(51) **B23D 21/14** (11) 1 866 119 A2
- (71) Wonderland Nurserygoods Co., Ltd.
(51) **A47D 1/02** (11) 1 867 252 A1
- (71) Wong, David
(51) **B62B 1/00** (11) 1 867 547 A2
- (71) Wong, Kamfu
(51) **H04M 3/42** (11) 1 868 360 A1
- (71) WORCESTER POLYTECHNIC INSTITUTE
(51) **G06T 15/00** (11) 1 866 871 A2
- (73) World Max Alliance Limited
(51) **B01F 3/04** (11) 1 423 183 B1
- (73) WOTEC Automatisierungssysteme GmbH
(51) **B05B 1/30** (11) 1 633 488 B1
- (71;73) Wyeth
(51) **C07C 233/00** (11) 1 032 556 B1
(51) **C08B 37/00** (11) 1 866 342 A2
- (73) Wyeth Holdings Corporation
(51) **C07D 495/14** (11) 0 804 440 B1
- (71) X.NOV
(51) **A61F 2/38** (11) 1 867 302 A1
- (73) X3D Technologies GmbH
(51) **H04N 13/00** (11) 1 600 007 B1
- (71) Xaarjet Limited
(51) **B41J 2/045** (11) 1 866 160 A1
- (71) Xanavi Informatics Corporation
(51) **G01C 21/34** (11) 1 847 805 A3
- (71) Xenexys Inc.
(51) **F28B 9/08** (11) 1 867 942 A2
- (73) XENON CORPORATION
(51) **B29C 65/14** (11) 1 387 765 B1
- (71;73) Xerox Corporation
(51) **B41J 2/01** (11) 0 938 975 B1
(51) **G01J 3/28** (11) 1 867 968 A1
(51) **G02F 1/167** (11) 1 857 863 A3
(51) **G03G 15/10** (11) 1 304 600 B1
(51) **G03G 15/16** (11) 1 329 779 A3
(51) **G06F 17/24** (11) 1 868 113 A2
(51) **G06F 21/24** (11) 1 868 133 A2
(51) **H04N 1/64** (11) 1 014 699 B1
- (71) Xing Inc.
(51) **G06F 13/00** (11) 1 868 104 A1
(51) **G06F 13/00** (11) 1 868 105 A1
- (71) XSTRATA Queensland Limited
(51) **C25B 11/04** (11) 1 866 461 A1
- (71;73) Yale University
(51) **B01J 31/00** (11) 1 313 560 B1
(51) **H02N 2/18** (11) 1 867 036 A2
- (71;73) YAMAHA CORPORATION
(51) **F21V 29/00** (11) 1 867 920 A2
(51) **G10H 3/18** (11) 1 868 181 A1
(51) **G11B 7/0045** (11) 0 932 144 B1
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha
(51) **A61K 31/122** (11) 1 867 327 A1
(51) **F16H 61/00** (11) 1 621 802 A3
- (71) Yamamoto Mfg. Co., Ltd.
(51) **G04B 19/06** (11) 1 868 046 A1
- (71) YAMAUCHI CORPORATION
(51) **B29C 41/04** (11) 1 759 825 A3
- (71) YAMAZAKI MAZAK CORPORATION
(51) **G05B 19/18** (11) 1 868 052 A2
- (73) YAMAZAKI MAZAK KABUSHIKI KAISHA
(51) **G05B 19/418** (11) 1 469 365 B1
- (71) Yang, Ya Ching
(51) **A47L 13/38** (11) 1 867 268 A1
- (71) YANMAR AGRICULTURAL EQUIPMENT Co., Ltd.
(51) **E01H 5/04** (11) 1 867 787 A2

III.2

- (71) Yanmar Co., Ltd.
(51) **B01D 53/56** (11) 1 867 381 A1
(51) **B62D 21/18** (11) 1 867 558 A1
(51) **B62D 25/10** (11) 1 867 560 A1
(51) **E02F 9/08** (11) 1 867 792 A1
- (71) Yissum Research Development Company, of The Hebrew University of Jerusalem
(51) **A61K 31/00** (11) 1 865 935 A1
- (73) YKK Corporation
(51) **C22C 9/04** (11) 1 319 728 B1
- (71) Yoka Industry Co., Ltd.
(51) **E01H 5/04** (11) 1 867 787 A2
- (71) Yokogawa Electric Corporation
(51) **G01F 1/58** (11) 1 628 116 A3
- (71) YOKOWO CO., LTD.
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 868 262 A1
- (73) Yoshida, Eiji
(51) **B67D 3/00** (11) 1 553 046 B1
- (71) Ythan Environmental Services Limited
(51) **B63C 7/10** (11) 1 867 564 A1
- (71) Yu, Ruey J., Dr.
(51) **A61K 31/4172** (11) 1 865 953 A2
- (73) Yung Shin Pharm. Ind. Co. Ltd.
(51) **A61K 45/06** (11) 1 405 646 B1
- (73) Yuyama Mfg. Co., Ltd.
(51) **B65B 5/10** (11) 1 380 502 B1
- (71) Zajac Optimum Output Motors, Inc.
(51) **F02B 33/22** (11) 1 866 531 A2
- (71) Zanatta, Bruno
(51) **A43B 3/26** (11) 1 865 800 A2
- (73) Zenith International SA
(51) **G04B 19/24** (11) 1 558 971 B1
- (73) Zentiva, a.s.
(51) **A61K 9/20** (11) 1 653 930 B1
- (73) Zero-Point-Systems Günther Stark GmbH
(51) **B23Q 1/00** (11) 1 743 733 B1
- (71) Zeus Holding SA
(51) **C10G 3/00** (11) 1 867 701 A2
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG
(51) **F16D 13/68** (11) 1 571 359 B1
(51) **F16D 25/0638** (11) 1 698 804 B1
- (71) ZF-Lenksysteme GmbH
(51) **B62D 3/04** (11) 1 866 195 A1
- (71;73) Zimmer GmbH
(51) **A61B 17/15** (11) 1 755 466 B1
(51) **A61B 17/70** (11) 1 865 862 A1
- (71) Zimmer, Inc.
(51) **A61L 27/16** (11) 1 866 001 A2
- (71) Zink Imaging, L.L.C.
(51) **B41J 2/085** (11) 1 866 161 A2
(51) **B41J 2/085** (11) 1 866 162 A2
- (73) ZLB Behring GmbH
(51) **A61L 24/10** (11) 1 140 235 B2
- (71) ZOEBISCH, Eve
(51) **G06F 19/00** (11) 1 866 823 A1
- (71) Zoll Medical Corporation
(51) **A61N 1/39** (11) 1 866 030 A2
- (71) Zours, Claudia
(51) **A61F 5/02** (11) 1 834 613 A3
- (73) Zumtobel Lighting GmbH & Co. KG
(51) **F21V 7/09** (11) 1 331 437 B1

III.2

- **Öffentliche Zustellung nach Regel 80 EPÜ**
das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
 - **Public notification under Rule 80 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
 - **Signification publique, conformément à la règle 80 CBE**
le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)
- (21) **00907119.2**
Noting of loss of rights (R.69(1))EPC), EPO Form 2561, 17.8.2007
Wiktor, Peter, 3226 Northeast 87th Street, Seattle, WA 98115, US
EPO Munich
- (21) **04761328.6**
Noting of loss of rights Pursuant to Rule 69 (1)EPC
Devise Properties Pty Ltd, Suite 501 35 Spring Street, Bondi Junction, NSW 2022, AU
EPO The Hague
- (21) **04770697.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC (EPO Form 1205A dd 10.08.07)
Chatrath, Mon, B-8, Sector-60, Noida 201 303 Uttar Pradesh, IN
EPO Munich
- (21) **04808651.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Yujin Communication Technology Co. Ltd., 299-38, Doksan-dong, Geumcheon-gu Seoul 135-010, KR
EPO The Hague
- (21) **05700417.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTSPURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 03.08.2007)
He, Enlong, Jingang Guoji 5-5-901/902 No. 19, Xidawang Road Choayang District, Beijing 100022, CN
EPO The Hague
- (21) **05706566.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 21.09.2007)
Hu, Chuanyin, No.302 of 10th Building Sudi Xiaogu, North Hequn, Bridge, Xuzhou, Jiangsu 221006, CN
EPO The Hague
- (21) **05741008.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS (EPO FORM 1205A OF 170707)
Van Reenen, Ian Carel, 2 Hospital Street Stellenbosch, Cape Town, 7600 Western Cape Province, ZA
EPO The Hague
- (21) **05774288.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS (EPO FORM 1205A OF 270907)

Guizhou Zhongda Technology Ltd., High-tech Dev. Dist. (Huoju Software Zone) 1316 Chuangye Road, Guiyang, Guizhou 550002, CN
EPO The Hague

- (21) **05780467.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Yang, Ye, House Property Office of Panjin 116 Huibin Street, Xinglongtai District Panjin Liaoning 124010, CN
EPO The Hague
- (21) **05786245.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - EPO Form 1205A dated 02.10.07
Oro Consulting S.R.L., Via Frua, 14, I-20146 Milano, IT
EPO Munich
- (21) **05791401.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (epo form 1205 dated 09.10.2007)
Haven Developments (NSW) PTY Limited, Level 13, 31 Market Street, Sydney, New South Wales 2000, AU
EPO The Hague
- (21) **05793664.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO DFORM 1205A DATED 07-09-2007)
Diefenthal, James R. Jr., 129 Old Fayetteville Road, Chapel Hill, NC 27516, US
EPO The Hague
- (21) **05808191.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC dated 10-09-2007
Rzounek, Drazen, Heinzelova 53a, 10000 ZAGREB, HR
EPO Munich
- (21) **05810384.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 19-09-2007)
Catalytic Materials LLC, 1750 Washington Street, Holliston, MA 01746, US
EPO The Hague
- (21) **05810859.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC sent 26.09.07
Citadel Security Software Inc., 5420 LBJ Freeway 16th Floor, Dallas, TX 75240, US
EPO The Hague
- (21) **05812183.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC dated 21.09.2007
Nanotech Corporation, Suite A, 3F., Man Man Mansion 43 Jardine's Bazaar, Causeway Bay, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **05816272.8**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC, Form 1205A of. 31.08.07
FCI AMERICAS TECHNOLOGY, Inc., One East First Street, Reno, NV 89501, US, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU
EPO Munich
- (21) **05817384.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC. EPO Form 1205A dated 11.09.2007
Generational Holdings Corporation, 826 East Ogden Avenue, Milwaukee WI 53202, US
EPO Munich

- (21) **05820321.7**
Noting of loss of rights pursuant to rule 69
(1) EPC, our communication of 16.10.07
(EPO form 1205A)
HITACHI MEDICAL CORPORATION, 1-14,
Uchikanda-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
101-0047, JP
EPO The Hague
- (21) **05821387.7**
Deemed to be withdrawn because fees have
not been paid in time
Oh, Seung Jin, 117-1102, LG Metro City
Apartment 176-30, Yongho-dong, Nam-gu,
Busan 608-090, KR
EPO The Hague
- (21) **05849365.1**
noting of loss of rights pursuant to rule 69
(1) epc of 011007
B2 Technology&Consulting Services, Inc.,
9302 Lee Highway Suite 500, Fairfax VA
22031, US
EPO The Hague
- (21) **05851802.8**
Deemed to be withdrawn since fees were not
timely paid
The Licensing Group, Inc., 12424 Wilshire
Blvd Suite 1430, Los Angeles, CA 90025, US
EPO The Hague
- (21) **06700099.2**
FESTSTELLUNG EINES RECHTSVERLUSTS
NACH REGEL 112(1)EPÜ
Matyas, Istvan, Goethegasse 18/2/8, 2500
Baden, AT
EPO The Hague
- (21) **06704622.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 24.10.07)
Viking Life-Saving Equipment Norge As,
Skaganeset, 5382 Skogsvag, NO
EPO Munich
- (21) **06704819.9**
noting of loss of rights pursuant to rule 112
(1) epc dated 18-10-2007
CFT Services PTY Ltd., 122a Fairbank Road,
Clayton South VIC 3169, AU
EPO The Hague
- (21) **06719141.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1) EPC. EPO Form 1205A dated 27.09.2007
Saudi Arabian Oil Company, 1 Eastern
Avenue, Dhahran 31311, SA
EPO Munich
- (21) **06719916.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC. EPO Form 1205A dated 16.10.2007
Chicago Science Group, L.L.C., 7000
Greenwood Av. North, Seattle WA 98103, US
EPO Munich
- (15) W1B2
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications
EN
- (11) **0 954 188** (51) **H04Q 7/20**
(48) 19.12.2007 (13) B9
(45) 04.07.2007
(84) DE SE
(15) W1B1
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt /
Drawing(s) replaced or added / Figure(s)
remplacée(s) ou ajoutée(s)
• Zeichnungen / Drawings / Figures
- (11) **1 115 693** (51) **C07C 215/16**
(48) 19.12.2007 (13) B9
(45) 02.05.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 300 803** (51) **G06T 5/30**
(48) 19.12.2007 (13) A9
(88) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
(15) W1A3
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 790 767** (51) **D06F 57/08**
(48) 19.12.2007 (13) A8
(43) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 806 179** (51) **B01J 23/63**
(48) 19.12.2007 (13) A8
(43) 11.07.2007
(84) DE GB
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 816 733** (51) **H02M 1/00**
(48) 19.12.2007 (13) A9
(43) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A2
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 826 697** (51) **G06F 21/00**
(48) 19.12.2007 (13) A8
(43) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 829 449** (51) **A01N 59/08**
(48) 19.12.2007 (13) A8
(43) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 829 730** (51) **B60L 11/14**
(48) 19.12.2007 (13) A8
- (43) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL LT LV MK
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 833 166** (51) **H03K 17/60**
(48) 19.12.2007 (13) A8
(43) 12.09.2007
(84) DE FR GB IT
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 837 036** (51) **A61L 2/18**
(48) 19.12.2007 (13) A8
(43) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 839 807** (51) **B23Q 5/32**
(48) 19.12.2007 (13) A8
(43) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 839 845** (51) **B31B 1/90**
(48) 19.12.2007 (13) A8
(43) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 843 096** (51) **F23N 5/00**
(48) 19.12.2007 (13) A8
(43) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 844 927** (51) **B32B 5/28**
(48) 19.12.2007 (13) A8
(43) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B
Remarques générales

- (11) **0 743 047** (51) **A61F 2/01**
(48) 19.12.2007 (13) B9
(45) 27.06.2007
(84) DE FR GB NL